



iN

LIGHT COLLECTION 2023-2024

PERFORMANCE
iN LIGHTING

powered by
GEWISS

PERFORMANCE **in** LIGHTING

 | powered by
GEWISS

Il 2023 segna un'altra importante tappa del nostro cammino che vede PERFORMANCE IN LIGHTING entrare a far parte del gruppo GEWISS, riferimento nel mercato internazionale per le soluzioni e i servizi di home & building automation, protezione e distribuzione dell'energia, mobilità elettrica e illuminazione intelligente. Questo nuovo progetto consentirà di ampliare ulteriormente le reciproche competenze, confermando il percorso di crescita intrapreso da PERFORMANCE IN LIGHTING nel 2017 con la raccolta di tutti i prodotti, PRISMA, SBP e SPITTLER, sotto un unico marchio, che oggi diventa **PERFORMANCE IN LIGHTING | powered by GEWISS**. Questa scelta conferma la volontà di affrontare sempre nuove sfide, offrendo soluzioni innovative, tecnologiche ed affidabili, per rispondere in modo sempre più completo alle esigenze dei nostri clienti. La nostra storia è forgiata sulla volontà di non accettare compromessi. I prodotti PERFORMANCE IN LIGHTING hanno infatti sempre abbinato estetica e design con le performance, caratterizzando la storia dell'illuminotecnica. Il nostro percorso oggi conferma, con ancor maggior vigore, il continuo entusiasmo per l'innovazione che hanno permesso al Gruppo di diventare un solido riferimento globale nel mondo del design e dell'architettura. Con l'auspicio che la vostra fiducia in noi rimanga immutata e sia sempre da stimolo per proiettarci verso le nuove sfide che il mondo ci impone.



Made **iN**

PERFORMANCE iN LIGHTING è un gruppo internazionale con sede a Colognola ai Colli, provincia di Verona, Italia, ma con importanti unità produttive in Italia, Germania, Belgio e Stati Uniti. I nostri oltre 700 collaboratori e le numerose filiali ci permettono di avere una visione globale del mondo dell'illuminazione. Un respiro internazionale con un approccio stilistico ben radicato nel "Made in Italy" ed una ricerca tecnologica degna del miglior "Made in Germany".

Tutti i prodotti a marchio PERFORMANCE iN LIGHTING sono ideati, disegnati, ingegnerizzati e testati nei nostri stabilimenti e utilizzano solo componenti di primarie marche. Fatte salve alcune rare eccezioni, anche tutti gli assemblaggi vengono effettuati presso i nostri stabilimenti.

Per chiarezza nei confronti dei nostri clienti abbiamo deciso di indicare nell'etichetta interna di ogni prodotto dove avviene ogni fase, dall'ideazione del prodotto all'immissione sui mercati.



Garanzia

L'attenzione alla qualità, alla sicurezza e alla durata nel tempo sono uno degli obiettivi fondamentali di PERFORMANCE iN LIGHTING.

I prodotti sono garantiti per 5 anni, a condizione che siano installati, mantenuti e utilizzati secondo le istruzioni e quanto comunicato nel catalogo o nel web.

Sono esclusi dalla garanzia materiali di consumo come sorgenti luminose, starter, accenditori, drivers e unità di emergenza che soddisfano gli standard di garanzia descritti nella Direttiva Europea pertinente.

Per consultare il testo integrale della nostra garanzia visita il sito www.performanceinlighting.com



Patti chiari

Nell'ottica di fornire sempre ai suoi clienti un'informazione chiara ed esaustiva, PERFORMANCE iN LIGHTING ha deciso di comunicare i dati dei suoi apparecchi LED con le seguenti modalità:

- I lumen nominali indicano il flusso luminoso prodotto dalla sorgente LED secondo quanto indicato dal produttore dei LED utilizzati nell'apparecchio stesso. Talvolta può trattarsi di un valore medio ricavato dal range indicato dal produttore.
- I lumen reali indicano il flusso luminoso in uscita dall'apparecchio stesso. Il flusso reale è quindi generalmente inferiore al flusso nominale in quanto viene influenzato dal regime termico dell'apparecchio e dall'utilizzo di riflettori, diffusori, schermi o lenti per la gestione della luce.
- L'assorbimento di potenza dell'apparecchio indicato in tabella comprende non soltanto l'assorbimento della sorgente luminosa LED, ma anche l'assorbimento di potenza da parte del driver o di eventuali altri componenti elettronici presenti nell'apparecchio stesso. Indichiamo quindi il dato di effettivo consumo di energia totale dell'apparecchio.

Così facendo, PERFORMANCE iN LIGHTING vuole contribuire a fare chiarezza in un settore, quello degli apparecchi LED, dove molto spesso il dato è di difficile interpretazione e comparazione.



PRONTO | Ship it

Il nostro programma "PRONTO" permette di evidenziare quei codici articolo che l'azienda gestisce a stock (spedizione tra 3-10 giorni lavorativi).

Questi codici hanno generalmente una disponibilità maggiore e dei tempi di consegna inferiori. Se la tempistica di consegna è essenziale ci permettiamo di suggerire, qualora possibile, di preferire questi codici all'interno del nostro catalogo.

Aree di applicazione

Ogni area di applicazione ha le proprie peculiarità ed esigenze specifiche. Attraverso un'attenta analisi qualitativa delle proprie soluzioni illuminotecniche, PERFORMANCE IN LIGHTING gestisce la ricchezza della propria gamma di apparecchi attraverso sette aree di applicazione che comprendono i principali campi di applicazione.



Interno tecnico



Ufficio



Industriale



Residenziale



Architettuale



Sport e grandi aree



Urbano e stradale

Interno tecnico

Sospensione



4
LIQUID PL



8
FL ROUND 333 PL



10
FL ROUND 555 PL



12
FL ROUND 777 PL

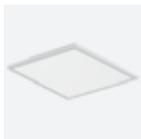


15
FL SQUARE PL

Incassi a battuta



16
FL SQUARE 300 SM



16
FL SQUARE 600 SM

Parete/soffitto



18
FL ROUND 333 AB



20
FL ROUND 555 AB



22
FL ROUND 777 SM



24
WL220 ROUND



24
WL270 ROUND



24
WL400 ROUND



26
WL210 SQUARE



26
WL260 SQUARE



26
WL390 SQUARE



28
WL900 RECT



28
WL1200 RECT



28
WL1500 RECT

Incassi a soffitto



30
FL ROUND 333 EB



32
FL ROUND 555 EB



34
FL ROUND 777 RE

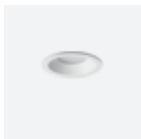


36
FL SQUARE 300 RE

Downlights



38
DLSB100 LED



38
DLSB150 LED



38
DLSB185 LED



38
DLSB220 LED



42
DL ROUND MIDI



42
DL ROUND MAXI



45
DL SQUARE MIDI



45
DL SQUARE MAXI



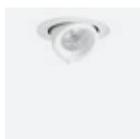
48
MANGO+ MIDI



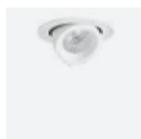
50
MANGO+ MAXI

Interno tecnico

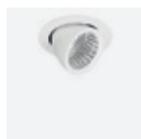
Spot incassati



52
EB431 LED



52
EB432 LED



52
EB433 LED



52
EB434 LED



52
EB435 LED



60
B2

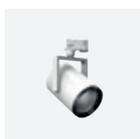


60
B5

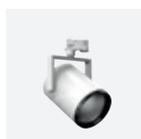


60
B10

Proiettori a binario



62
AS425 LED



64
AS427 LED



66
AS615



68
OTR TRACKS RAILS
STANDARD



68
OTR TRACKS RAILS
RECESSED

Ufficio

Sospensione



86
MERCURY PL

90
IN-TENSE PL

94
SMALL LINE PL

97
SL764+ PL

100
SL787+ PL

102
SL713+ PL

105
SL720+ PL

108
SL629 PL

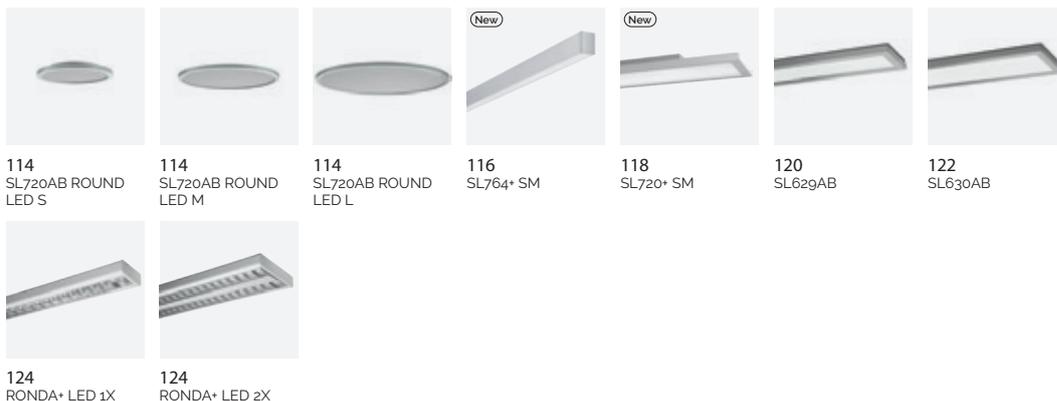
110
SL629 PL CM

112
SL720PL ROUND
LED S

112
SL720PL ROUND
LED M

112
SL720PL ROUND
LED L

Soffitto



114
SL720AB ROUND
LED S

114
SL720AB ROUND
LED M

114
SL720AB ROUND
LED L

116
SL764+ SM

118
SL720+ SM

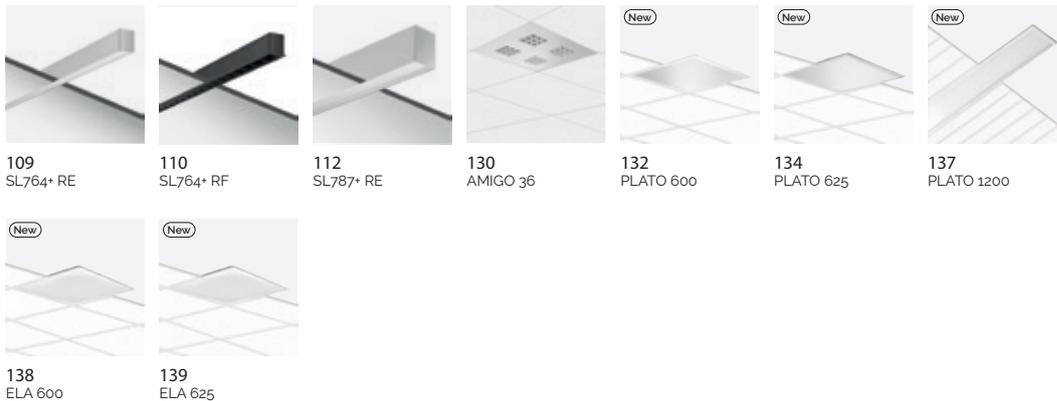
120
SL629AB

122
SL630AB

124
RONDA+ LED 1X

124
RONDA+ LED 2X

Incassi a soffitto



109
SL764+ RE

110
SL764+ RF

112
SL787+ RE

130
AMIGO 36

132
PLATO 600

134
PLATO 625

137
PLATO 1200

138
ELA 600

139
ELA 625

Piantane



140
SMALL LINE SL

143
SL764+ SL

145
SL720SL L LED

145
SL720SL L TWIN
LED

145
SL720SL XL LED

148
SL740SL L LED

148
SL740SL XL LED

Industriale

Sospensioni industriali



153
LAMA+



158
LAMA+ MINI



160
A+

Sistemi a canalina



162
TRY

Plafoniere stagne



170
LM4

Alluminio
| Vetro



172
ACRO BASIC



173
ACRO+



176
ACRO PRO

Tecnopolimero + FV
| PMMA - PC



178
NORMA+



178
NORMA+ CL

Tecnopolimero
| Tecnopolimero

A soffitto per sale sportive



182
GYM+

Residenziale

Plafoniere vetro pressato

Alluminio



186
BLIZ ROUND 30

186
BLIZ ROUND 40

188
BLIZ OVAL

190
BLIZ SQUARE 40

190
BLIZ SQUARE 40/G

192
BLIZ RING

192
BLIZ GUARD



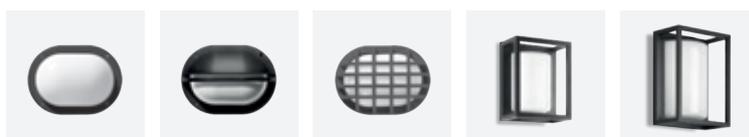
196
EKO*21

196
EKO*21/G

196
EKO*21 GRILL

196
EKO*26

196
EKO*26/G



198
EKO*19

198
EKO*19 GRILL

198
EKO*19/G

200
LANTERNA NK 21

203
LANTERNA NK 27



203
NIKKO*21

203
NIKKO*21/G

203
NIKKO*27

203
NIKKO*27/G

207
NIKKO*45

207
NIKKO*45/G



210
EKO 21

210
EKO 21 GRILL

210
EKO 26

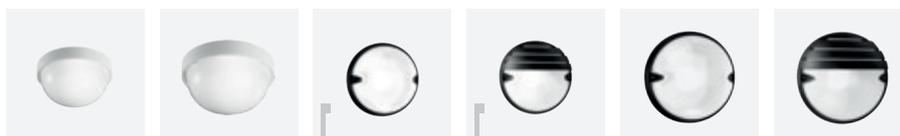
212
EKO 19

212
EKO 19 GRILL

214
DROP 22

214
DROP 28

Tecnopolimero



217
DROP 20

217
DROP 25

218
CHIP TONDO 25

218
CHIP TONDO 25
GRILL

218
CHIP TONDO 30

218
CHIP TONDO 30
GRILL



221
CHIP OVALE 25

221
CHIP OVALE 25
GRILL

221
CHIP OVALE 30

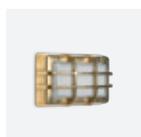
221
CHIP OVALE 30
GRILL



224
SUPERDELTA
TONDO

226
SUPERDELTA
OVALE

226
SUPERDELTA
OVALE 33



195
BLIZ MARINE

CX
Ottone naturale
| Installazioni fronte mare

Residenziale

Plafoniere



228
CLY



230
MULTI+ 30 PC



232
MULTI+ 40 PC



234
MULTI+ 35

Paletti e coordinati da giardino



236
STILO+ MINI BASIC



236
STILO+ MIDI BASIC



238
PADO BASIC



236
STILO+ MIDI



236
STILO+ MAXI

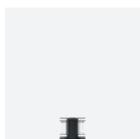


238
PADO 600

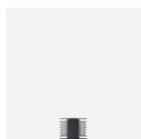


238
PADO 1200

Alluminio
| Alluminio



203
NIKKO+21



203
NIKKO+21/G



203
NIKKO+27



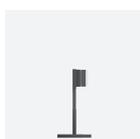
203
NIKKO+27/G



207
NIKKO+45



207
NIKKO+45 G



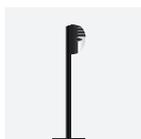
192
BLIZ RING



192
BLIZ GUARD



218
CHIP TONDO 25



218
CHIP TONDO GRILL

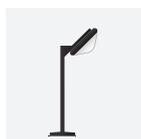
Tecnopolimero
| Alluminio



224
SUPERDELTA
TONDO



226
SUPERDELTA
OVALE



226
SUPERDELTA
OVALE

Architetturale

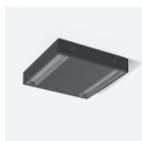
Soffitto



244
MIMIK 10 CEILING



244
MIMIK 10 CEILING
TECH



246
MIMIK 20 CEILING



248
QUASAR 10
CEILING



249
QUASAR 30
CEILING



250
MASK+ ROUND
CEILING

Parete



252
MIMIK 10



256
MIMIK 20



260
MIMIK 30



263
MIMIK 50



266
QUASAR 10



268
QUASAR 20



270
QUASAR 30



272
QUASAR 60



274
ORION H



276
ORION V



278
POLO+ 2



279
POLO+ 3



280
MASK+



281
MASK+ MINI



282
SHIELD+ 1

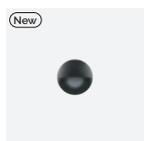


283
SHIELD+ 2



284
AMON WALL

Segnapassi



287
CRICKET+ 10
WALL



287
INSERT+ ZERO



288
INSERT+ ZERO
CLIPS



290
INSERT+ 1



290
INSERT+ 2



294
INSERT+ 3



289
INSERT+ ZERO
GLASS



293
INSERT+ 1
MARINE

Vetro temperato

CX
Ottone naturale
| Installazioni fronte mare

Architetturale

Bollards



296
MIMIK 10 POST
300



296
MIMIK 10 POST
600



296
MIMIK 10 POST
1000



299
Q-LIGHT



300
KHA 5



301
KHA 9



302
KHA TECH 5



302
KHA TECH 9



304
KHA SLIM 93



304
KHA SLIM 220



306
ORION POST 260



306
ORION POST 600

CX
Inox
| Installazioni fronte mare

Proiettori



308
TYK+ 10



311
TYK+ 20



314
TYK+ 30



316
FOCUS+ ZERO KIT



316
FOCUS+ ZERO



318
FOCUS+ 1



321
FOCUS+ 2

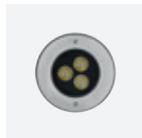


325
FOCUS+ 3

Incassi a terra



328
CRICKET+ 10



332
CRICKET+ 15



334
CRICKET+ 20



336
STEEL SQUARE 20



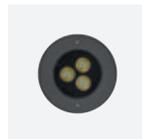
336
STEEL SQUARE 28



336
STEEL SQUARE 34



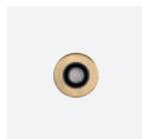
328
CRICKET+ 10



332
CRICKET+ 15



334
CRICKET+ 20



330
CRICKET+ 10
MARINE

CX
Inox
| Installazioni fronte mare

CX
Ottone naturale
| Installazioni fronte mare

Architetturale

Lineari a parete



338
NOTTURNO
500



338
NOTTURNO
1000



338
NOTTURNO
1500



341
OMBRA
500



341
OMBRA
1000



341
OMBRA
1500



345
STRIP SQUARE+
528



345
STRIP SQUARE+
780



345
STRIP SQUARE+
1032



345
STRIP SQUARE+
1284

Lineari incassati



349
STRIP SQUARE+
INGROUND 550



349
STRIP SQUARE+
INGROUND 800



349
STRIP SQUARE+
INGROUND 1050



349
STRIP SQUARE+
INGROUND 1300



354
TRACCIA
500



354
TRACCIA
1000



354
TRACCIA
1500



356
GROOVE 21
1000



356
GROOVE 21
R500

Sport e grandi aree

Proiettori



382
WIN PRO 20



384
WIN PRO 30



New
388
WIN PRO 40



366
GUELL ZERO KIT



366
GUELL ZERO



368
GUELL CAM 1



371
GUELL CAM 2



375
GUELL CAM 2.5



378
GUELL 3



380
GUELL 4



360
SPIDER+ 10 KIT



360
SPIDER+ 10



362
SPIDER+ 20



364
SPIDER+ 30

Proiettori alta potenza e aree sportive



390
LASER+ 10



390
LASER+ 20



390
LASER+ 30



396
LASER+ 10
EXTREME



396
LASER+ 20
EXTREME



396
LASER+ 30
EXTREME



402
LASER+ 10
EXTREME RM



404
SQUARE PRO



409
SQUARE PRO
GLASS



412
SQUARE PRO
CG

Urbano e stradale

Arredo urbano



416
HEDO+

418
HEDO+ FT

432
SPILLO MINI POST

432
SPILLO MINI

434
SPILLO



421
KHA CITY 12

421
KHA CITY 26

428
AMON MINI

430
AMON MAXI



426
KHA CITY
MARINE 12

426
KHA CITY
MARINE 26

CX

Inox
| Installazioni fronte mare

Illuminazione stradale



436
SPIDER+ POST

438
LYRA+



440
KREOS

444
KYRO+ 2

444
KYRO+ 1



450
THEOS GLASS

450
THEOS GLASS MINI

Tesate



457
THEOS LUM GLASS

Evergreen



Da più di 40 anni la nostra missione è disegnare e produrre prodotti di illuminazione dalla lunga durata, dal design senza tempo e con la massima riciclabilità dei suoi materiali.

Garantiamo continuità dei nostri prodotti negli anni anche grazie alla continua disponibilità dei pezzi di ricambio. Questo ci ha permesso di allungare il ciclo di vita dei nostri prodotti dalla loro creazione alla loro rottamazione riducendo i materiali di scarto immessi nell'ambiente e opponendoci con fermezza al fenomeno della obsolescenza programmata. Utilizziamo prevalentemente e ogni qualvolta sia possibile materie prime totalmente riciclabili quali vetro, alluminio e tecnopolimeri di altissima qualità.

Ogni prodotto ha un suo ciclo di vita anche all'interno del nostro catalogo, che anche in questa edizione fa entrare molte novità di prodotto ed uscire alcuni apparecchi o alcune versioni di prodotto nonostante siano ancora attuali e disponibili su richiesta.

Sono i prodotti che qui chiamiamo EVERGREEN a cui vogliamo dare una nuova vetrina, e che nel nostro sito troverete con singoli codici a prezzi vantaggiosissimi. Questi articoli vi assicurano sempre la soluzione progettuale che cercate, al prezzo migliore per il cliente che non cerca la novità, ma che si concentra sulla resa, la convenienza e la durata dei prodotti.

Anche in questo modo aiutiamo insieme l'ambiente.



Scarica il catalogo
"EVERGREEN"

Scopri di più

Sette aree di applicazione

Attraverso un'attenta analisi qualitativa delle proprie soluzioni illuminotecniche, PERFORMANCE IN LIGHTING gestisce la ricchezza della propria gamma di apparecchi attraverso sette aree di applicazione.



Guida alla consultazione

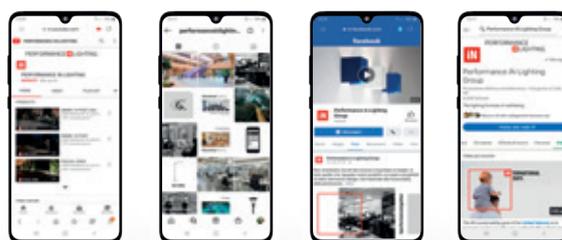
I dati menzionati in questo catalogo sono a titolo indicativo e non costituiscono alcun impegno per PERFORMANCE IN LIGHTING SpA, che si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le variazioni che riterrà opportune. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati



Social

PERFORMANCE IN LIGHTING Group



Website
www.performanceinlighting.com



WEBSITE



New

LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

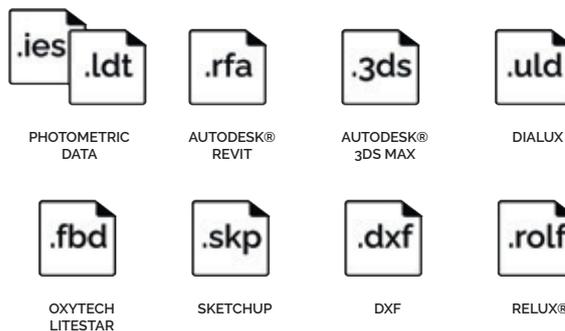


LIGHT-PERFORMER



New

Downloads
 Strumenti per la progettazione

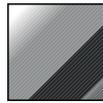


Colori

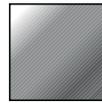
Metalli Naturali



BR-10/
Ottone naturale/
Lucido



INOX/
Inox/
Lucido



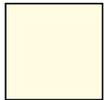
INOX/
Inox/
Opaco

Anodizzati | Metalli



GR-EV1/
Grigio anodizzato/
Opaco

Verniciatura | Metalli/Tecnopolimero



IVORY-10/
Avorio/
Goffrato



AN-96/
Antracite metallizzato/
Goffrato



BK-81/
Nero/
Goffrato

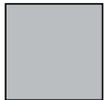


RB-10
Ruggine/
Goffrato



BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Lucido

Tecnopolimero



GR-94/
Grigio metallizzato/
Goffrato



GR-RAL7035/
Grigio RAL7035/
Opaco



WH-87/
Bianco/
Lucido



WH-87/
Bianco/
Goffrato

Verniciatura | Metalli



SL-10/
Argento/
Opaco



BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Goffrato



BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Lucido



WH-RAL9003/
Bianco RAL9003/
Lucido



WH-RAL9010/
Bianco RAL9010/
Lucido



WH-RAL9010/
Bianco RAL9010/
Goffrato



GR-20/
Grigio metallizzato/
Lucido



GR-RAL9006/
Grigio RAL9006/
Goffrato



WH-RAL9016/
Bianco RAL9016/
Lucido



WH-RAL916/
Bianco RAL9016/
Goffrato

Pittogrammi

Grado di protezione

 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 12$ mm. Nessuna protezione contro la pioggia.	 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e contro la pioggia.	 Protezione contro la polvere e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 Protezione totale contro la polvere e contro potenti getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.
 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 12$ mm e contro la pioggia.	 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 Protezione contro la polvere e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 Protezione totale contro la polvere. Stagno all'immersione temporanea.
 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm. Nessuna protezione contro la pioggia.	 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 Protezione totale contro la polvere e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 Protezione totale contro la polvere. Stagno all'immersione continua.
 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e contro le gocce d'acqua a caduta verticale.	 Protezione contro la polvere. Nessuna protezione contro la pioggia.	 Protezione totale contro la polvere e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 Resistenza meccanica del diffusore

Caratteristiche meccaniche

 Autodrenante / drenaggio deviato	 Manutenzione facilitata	 Cablaggio passante	 Installazione rapida
 Ingresso tubo laterale	 Ottica orientabile	 Resistenza al filo incandescente	 Protetto contro il risucchio di umidità e condensa
 Installabile in fila continua	 Simbolo utilizzato per gli apparecchi idonei all'installazione su superfici normalmente infiammabili (temperatura sulla base d'appoggio max 90°C).	 Utilizzabile in condizioni critiche	 Collegamento in cascata

Certificazioni

 Certificato CE	 Certificato RCM	 Carrabile	 Emissione luminosa schermata verso l'alto
 Certificato ENEC	 Temperatura non pericolosa	 Conforme alla norma DIN EN 12464-1	 Valore nominale ULR (Upward Light Ratio), apparecchio non inclinato.
 Certificato EAC	 Calpestabile	 Conforme alla norma DIN 18032-3	 3° codice di flusso CIE corrispondente a 3 π / 2 sr (75,5°).

Classi di isolamento

 Apparecchio di classe I. Apparecchio con messa a terra di sicurezza.	 Apparecchio di classe II (Doppio Isolamento). Indica che l'apparecchio è doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore. Esclude e vieta la messa a terra.	 Apparecchio di classe III. Utilizza tensione inferiore a 50 Volt. Esclude e vieta la messa a terra.
--	--	---

Caratteristiche elettroniche

 Doppia accensione	 Dimmerazione 1-10V	 Livelli di potenza selezionabili in fase di installazione	 Fusibile
 Crepuscolare	 Dimmerazione DALI	 Dispositivi controllo della luce SMART!	 Hot restrike
 Controllo presenza/ controllo flusso	 Dimmerazione DMX	 Human Centric Lighting	 Emergenza 1 ora
 Rilevatore di presenza alta frequenza hf	 Bianco dinamico	 Riduzione potenza automatico	 Emergenza 2 ore
 Rilevatore di presenza infrarossi	 RGBW	 Riduzione potenza comando filo pilota	 Emergenza 3 ore
 Indice di resa cromatica ≥ 90	 Temperatura colore selezionabile in fase di installazione		

Sistemi di controllo



 **HCL - Human centric lighting**

 **Bianco dinamico**

La luce naturale è caratterizzata da continue variazioni di luminosità e colore, influenzando notevolmente sul bioritmo dell'uomo. Gli apparecchi dotati dell'opzione Human Centric Lighting (HCL - illuminazione al servizio dell'individuo) variano la propria luminosità nel corso della giornata, ricreando un'atmosfera naturale con l'illuminazione artificiale. Il comando avviene per mezzo di un software liberamente configurabile, che modifica, a seconda dell'orario, la luce indiretta delle lampade da terra in termini di intensità luminosa e temperatura colore (da 2700 K a 6200 K). L'emissione di luce diretta che illumina la postazione di lavoro rimane costante a 4000 K; è comunque possibile una regolazione individuale della luminosità.

Un'altra opzione di controllo della luce per le piantane è la regolazione Tunable White (TW - bianco dinamico), che consente di dimmerare, secondo le esigenze personali, la luce indiretta tra 2700 K e 6200 K premendo il pulsante dedicato. La luce diretta mantiene invece una temperatura di colore costante pari a 4000 K. È possibile dimmerare sia l'emissione diretta sia quella indiretta usando semplicemente gli interruttori appositi.



 **DimSMART!® - Controllo e regolazione della luminosità senza fili**

Con dimSMART! PERFORMANCE IN LIGHTING offre un semplice sistema per la regolazione della luminosità wireless ovvero senza fili e per il controllo degli apparecchi.

Il comando si esegue mediante smartphone (iOS o Android). Si scarica un'APP gratuita sullo smartphone, applicazione di semplice utilizzo e con molte funzioni. L'utente può definire tramite l'APP gli scenari luminosi e configurare a suo piacimento gruppi di apparecchi. dimSMART! Sfrutta la tecnologia Bluetooth per la comunicazione: il collegamento a una rete WLAN o un cablaggio DALI non sono più necessari.

dimSMART! È dunque particolarmente idoneo per contesti dove non è possibile cambiare cablaggi o impianti preesistenti.



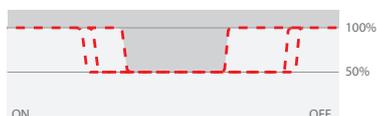
SMART - light control system 868 mhz

Il sistema si basa su una piattaforma wireless a 868 MHz e comprende i corpi illuminanti equipaggiati di dispositivo altamente intelligente per una gestione completa della luce, una gamma completa di sensoristica per il rilevamento della persona e dei livelli di illuminamento e specifiche centrali per il controllo. Con SMART è possibile realizzare impianti in grado di interagire dinamicamente con l'ambiente circostante modulando il livello di flusso degli apparecchi in funzione della variazione della luce naturale oppure in funzione dell'esigenza specifica grazie al rilevamento di personale nell'ambiente di lavoro. Il tutto comandato wireless senza la necessità di alcuna linea di comando supplementare. La flessibilità del sistema è massima grazie ad un software di gestione specifico con il quale si possono programmare i corpi illuminanti ad esigenza in qualsiasi momento anche ad apparecchi installati. Per la realizzazione o progettazione di impianti con SMART contattare l'azienda.



Riduzione di potenza automatica

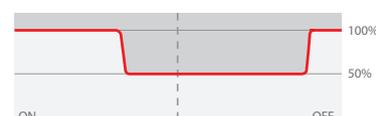
Gli apparecchi sono disponibili anche nella versione con riduzione automatica della potenza. L'alimentatore riconosce infatti la mezzanotte astrale (il punto medio del tempo di accensione) e riduce il flusso al 50% per 8 ore complessive, di cui 2 ore prima e 6 ore dopo.



Riduzione di potenza con Comando pilota

Apparecchio fornito con reattore magnetico bipotenza e dispositivo di commutazione comandato da linea di comando supplementare (comando pilota).

Il comando pilota, agendo sul dispositivo, commuta la potenza di alimentazione della lampada dal 100% alla potenza ridotta. In caso di blackout quando l'impianto è regolato in potenza ridotta, per non danneggiare le lampade, il dispositivo di commutazione assicura la riaccensione della lampada sempre al 100% fino alla stabilizzazione della stessa, per poi ritornare in potenza ridotta.



Identificazione e classificazione delle ottiche

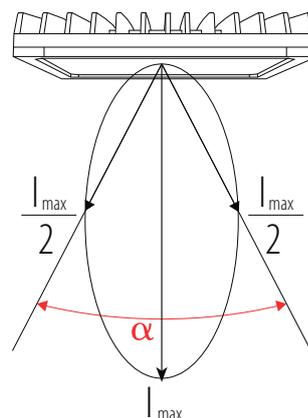
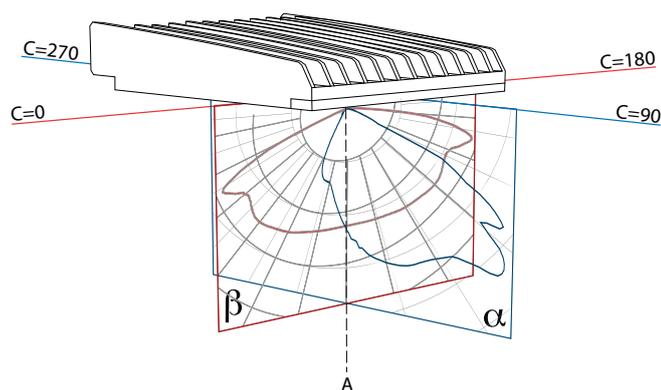


Negli apparecchi di illuminazione del gruppo PERFORMANCE IN LIGHTING possiamo trovare diverse tipologie di ottiche in funzione dell'impiego per il quale gli apparecchi vengono progettati.

L'ottica è identificabile come l'insieme di apparati atti ad indirizzare la luce generata da una sorgente luminosa e orientarla in una particolare direzione, determinando così l'emissione luminosa dell'apparecchio stesso.

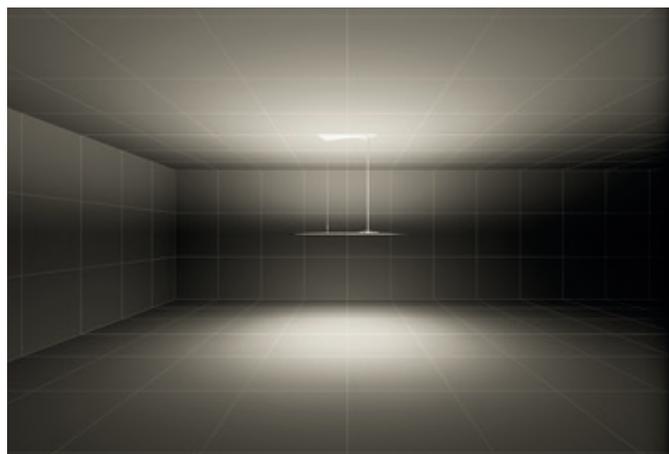
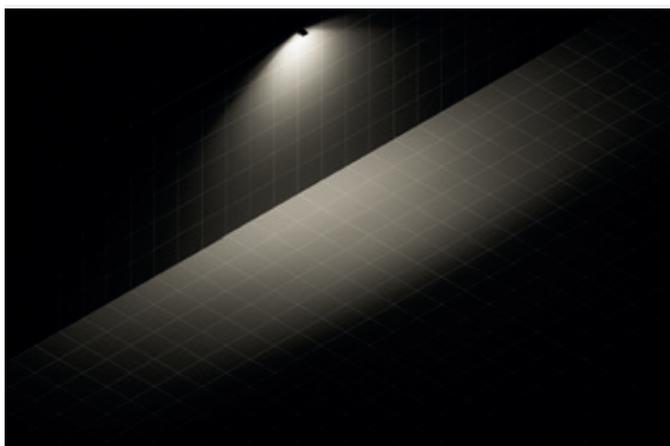
Lo schema sotto identifica i dati che verranno riportati nelle pagine successive, relativi all'angolo di apertura del fascio luminoso.

I_{MAX} = intensità luminosa massima, cioè il valore massimo tra le intensità del fascio luminoso emesso.



In funzione di questa emissione luminosa PERFORMANCE IN LIGHTING classifica le ottiche nelle seguenti tipologie:

- S | Ottiche simmetriche
- A | Ottiche asimmetriche
- C | Ottiche circolari
- ELL | Ottiche ellittiche
- R | Ottiche radenti
- SR | Ottiche stradali
- Z | Ottiche per attraversamenti pedonali



Ottiche simmetriche

Per ottiche simmetriche PERFORMANCE IN LIGHTING identifica quelle ottiche che presentano un'emissione simmetrica rispetto ai Piani α e β . La simmetria tra i due piani può essere sia identica (in questo caso ci troviamo di fronte ad ottiche con distribuzione luminosa quadrata) che diversa (ottiche con distribuzione luminosa rettangolare).

Esempio

Sigla delle ottiche simmetriche: S/xx

dove:

S = Simmetrico

xx = la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: S/I - S/M - S/W - S/EW

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α .

Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo a seguire il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: S/W50 - S/W60

Ottiche simmetriche per serie di apparecchi con doppia emissione

Con questa classificazione PERFORMANCE IN LIGHTING identifica la tipologia di emissione luminosa degli apparecchi all'interno di quelle serie che presentano modelli con luce diretta, indiretta e/o mista.

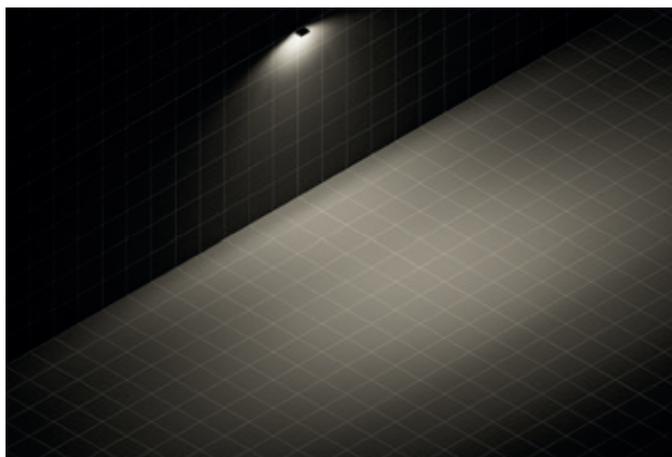
Denominazione ottiche simmetriche

Indicazioni obbligatorie	Indicazioni supplementari	
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
S	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	W	46° ÷ 75°
	EW	oltre 75°

Denominazione ottiche simmetriche per apparecchi con doppia emissione

Tipo di ottica	Sigla	Tipologia di emissione	
S	S/A	Simmetrica luce diretta	
	S/B	Simmetrica luce principalmente diretta	
	S/C	Simmetrica uniforme luce diretta - indiretta	
	S/D	Simmetrica luce principalmente indiretta	
	S/E	Simmetrica luce indiretta	

Identificazione e classificazione delle ottiche



Ottiche asimmetriche

Per ottiche asimmetriche PERFORMANCE IN LIGHTING identifica quelle ottiche che presentano generalmente sul Piano α una distribuzione luminosa asimmetrica con un punto di massima concentrazione.

L'asse passante per il punto di massima concentrazione ed il punto contraddistinto dall'asse della lampada è chiamato asse dell' I_{max} .

La distribuzione luminosa invece sul Piano β può essere simmetrica oppure asimmetrica.

Un'ottica asimmetrica può presentare simmetria rispetto ad un solo piano.

Esempio

Sigla delle ottiche asimmetriche: A/xx

dove:

A = Asimmetrico

yy = valore numerico dell'angolo dell' I_{max} . L'angolo dell' I_{max} è l'angolo compreso tra l'asse A e l'asse dell' I_{max} .

xx = a denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: Ayy/I – Ayy/M – Ayy/W – Ayy/EW.

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α .

Per esempio:

A30/M = Ottica asimmetrica avente I_{max} 30° ed apertura Medium

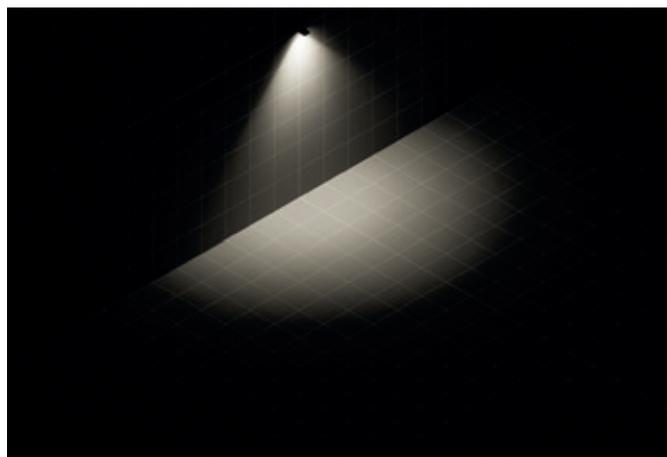
A45/I = Ottica asimmetrica avente I_{max} 45° ed apertura Intensive

In presenza di ottiche asimmetriche multiple con medesimo valore di I_{max} e medesima fascia di apertura del fascio sarà necessario distinguerle inserendo, a seguire il tipo di aperture, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio A45/M25 - A45/M40

Denominazione ottiche asimmetriche

Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari	
Tipo di ottica	Angolo dell' I_{max}	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
A	Valore numerico dell'angolo dell' I_{max}	I	0° ÷ 20°
		M	21° ÷ 45°
		W	46° ÷ 75°
		EW	oltre 75°



Ottiche circolari

Per ottiche circolari PERFORMANCE IN LIGHTING identifica quelle ottiche che generano un'emissione luminosa che presenta una simmetria di rivoluzione attorno all'asse A.

L'angolo di apertura del fascio è generalmente costante in tutti i piani.

I riflettori generanti da queste ottiche hanno generalmente bocca circolare.

Esempio

Sigla delle ottiche circolari: C/xx

dove:

C = Circolare

xx = identifica la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: C/I - C/M - C/IW - C/MW - C/EW

Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo, a seguire, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: C/IW46 - C/IW50

Denominazione ottiche circolari

Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura
C	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	IW	46° ÷ 60°
	MW	61° ÷ 75°
	EW	oltre 75°



Ottiche ellittiche

Per ottiche ellittiche PERFORMANCE IN LIGHTING identifica quelle ottiche sempre di tipo circolare ma che differiscono da quelle circolari rotonde perché l'apertura del fascio luminoso sui Piani α e β è simmetrica, ma molto diversa tra i due. La distribuzione luminosa è marcatamente ellittica.

Esempio

Sigla delle ottiche ellittiche: E α x β

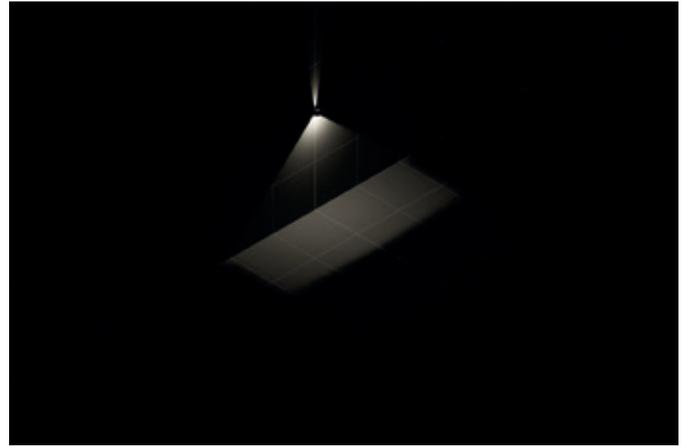
dove:

E = Ellittica

α = Apertura del fascio luminoso sul Piano α espressa in gradi

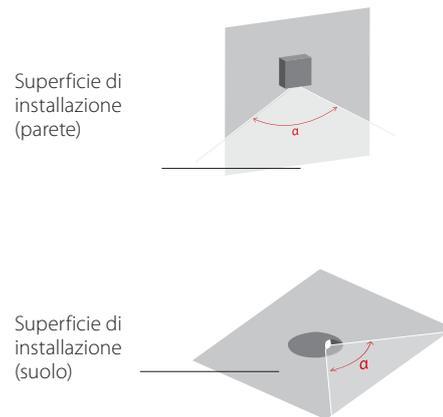
β = Apertura del fascio luminoso sul Piano β espressa in gradi

Per esempio: E 10°x45°

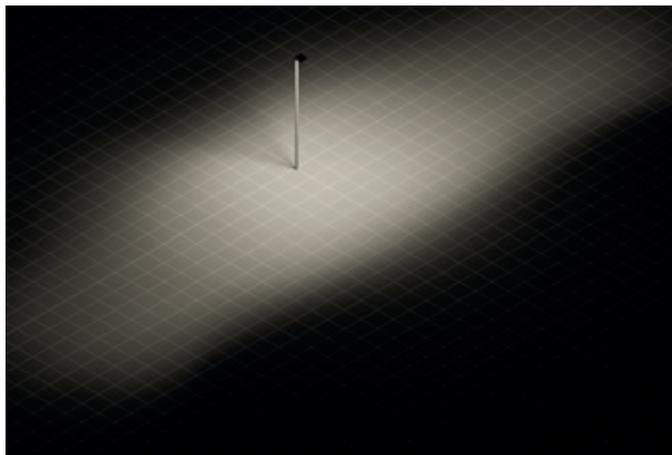


Ottiche radenti

Le ottiche radenti sono contraddistinte dall'emissione luminosa tipicamente parallela (radente) alla superficie di installazione (parete o suolo). Sono prevalentemente ottiche utilizzate per illuminazione architettonica con scopo di disegnare motivi di luce e raramente hanno un utilizzo funzionale. Caratteristica fondamentale è il valore dell'angolo α che identifica il valore dell'apertura del fascio luminoso misurato sulla superficie di installazione.



Identificazione e classificazione delle ottiche



Ottiche stradali

Per ottiche stradali PERFORMANCE IN LIGHTING identifica quelle ottiche che presentano una distribuzione molto ampia sul Piano β (solitamente maggiore di 120°), con il punto di massima emissione su uno dei piani adiacenti a quest'ultimo, fino ad un massimo di 45° .

Ottiche stradali basate sui rapporti L/H che si possono riscontrare negli impianti di illuminazione stradale, dove:
 - L: distanza tra l'asse ottico dell'apparecchio e la parte più lontana dallo stesso dell'area con requisiti propri.
 - H: altezza di installazione dell'apparecchio.

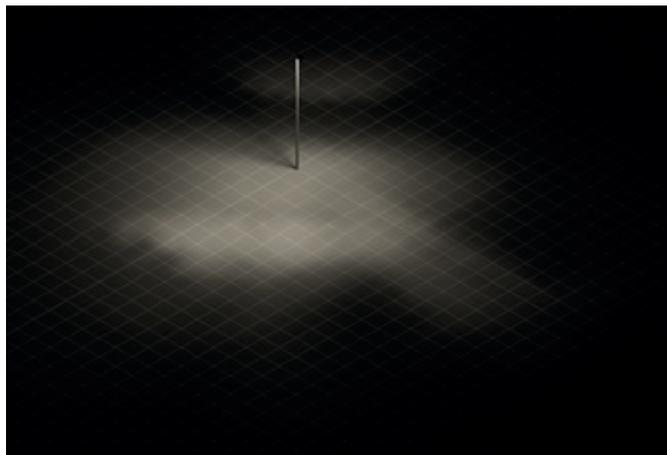
Esempio

Sigla delle ottiche stradali basate sul rapporto L/H: SR/xxx
 dove:

SR = stradale

xxx = valore di L/H (es. 100 = 1,00)

Per esempio: SR/075, SR/100



Ottiche per attraversamenti pedonali

Per ottiche per attraversamenti pedonali PERFORMANCE IN LIGHTING identifica quelle ottiche per l'illuminazione in proflusso degli stessi. Sono caratterizzate da un'emissione asimmetrica sia sul piano α che sul piano β .

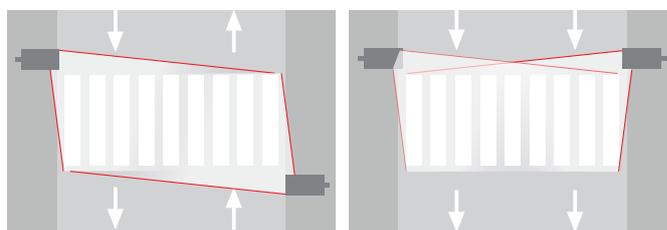
Esempio

Sigla dell'ottica per attraversamenti pedonali: Z/R

dove:

Z = zebra (attraversamento pedonale)

R = right (per nazioni con guida a destra)

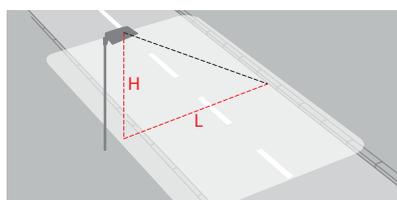


DOPPIO senso di circolazione

Senso UNICO di circolazione

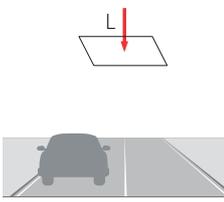
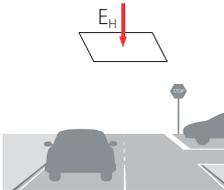
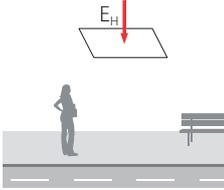
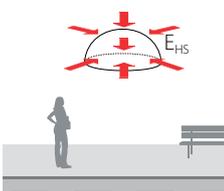
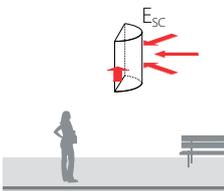
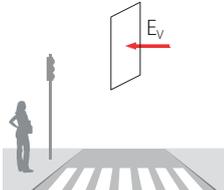
Denominazione ottiche stradali basate sul rapporto L/H

Tipo di ottica	Sigla	Descrizione
SR	075	Ottica per L/H fino a 0,75 ($0,5 \leq L/H \leq 0,875$)
	100	Ottica per L/H pari a 1 ($0,875 \leq L/H \leq 1,125$)
	125	Ottica per L/H pari a 1,25 ($1,125 \leq L/H \leq 1,375$)
	150	Ottica per L/H pari a 1,5 ($1,375 \leq L/H \leq 1,625$)



Illuminazione stradale - EN 13201-2 2015

La presente parte della norma europea definisce i requisiti prestazionali specificati sotto forma di categorie illuminotecniche per l'illuminazione stradale volta a soddisfare le esigenze visive degli utenti della strada e considera gli aspetti ambientali dell'illuminazione stradale.

Classe		Requisiti					Ottica consigliata					
	M Traffico Motorizzato Strade con traffico prevalentemente motorizzato. La grandezza illuminotecnica considerata è la luminanza orizzontale media.		L (cd/m^2) (\geq)	U_o (\geq)	U_l (\geq)	fT_1 (%) (\leq)	R_g (\geq)	SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R
		M1	2,00	0,40	0,70	10	0,35	-	-	-	-	-
		M2	1,50	0,40	0,70	10	0,35	-	✓	-	-	-
		M3	1,00	0,40	0,60	15	0,30	✓	✓	✓	✓	-
		M4	0,75	0,40	0,60	15	0,30	✓	✓	✓	✓	-
		M5	0,50	0,35	0,40	15	0,30	✓	✓	✓	✓	-
		M6	0,30	0,35	0,40	20	0,30	✓	✓	✓	✓	-
	C Traffico motorizzato Aree di conflitto (incroci e rotonde) e strade residenziali. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento orizzontale medio.		\bar{E} (lx) (\geq)	U_o (\geq)	fT_1 (%) (\leq)		SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		C0	50	0,40	15		-	✓	✓	✓	-	
		C1	30	0,40	15		-	✓	✓	✓	-	
		C2	20,0	0,40	15		-	✓	✓	✓	-	
		C3	15,0	0,40	20		✓	✓	✓	-	-	
		C4	10,0	0,40	20		✓	✓	-	-	-	
C5	7,50	0,40	20		✓	✓	-	-	-			
	P Aree pedonali Aree pedonali e/o ciclabili, strade residenziali, corsie di emergenza, parcheggi e marciapiedi. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento orizzontale medio.		\bar{E} (lx) (\geq)	E_{min} (lx) (\geq)	fT_1 (%) (\leq)		SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		P1	15,0	3,00	20		✓	✓	✓	✓	-	
		P2	10,0	2,00	25		✓	✓	✓	✓	-	
		P3	7,50	1,50	25		✓	✓	-	-	-	
		P4	5,00	1,00	30		✓	✓	-	-	-	
		P5	3,00	0,60	30		✓	-	-	-	-	
		P6	2,00	0,40	35		✓	-	-	-	-	
P7	-	-	-		✓	-	-	-	-			
	HS Aree pedonali Aree pedonali e/o ciclabili, strade residenziali, corsie di emergenza, parcheggi e marciapiedi. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento emisferico medio.		E_{HS} (lx) (\geq)	U_o (\geq)			SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		HS1	5,00	0,15		✓	✓	✓	✓	-		
		HS2	2,50	0,15		✓	✓	-	-	-		
		HS3	1,50	0,15		✓	-	-	-	-		
HS4	-	-		✓	-	-	-	-				
	SC Categorie aggiuntive Categoria aggiuntiva in aree pedonali in cui, per ragioni di sicurezza, è richiesto il riconoscimento del volto. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento semicilindrico minimo puntuale.		$E_{\text{SC,min}}$ (lx) (\geq)				SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		SC1	10,0		✓	✓	✓	✓	-			
		SC2	7,50		✓	✓	✓	✓	-			
		SC3	5,00		✓	✓	✓	✓	-			
		SC4	3,00		✓	✓	✓	✓	-			
		SC5	2,00		✓	✓	✓	✓	-			
		SC6	1,50		✓	✓	-	-	-			
		SC7	1,00		✓	-	-	-	-			
		SC8	0,75		✓	-	-	-	-			
SC9	0,50		✓	-	-	-	-					
	EV Categorie aggiuntive Categoria aggiuntiva in aree in cui è necessario porre attenzione su elementi verticali, come attraversamenti pedonali e aree di conflitto. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento verticale minimo puntuale.		$E_{\text{V,min}}$ (lx) (\geq)				SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		EV1	50		-	-	-	-	✓			
		EV2	30		-	-	-	-	✓			
		EV3	10,0		-	-	✓	✓	✓			
		EV4	7,50		-	-	✓	✓	✓			
		EV5	5,00		-	-	✓	✓	✓			
EV6	0,50		-	-	✓	✓	✓					

Corrosione



La normativa ISO 9223:2012 stabilisce un sistema di classificazione della corrosività di ambienti atmosferici. Essa definisce le classi di corrosività di ambienti atmosferici, basate sulla velocità di corrosione rilevata in un anno su provini normalizzati. La norma fornisce funzioni dose-risposta per una stima della classe di corrosività, calcolata in base alla perdita annua da corrosione di metalli normalizzati, e rende possibile una stima di massima della classe di corrosività basata sulla conoscenza della situazione ambiente locale. La norma specifica i fattori chiave nella corrosione atmosferica di metalli e leghe. Questi sono costituiti dall'effetto combinato di temperatura e umidità e dall'inquinamento da biossido di zolfo e da salinità trasportata dall'aria.

Categoria corrosività per ambienti esterni tipici

La norma di riferimento non prende in considerazione altri elementi, quali velocità del vento, abrasione della sabbia, rottura accidentale dello strato protettivo, frequenza di manutenzione, livello di esposizione. Le classificazioni in aree riportate non identificano soluzioni o metodi di prova per idoneità delle stesse.

Categoria corrosività	Corrosività'	Ambienti tipici
C1	Molto basso	Zona secca o fredda, ambiente atmosferico con inquinamento molto basso e tempo di umidità, ad es. certi deserti, Artico centrale/Antartide.
C2	Basso	Zona a bassa temperatura, ambiente atmosferico a basso inquinamento (SO ₂ * <5 µg/m ³), es. zone rurali, piccoli centri. Zona secca o fredda, ambiente atmosferico con breve tempo di umidità, ad es. deserti, aree subartiche.
C3	Medio	Zona temperata, ambiente atmosferico con inquinamento medio (SO ₂ *: da 5 µg / m ³ a 30 µg / m ³) o qualche effetto di cloruri, ad es. aree urbane, zone costiere a bassa deposizione di cloruri. Zona subtropicale e tropicale, atmosfera a basso inquinamento.
C4	Alto	Zona temperata, ambiente atmosferico con inquinamento elevato (SO ₂ *: da 30 µg / m ³ a 90 µg / m ³) o effetto sostanziale di cloruri, ad es. aree urbane inquinate, aree industriali, aree costiere senza spruzzi di acqua salata o esposizione a forte effetto dei sali antigelo. Zona subtropicale e tropicale, atmosfera a medio inquinamento.
C5	Molto alto	Zona temperata e subtropicale, ambiente atmosferico con inquinamento molto elevato (SO ₂ *: da 90 µg / m ³ a 250 µg / m ³) e/o effetto significativo dei cloruri, ad es. aree industriali, zone costiere generiche, posizioni riparate sulla costa.
CX	Estremo	Zona subtropicale e tropicale (periodo di umidità molto elevato), ambiente atmosferico con inquinamento di SO ₂ * molto elevato (superiore a 250 µg/m ³) compresi i fattori di accompagnamento e di produzione e/o il forte effetto dei cloruri, ad es. aree industriali estreme, zone costiere fronte mare e offshore, contatto occasionale con nebbia salina. La categoria CX può essere considerata per situazioni estreme in cui i tassi di corrosione superano i limiti superiori della categoria C5. Infatti, la categoria CX si riferisce a specifici ambienti marini e marini/industriali, come i ponti.

* SO₂*: Anidride solforosa - (non cloruro di sodio)

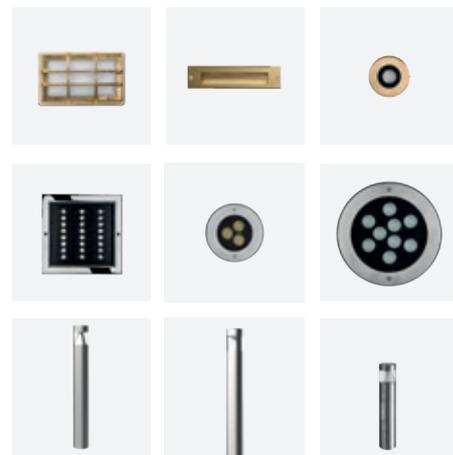
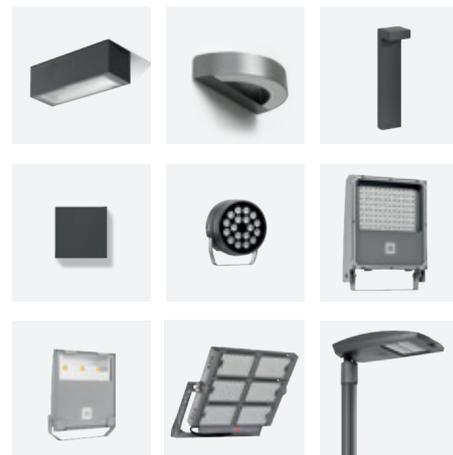
Nota: senza pregiudizio – i prodotti in alluminio pressofuso pretrattato chimicamente verniciati a polvere di poliestere offrono una protezione che non è una protezione totale contro un ambiente marino.

Gli apparecchi ubicati fronte mare o in prossimità di località costiere (lungomare) possono subire ossidazioni dovute alle condizioni atmosferiche; ciò può influire sulla finitura e sull'aspetto dell'apparecchio, ma non necessariamente sulla sua integrità elettrica.

Tuttavia, l'integrità elettrica e la sicurezza dell'apparecchio sono di primaria importanza, che anche personale adeguatamente qualificato dovrebbe verificare nell'ambito del ciclo di manutenzione.

Di solito si raccomanda di eseguire un regime di manutenzione regolare nelle località costiere. I raccordi vengono spesso lavati con acqua pulita e un tensioattivo a base liquida, che dovrebbe essere utilizzato per pulire regolarmente i depositi salati.

Poiché le terze parti sono coinvolte e responsabili di intraprendere azioni al di fuori del nostro mandato, desideriamo chiarire che non possiamo essere ritenuti responsabili per atti della natura e offriamo questo consiglio solo come migliore pratica.



Riferimento normativo

PERFORMANCE IN LIGHTING testa i propri prodotti e processi usando la norma di prova ISO 9227: 2017 ed utilizzare questo riferimento normativo per fornire risultati misurabili per la qualificazione di materiali, trattamenti e processi.

Adottiamo un processo di pretrattamento per produrre la massima qualità finitura a vernice capace di garantire un'adesione eccellente della vernice e la migliore protezione contro la corrosione utilizzando prodotti chimici specificatamente dedicati all'alluminio. Ci sono tre fasi attive di pulizia e conversione, compreso un accurato risciacquo tra ciascuna fase.

Inoltre, l'apparecchio completo viene inoltre testato in un armadio con cloruro di sodio atmosferico (5 g/l). La superficie dell'apparecchio d'illuminazione è graffiata orizzontalmente e verticalmente al metallo. Verifichiamo il comportamento alla corrosione sul completo prodotto:

- le prestazioni di qualità della vernice
- la sensibilità del design
- comportamento dell'acciaio inossidabile viti e la qualità dell'alluminio

Prima di essere messo in commercio, qualsiasi nuovo prodotto viene sottoposto a un test in nebbia salina, ai sensi ISO 9227, per convalidarne la resistenza alla corrosione.

PERFORMANCE IN LIGHTING, oltre ad applicare la ISO 9227: 2017, utilizza anche la UNI EN 12944 per la verifica dei propri processi per un tempo di esposizione pari a 1440 ore a temperatura costante di $23^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ (U>60% - NaCl 5%).

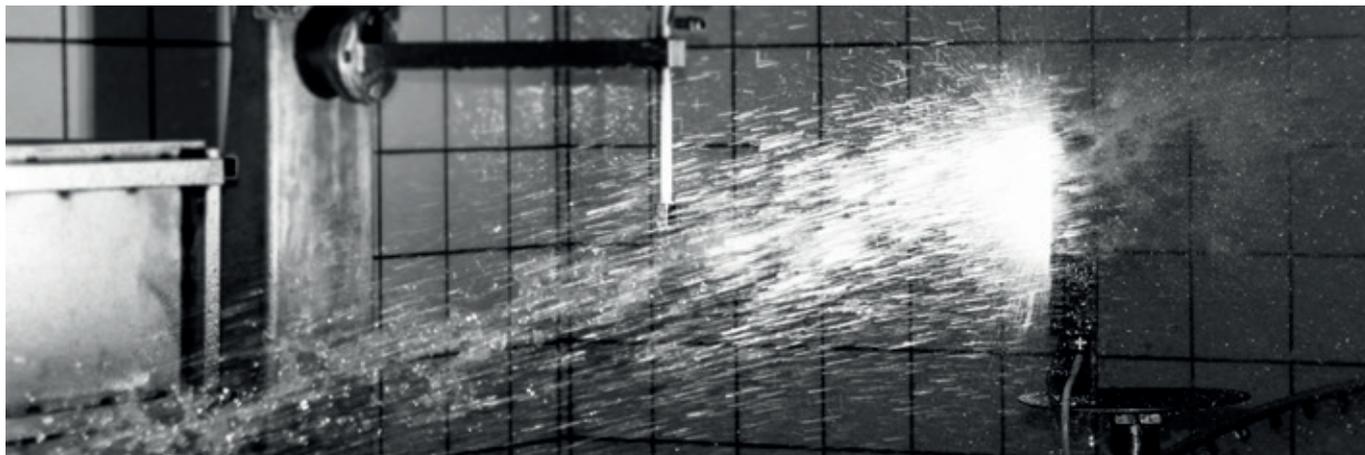
Tuttavia, non esiste una classificazione dei fattori ambientali, che è dettagliata nella ISO 9223: 2012. I nostri test sono condotti secondo la ISO 9227 e i risultati sono successivamente classificati per essere conformi alla ISO 9223. PERFORMANCE IN LIGHTING conserva la documentazione del test e autodichiara la dichiarazione C5 (o CX).

HRT - Oltre il riferimento normativo

La norma di riferimento ISO 9223:2012 classifica le aree ma non definisce il metodo di prova per verificare i prodotti da utilizzare in queste aree.

Il processo di verniciatura HRT (High Resistant Treatment), esclusivo di PERFORMANCE IN LIGHTING, è basato su decenni di esperienza nel settore, è un'ulteriore evoluzione per contesti particolarmente aggressivi capace di migliorare la protezione e la durata necessaria del prodotto. Per le progettazioni in "zone costiere fronte mare" contata l'azienda per definire con i nostri tecnici specializzati la soluzione più adatta al tuo progetto.

Qualità, test, certificazioni



PERFORMANCE IN LIGHTING è orientata al miglioramento continuo ed è costantemente alla ricerca del delicato equilibrio tra forma e funzione, fondendo questi aspetti in apparecchi e soluzioni che riescano a bilanciare notevoli prestazioni illuminotecniche con un'estetica senza tempo. Prestazioni, bellezza, facilità d'installazione e durata sono obiettivi stabiliti sin dal concept di prodotto, attraverso uno sforzo intellettuale profuso in ogni fase della progettazione, prestando particolare attenzione ad ogni minimo dettaglio costruttivo.

I prodotti sono interamente concepiti e progettati in Italia, Germania e Belgio. Gli uffici tecnici del gruppo, per lo sviluppo dei prodotti, per la progettazione, modellazione 3D, per la simulazione termica e studio della fluidodinamica e per lo sviluppo di ottiche, utilizzano dei software professionali di ultima generazione.

Vengono utilizzati anche software gestionali nei quali sono riportate tutte le informazioni di tipo tecnico, con questi strumenti si possono ottimizzare alcune fasi del processo generale di gestione di progetto, migliorando gli indici di produttività generali dell'azienda.

Il reparto R&D ha inoltre in dotazione moderne stampanti 3D con le quali si riesce ad avere in brevissimo tempo il prototipo del particolare progettato, accorciando i tempi di sviluppo dei prodotti.

Attraverso la continua formazione, l'elevata competenza del personale e la strumentazione in dotazione nei propri laboratori, PERFORMANCE IN LIGHTING oggi può eseguire autonomamente la quasi totalità dei test che le normative nazionali e internazionali richiedono.

Tutti gli apparecchi d'illuminazione realizzati devono soddisfare le più rigide normative in materia di sicurezza, qualità e durata, pertanto PERFORMANCE IN LIGHTING ha investito in laboratori interni che operano seguendo i dettami riportati nella norma internazionale ISO 17025.

I laboratori sono accreditati con certificazioni CTF STAGE 2 (Customers' Testing Facilities - Stage 2) rilasciate da IMQ e VDE.

Essi producono e siglano la documentazione tecnica necessaria per il rilascio della certificazione Europea ENEC.

Gli stessi laboratori sono qualificati WTDP (Witness Test Data Program) anche per condurre prove secondo gli standard americani (UL) per l'ottenimento della certificazione di prodotto.

All'interno dei laboratori vengono verificate le temperature, la resistenza elettrica, l'isolamento elettrico, la resistenza meccanica, la protezione contro l'ingresso di corpi solidi e liquidi, la compatibilità elettromagnetica e la distribuzione fotometrica, in modo da ottenere un prodotto sicuro ed efficiente sotto tutti gli aspetti.

Ad oggi il gruppo PERFORMANCE IN LIGHTING dispone di tre laboratori per prove di sicurezza elettrica, tre camere fotometriche con fotogoniometri di proprietà, tre sfere integratrici, tre laboratori per la misura del flicker ottico e dell'effetto stroboscopico, una camera climatica, una camera per prove in nebbia salina e due laboratori per prove di compatibilità elettromagnetica.

L'impegno costante per migliorare la qualità dei prodotti e dei servizi ha fatto sì che PERFORMANCE IN LIGHTING sia certificata secondo un sistema di qualità conforme alla norma ISO 9001-2015 per tutto il ciclo produttivo, dalle attività di progettazione e produzione fino alla logistica e commercializzazione dei propri apparecchi.

Dal 2012, prima azienda in assoluto nel suo settore, PERFORMANCE IN LIGHTING garantisce 5 anni di garanzia su tutti i suoi prodotti.



Tutti i prodotti che ricadono sotto la Direttiva Europea 2014/35/EU sono contrassegnati con la marcatura CE.



Il laboratorio interno lavora seguendo la norma UNI EN ISO 17025:2005. PERFORMANCE IN LIGHTING conduce internamente tutte le prove per la sicurezza dei propri prodotti, garantendone la rispondenza a tutte le norme europee ed extraeuropee applicabili.



Marchio di qualità volontario il quale attesta che gli apparecchi di illuminazione sono conformi alle norme europee di sicurezza elettrica. Il marchio ENEC viene rilasciato da ente terzo certificato



Il marchio RCM "Regulatory Compliance Mark" attesta che ogni singolo prodotto elettrico ed elettronico è conforme ai requisiti di sicurezza elettrica e compatibilità elettromagnetica obbligatori in Australia e Nuova Zelanda.



Marchio di qualità volontario il quale attesta la sicurezza e la conformità del prodotto alle normative che ne regolano il rischio elettrico, meccanico, termico, ed altri rischi potenziali. Tale certificazione viene rilasciata esclusivamente dall'Istituto di collaudo e certificazione VDE.



Il marchio EAC attesta la conformità dei prodotti ai regolamenti in vigore nella zona doganale Euroasiatica; esso permette di accedere ai mercati di Russia, Bielorussia, Armenia, Kazakistan, Kirghizistan.

Laboratori prove



Tutte le attività di testing sono eseguite sotto la sorveglianza annuale degli organismi di certificazione: **IMQ S.p.A.** e **UL**.

I laboratori prove sono riconosciuti da **IMQ** e **VDE** secondo la procedura **CTFs STAGE 2 (Customers' Testing Facilities)** per il rilascio del marchio ENEC in accordo alle seguenti norme:

IEC/EN 60598-1
Apparecchi di illuminazione

IEC/EN 60598-2-1
Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi fissi per uso generale

IEC/EN 60598-2-2
Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione da incasso

IEC/EN 60598-2-3
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-3: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione stradale

IEC/EN 60598-2-4
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-4: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione mobili di uso generale

IEC/EN 60598-2-5
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-5: Prescrizioni particolari. Proiettori

IEC/EN 60598-2-7
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-7: Prescrizioni particolari. Apparecchi mobili per giardini

IEC/EN 60598-2-13
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-13: Prescrizioni particolari. Apparecchi da illuminazione da incasso a terra

IEC/EN 60598-2-18
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-18: Prescrizioni particolari. Apparecchi per piscine e usi similari

IEC/EN 62031
Moduli LED per illuminazione generale – Specifiche di sicurezza.



Sono inoltre riconosciuti da **UL** secondo la procedura **WTDP (Witness Test Data Program)** per il rilascio del **marchio UL** in accordo alle seguenti norme:

UL 1598
Luminaires

CSA C22.2 NO 250.0-08
Luminaires

UL 8750
Standard for Light Emitting Diode (LED) Equipment for Use in Lighting Products

CSA C22.2 NO 250.13-12
Light Emitting Diode (LED) Equipment for Lighting Applications

All'interno dei **Laboratori** è inoltre presente una Camera attrezzata (con i migliori **EMI Receiver**), per le misure di compatibilità elettromagnetica e per verificare la rispondenza dei prodotti, alle norme di settore più importanti quali:

CISPR 15
Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

EN 55015
Norma Europea, Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

Qualità, test, certificazioni



Laboratori fotometrici

Considerevoli investimenti sono stati fatti anche nei laboratori fotometrici, i quali sono riconosciuti da UL e possono operare in accordo alla norma UNI EN 13032.

Questa certificazione è sinonimo di affidabilità e qualità, in quanto i laboratori sono sottoposti a ispezioni e confronti inter laboratorio con l'ente certificatore. Tutto questo dà a PERFORMANCE IN LIGHTING la consapevolezza di fornire al cliente dei dati dall'elevata attendibilità e affidabilità, che si traduce in risultati sul campo che rispecchiano i progetti teorici.

I laboratori fotometrici sono climatizzati a 25°C e sono dotati di fotogoniometri di varia tipologia (T2 e Type C), spettroradiometri, sfere integratrici e Data Logger Multimeter con i quali si riescono a rilevare i parametri di flusso luminoso, quelli elettrici, la temperatura e tutte le caratteristiche di colorimetria (CRI – CCT – Coordinate cromatiche), come descritto nelle normative di riferimento sottoelencate. Misure ed elaborazione dei dati sono eseguite in accordo alle seguenti norme:

UNI EN 13032-1

Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 1: Misurazione e formato di file

UNI EN 13032-4

Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 4: Lampade a LED, moduli e apparecchi di illuminazione

IES LM-79-08

Misurazioni elettriche e fotometriche degli apparecchi a tecnologia LED.

Controlli in produzione

Tutti gli apparecchi prodotti sono sottoposti a numerosi ed accurati controlli direttamente in linea di produzione. Tali controlli sono effettuati con strumenti verificati e gestiti all'interno delle procedure del sistema qualità congiuntamente alle indicazioni della tabella: "Valori minimi per le prove elettriche" della norma IEC/EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione. Questo garantisce l'affidabilità e la rispondenza dei prodotti alle aspettative di sicurezza e performance del Cliente.

Illuminare con i led – rischio fotobiologico

Con l'avvento sul mercato della tecnologia LED ad alta potenza utilizzabile come illuminazione vera e propria e non solo di segnalazione, ne è conseguita la commercializzazione particolarmente confusa di prodotti poco performanti e poco sicuri dal punto di vista della sicurezza fotobiologica. Per ovviare alla scarsa qualità dei LED, il gruppo PERFORMANCE IN LIGHTING ha scelto di utilizzare LED ad alta potenza di primaria marca.

A livello internazionale è nata la norma: EN62471 (IEC62471) La quale tratta del problema del rischio foto-biologico della sorgente luminosa in modo trasversale, facendo particolare riferimento ai dispositivi LED, di conseguenza i prodotti che utilizzano particolari tipi di lampade a scarica ed i LED, devono soddisfare anche i requisiti indicati da questa norma. Essa da una classificazione dei GRUPPI DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO nei quali gli apparecchi di illuminazione possono ricadere.

I gruppi di rischio sono definiti come segue:

Gruppo di Rischio esente:

Gli apparecchi non presentano alcun rischio fotobiologico.

Gruppo di Rischio 1:

Gli apparecchi non possono causare danni fotobiologici in quanto il rischio è annullato dalla normale reazione comportamentale di una persona all'esposizione ad una sorgente luminosa

Gruppo di Rischio 2:

Gli apparecchi non possono causare danni fotobiologici in quanto il rischio è annullato dalla risposta istintiva atta a distogliere lo sguardo da una luce molto forte e brillante o a causa di sofferenza termica.

Gruppo di Rischio 3:

Gli apparecchi possono causare danni fotobiologici, il rischio è elevato anche per un'esposizione breve o istantanea. L'utilizzo per l'illuminazione generale è fortemente sconsigliato.

Formazione reparto tecnico

Fondamentale importanza viene data alla formazione specifica di tutto il reparto tecnico, partecipando costantemente ai corsi di aggiornamento proposti dalle associazioni di categoria e dai vari enti certificatori. La società partecipa alle riunioni delle associazioni di categoria (ASSIL) ed è presente nei sottocomitati 34D e 34A del CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano).



Ambiente

Le risorse naturali sono limitate, questo concetto accompagna PERFORMANCE IN LIGHTING durante lo sviluppo dei prodotti e ad esso viene rivolta grande attenzione.

Le scelte progettuali, tutto il ciclo produttivo fino all'imballaggio, al trasporto, a tutte le fasi di vita degli apparecchi che vengono immessi sul mercato, compreso il riciclaggio degli stessi, sono mirate alla diminuzione dei potenziali impatti ambientali.

PERFORMANCE IN LIGHTING utilizza componentistica e materiali mirati al risparmio energetico e al rispetto dell'ambiente.

Vengono utilizzate tecnologie di controllo intelligenti, sensori che rilevano la luce del giorno e il movimento, software e componenti elettronici con i quali è possibile controllare i prodotti e le relative sorgenti, ottenendo notevoli risparmi energetici.

L'utilizzo inoltre di riflettori o lenti performanti, appositamente studiati, consentono di distribuire la luce in maniera ottimale dove serve, evitando sprechi e perdite.

La combinazione di alimentatori efficienti, fonti luminose optoelettroniche, sensoristica intelligente e riflettori altamente complessi si traduce in prodotti durevoli, efficienti dal punto di vista energetico nel massimo rispetto dell'ambiente.



Ecodesign

Nuove direttive europee in materia di ecodesign ed etichettatura energetica delle sorgenti luminose per una illuminazione più sostenibile.

La Comunità europea ha stabilito degli obiettivi molto importanti che porteranno entro il 2030 a un notevole risparmio energetico e a un impatto ambientale sempre meno gravoso.

Per fare questo, un primo passo è stato fatto con l'introduzione dei nuovi regolamenti UE 2019/2020 SRL (Ecodesign) ed UE 2019/2015 ELR (Etichettatura energetica).

REGOLAMENTO SRL (Single Light Regulation UE 2019/2020 Ecodesign) PERFORMANCE IN LIGHTING progetta e sviluppa i propri apparecchi di illuminazione in accordo al regolamento, ponendo una particolare attenzione all'ambiente e alla sostenibilità energetica.

Tutte le informazioni richieste dal regolamento, sono disponibili sul sito web a libero accesso e nei fogli istruzione dei prodotti.

REGOLAMENTO ELR (Energy Labelling Regulation UE 2019/2015) PERFORMANCE IN LIGHTING garantisce la registrazione delle sorgenti luminose di propria progettazione e sviluppo all'interno nel database EPREL in accordo al regolamento.



RoHS compliant

Inoltre, PERFORMANCE IN LIGHTING è un produttore registrato EAR, il registro tedesco sui rifiuti da apparecchiature elettriche, in applicazione della direttiva europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), con il numero di registrazione DE 27756601. Tutti gli apparecchi elettrici ed elettronici commercializzati da PERFORMANCE IN LIGHTING sono contrassegnati con il simbolo del cestino tagliato da una croce e una barra che segnala la data limite per la messa in circolazione. Per quanto di nostra conoscenza, i nostri prodotti non contengono alcuna sostanza in concentrazione tale o applicazioni la cui messa in circolazione è proibita secondo i requisiti stabiliti dalla Direttiva 2002/95/CE (RoHS). Il monitoraggio delle evoluzioni migliorative a cura di un responsabile ambientale e i corsi di formazione continua del personale completano la gamma di misure adottate.



Partner casaclima

Da sempre la nostra azienda è attenta a temi importanti quali la tutela dell'ambiente, il risparmio energetico ed il benessere delle persone. La progettazione e lo sviluppo dei nostri prodotti sono ispirati ogni giorno da questi temi.

Nasce una nuova collaborazione con Agenzia CasaClima, organo certificatore pubblico indipendente dell'Alto Adige (I), che è riuscito a creare un proprio protocollo di certificazione non solo per l'edilizia residenziale, ma anche in ambito di illuminazione pubblica, cantine vinicole, scuole, aziende e molto altro. E' diventato negli anni un protocollo utilizzato a livello nazionale, conosciuto anche in Austria e Germania. PERFORMANCE IN LIGHTING diventa il partner in ambito di illuminazione artificiale, fornendo formazione e consulenza per quanto riguarda risparmio energetico, gestione intelligente dell'illuminazione, normative, benessere e comfort visivo.



Riciclo interseroh

PERFORMANCE IN LIGHTING ha sottoscritto un accordo (n. 86555) con INTERSEROH finalizzato alla divisione, allo smaltimento ed al riciclaggio dei materiali da imballaggio. In virtù di tale accordo, tutto il materiale da imballaggio viene raccolto dai partner di INTERSEROH direttamente presso i nostri clienti.



Membro fondatore di ECOLIGHT

Dal 2004 membro fondatore del Consorzio ECOLIGHT, all'interno del sistema R.A.E.E.

Struttura di PERFORMANCE IN LIGHTING

Il gruppo conta cinque aziende con siti produttivi e varie filiali commerciali in tutto il mondo.
Una realtà industriale unica, i cui marchi sono distribuiti in più di 100 paesi nel mondo.



PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A.
Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli
Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211
Fax +39 045 61 59 292
info.it@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A.
Bergamo business unit
Via Provinciale 57
24050 Ghisalba
Bergamo - Italy
Tel. +39 0363 94 06 11
Fax +39 0363 94 06 90
info.it@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH
Headquarters - Germany
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0
Fax +49 (0) 5321 3777 99
info.de@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH
München business unit
Hauptstraße 27
82008 Unterhaching - Germany
Tel. +49 (0) 89/66 54 76 87 230
Fax +49 (0) 89/66 54 76 87 19
info.de@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH
Düsseldorf business unit
Leichlinger Str. 14
40764 Langenfeld - Germany
Tel. +49 (0) 21 73/2 71 99 10
Fax +49 (0) 21 73/2 71 99 29
info.de@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING BE
Chaussée de Haecht, 1880
Haachtsesteenweg, 1880
1130 Bruxelles / Brussel - Belgium
Tel. + 32 2 705 51 51
Fax + 32 2 705 12 87
info.be@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING NEDERLAND
Ronde Tocht 1 C
1507 CC Zaandam - The Netherlands
Tel. + 31 75 6708 706
info.nl@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING FRANCE S.A.S.
Parc d'Activités de la Couronne des Prés
107 Avenue des Pâtis - CS 50608 Epône
78417 Aubergenville Cedex - France
Tel. +33 1 30 90 53 60
info.fr@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING FINLAND Oy
Tikkurikuja 1
00750 Helsinki - Finland
Tel. +358 10422 1860
info.fi@pil.lighting

**PERFORMANCE IN LIGHTING PORTUGAL**

Estrada Exterior da Circunvalação, 3558 / 3560
4435-186 Porto - Portugal
Tel. +351 229 770 624
info.pt@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING USA, Inc.

2621 Keys Pointe
Conyers GA 30013 - USA
Tel. +1 770 822 2115
info.usa@pil.lighting

PERFORMANCE IN LIGHTING - ISRAEL

Shraga Refa'eli St. 9
Petah Tikva - Israel
Mob +972 53 2280477

GEWISS UK LTD

Unity House, Compass Point Business Park,
9 Stocks Bridge Way, St. Ives
Cambridgeshire, PE27 5JL
United Kingdom
Tel. +44 1954 712757
gewiss-uk@gewiss.com

GEWISS Romania SRL

Workshop and showroom
Sos. Pipera, Nr. 46D-46E-48, Oregon Park,
Cladirea B, Etajul 4, Unitatea B.4.3.2.,
Sector 2, Bucuresti
Tel. +40 31 4370 650
Fax +40 31 4370 651
gewiss-ro@gewiss.com

GEWISS Ibérica SA

Calle Bélgica 4
Centro Transportes Coslada
28821 Coslada (Madrid)
Tel: +34 916 707 100
gewiss-es@gewiss.com

GEWISS Chile SPA

Avenida Isidora Goyenechea, 3365 - Office
1203 - Las Condes - Santiago
Tel. +56 (2) 33403969
gewiss-cl@gewiss.com

Gewiss Elektrik Tesisat Malzemeleri Ticaret

Ltd. Şirketi
Nida Kule İş Merkezi Değirmen Sok. No.18
Kat:12 - 34742 Kozyatağı - Istanbul
Tel. +90 (0) 216 569 71 00
Fax +90 (0) 216 569 7181
gewiss-tr@gewiss.com

GEWISS Gulf FZE

Building 6W Entrance A, 3rd Floor, Office 301
Dubai Airport Free Zone (DAFZA)
P.O. Box 54818 - Dubai
Tel. +971 (4) 293 6000
Fax +971 (4) 293 6010
gewiss-ae@gewiss.com

Gewiss Hungária KFT

1107 Budapest - Ceglédi út 2
Tel. +36 1 951 1496
gewiss-hu@gewiss.com

Interno tecnico



4 LIQUID PL
 8 FL ROUND 333 PL
 10 FL ROUND 555 PL
 12 FL ROUND 777 PL
 15 FL SQUARE PL
 16 FL SQUARE SM
 18 FL ROUND 333 AB
 20 FL ROUND 555 AB

Installazione	Sospensione	Sospensione	Sospensione	Sospensione	Sospensione	Soffitto	Parete/soffitto	Parete/soffitto	
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Certificato RCM			✓					✓	
Conforme alla norma EN 12464-1	✓			✓		✓			
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 120 lm/W		✓	✓	✓		✓	✓	✓	
CRI 90									
MacAdam ≤ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Dimmerazione DALI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Bianco dinamico									
Emergenza									
Cablaggio passante				✓					



38 DLSB LED
 42 DL ROUND
 45 DL SQUARE
 48 MANGO+ MIDI
 50 MANGO+ MAXI
 52 EB431-435 LED
 60 B
 62 AS425 LED

Installazione	Downlights	Downlights	Downlights	Downlights	Downlights	Spot incassati	Spot incassati	Proiettori a binario	
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Conforme alla norma EN 12464-1									
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
Efficienza luminosa ≥ 120 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓				
CRI 90		✓	✓				✓		
MacAdam ≤ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Dimmerazione DALI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Bianco dinamico									
Emergenza		1 h - 3 h	1 h - 3 h	1 h	1 h				
Cablaggio passante									



22

FL ROUND
777 SM



24

WL ROUND



26

WL SQUARE



28

WL RECT



30

FL ROUND
333 EB



32

FL ROUND
555 EB



34

FL ROUND
777 RE



36

FL SQUARE
RE

	Parete/soffitto	Parete/soffitto	Parete/soffitto	Parete/soffitto	Incassi a soffitto	Incassi a soffitto	Incassi a soffitto	Incassi a soffitto
	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
		✓	✓			✓		
	✓						✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓			✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	✓						✓	



64

AS427 LED



66

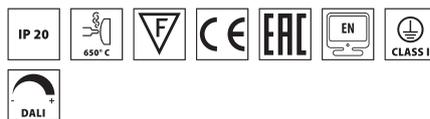
AS615

	Proiettori a binario	Proiettori a binario
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
		✓
	✓	✓
	✓	✓

LIQUID PL



Vetroin offices - Brescia - Italy



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

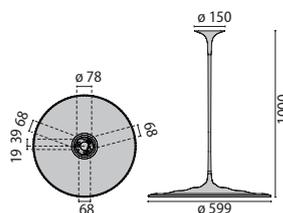
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Lucido

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:

- Corpo e rosone in alluminio pressofuso verniciato a polvere, o con verniciatura all'acqua di alta qualità
- Tubo di sospensione in acciaio, verniciato a polveri o con esclusiva verniciatura ad acqua
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM

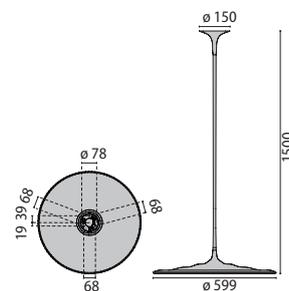
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:

- Diffusore ottico integrato ad alta trasmittanza in vetro nero (BLACK)
- Diffusore ottico integrato ad alta trasmittanza in vetro lucido bianco opale (WHITE)
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Design by WALTER DE SILVA



max 7,5 kg

LIQUID PL
M2



max 7,7 kg

LIQUID PL
M3

LIQUID PL M2 BLACK

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211553341	-
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211553381	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211556341	-
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211556381	-



LIQUID PL M3 BLACK

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211553342	-
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211553382	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211556342	-
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140	■	8712211556382	-



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro nero (BLACK)

LIQUID PL M2 WHITE

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211553301	-
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211553311	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211556301	-
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211556311	-



LIQUID PL M3 WHITE

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211553302	-
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211553312	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211556302	-
55	I	-	-	80	3000	6200	4130	□	8712211556312	-



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro brillante bianco opale (WHITE)



Private house - Verona - Italy



Vetroin offices - Brescia - Italy

FL ROUND 333 PL



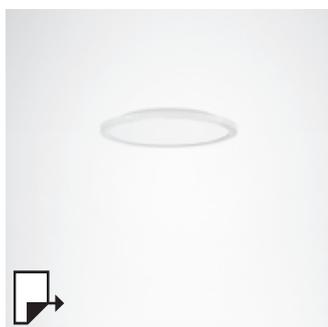
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
 - L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Diffusione diretta della luce
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore
 - Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone



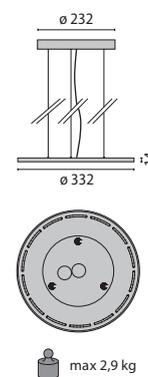
MERCK KGAA Offices - Darmstadt - Germany



pg 18 - 20 - 22
FL ROUND 333 / 555 AB - 777 SM



pg 30 - 32 - 34
FL ROUND 333 / 555 EB - 777 RE



FL ROUND 333 PL MP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DM EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	3300	2970	<input type="checkbox"/>	8333261263410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	2880	<input type="checkbox"/>	8333261263310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	3300	2970	<input type="checkbox"/>	8333261266410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	2880	<input type="checkbox"/>	8333261266310	-



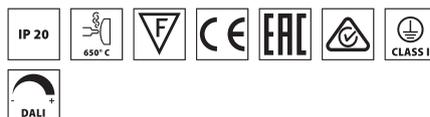
FL ROUND 333 PL OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DM EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	4100	3140	<input checked="" type="checkbox"/>	3116320	-
26	I	-	-	80	3000	3200	3040	<input checked="" type="checkbox"/>	3116319	-
26	I	-	-	80	4000	4100	3140	<input type="checkbox"/>	8333291263410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	3040	<input type="checkbox"/>	8333291263310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	4100	3140	<input checked="" type="checkbox"/>	3116322	-
26	I	-	-	80	3000	3200	3040	<input checked="" type="checkbox"/>	3116321	-
26	I	-	-	80	4000	4100	3140	<input type="checkbox"/>	8333291266410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	3040	<input type="checkbox"/>	8333291266310	-



FL ROUND 555 PL



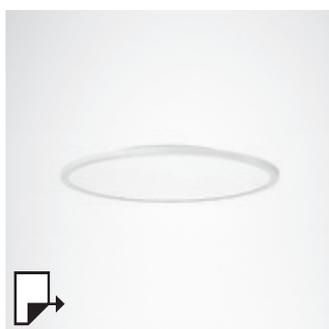
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

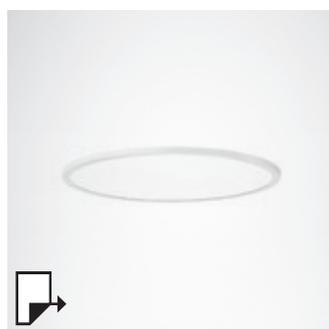
- Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
 - L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Diffusione luminosa diretta o diretta (principale) e indiretta (<10%)
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore
 - Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone



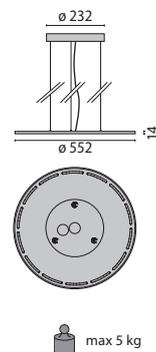
Pibank offices - Madrid - Spain



pg 18 - 20 - 22
FL ROUND 333 / 555 AB - 777 SM



pg 30 - 32 - 34
FL ROUND 333 / 555 EB - 777 RE



FL ROUND 555 PL MP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	5940	<input type="checkbox"/>	8555261513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5760	<input type="checkbox"/>	8555261513310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	5940	<input type="checkbox"/>	8555261516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5760	<input type="checkbox"/>	8555261516310	-



FL ROUND 555 PL OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6210	<input type="checkbox"/>	8555291513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6020	<input type="checkbox"/>	8555291513310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6210	<input type="checkbox"/>	8555291516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6020	<input type="checkbox"/>	8555291516310	-



FL ROUND 555 PL MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6150	<input type="checkbox"/>	8555461513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5970	<input type="checkbox"/>	8555461513310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6150	<input type="checkbox"/>	8555461516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5970	<input type="checkbox"/>	8555461516310	-



FL ROUND 555 PL OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

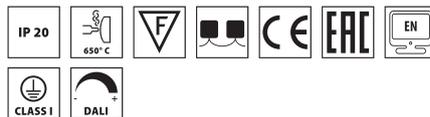
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input checked="" type="checkbox"/>	3116328	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input checked="" type="checkbox"/>	3116327	-
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input type="checkbox"/>	8555491513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input type="checkbox"/>	8555491513310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input checked="" type="checkbox"/>	3116330	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input checked="" type="checkbox"/>	3116329	-
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input type="checkbox"/>	8555491516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input type="checkbox"/>	8555491516310	-



FL ROUND 777 PL



Maison Relais Kindergarten - Consdorf - Luxembourg



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:

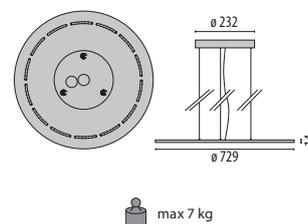
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Diffusione luminosa diretta o diretta (principale) e indiretta (<10%)
 - Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
 - Apparecchio completo di alimentatore



pg 18 - 20 - 22
FL ROUND 333 / 555 AB - 777 SM



pg 30 - 32 - 34
FL ROUND 333 / 555 EB - 777 RE



FL ROUND 777 PL MP

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	10500	7890	<input type="checkbox"/>	8777261763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	7650	<input type="checkbox"/>	8777261763310	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5420	<input type="checkbox"/>	8777261483410	-
45	I	-	✓	80	3000	7100	5260	<input type="checkbox"/>	8777261483310	-



FL ROUND 777 PL OP

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	10500	8370	<input type="checkbox"/>	8777291763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8120	<input type="checkbox"/>	8777291763310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	5790	<input type="checkbox"/>	8777291483410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5620	<input type="checkbox"/>	8777291483310	-



FL ROUND 777 PL MP CORONA

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	10500	8230	<input type="checkbox"/>	8777461763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	7980	<input type="checkbox"/>	8777461763310	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5700	<input type="checkbox"/>	8777461483410	-
45	I	-	✓	80	3000	7100	5530	<input type="checkbox"/>	8777461483310	-



FL ROUND 777 PL OP CORONA

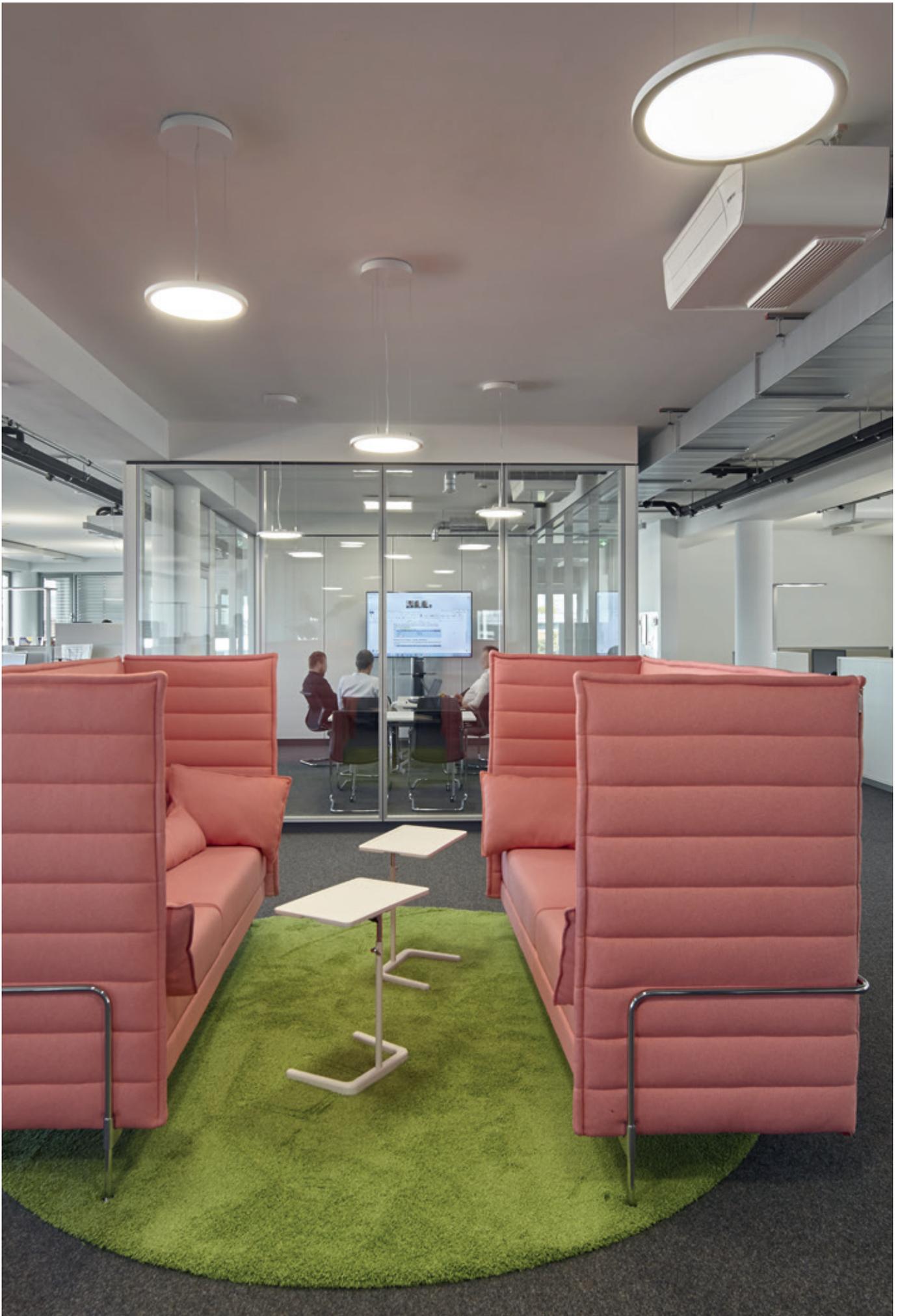
IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input checked="" type="checkbox"/>	3116332	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input checked="" type="checkbox"/>	3116331	-
69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input type="checkbox"/>	8777491763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input type="checkbox"/>	8777491763310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	6020	<input type="checkbox"/>	8777491483410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5840	<input type="checkbox"/>	8777491483310	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input checked="" type="checkbox"/>	3116334	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input checked="" type="checkbox"/>	3116333	-
69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input type="checkbox"/>	8777491766410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input type="checkbox"/>	8777491766310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	6020	<input type="checkbox"/>	8777491486410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5840	<input type="checkbox"/>	8777491486310	-



MERCK KGAA Offices - Darmstadt - Germany

FL SQUARE PL



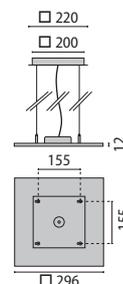
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

- Apparecchio LED quadrato a sospensione per interni, composta da:
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Diffusione diretta della luce
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
 - Apparecchio completo di alimentatore



pg 16
FL SQUARE SM



FL SQUARE 300 PL OP

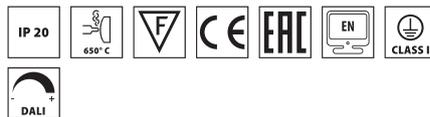
IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
27	I	-	-	80	4000	2950	2460	<input type="checkbox"/>	8300291233400	-
27	I	-	-	80	3000	2700	2250	<input type="checkbox"/>	8300291233300	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
27	I	-	-	80	4000	2950	2460	<input type="checkbox"/>	8300291236400	-
27	I	-	-	80	3000	2700	2250	<input type="checkbox"/>	8300291236300	-



FL SQUARE SM



□ WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

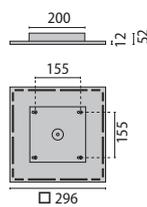
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
 - Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore



Centre for integrative psychiatry - Kiel - Germany

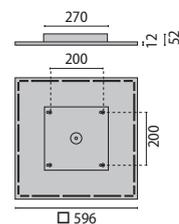


pg 15
FL SQUARE PL



max 3,1 kg

FL SQUARE
300 SM



max 5,7 kg

FL SQUARE
600 SM

FL SQUARE 300 SM OP

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
20	I	-	-	80	4000	3070	2300	<input type="checkbox"/>	8300691233400	-
20	I	-	-	80	3000	2820	2230	<input type="checkbox"/>	8300691233300	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
20	I	-	-	80	4000	3070	2300	<input type="checkbox"/>	8300691236400	-
20	I	-	-	80	3000	2820	2230	<input type="checkbox"/>	8300691236300	-



FL SQUARE 600 SM MP

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
40	I	-	✓	80	4000	5950	4950	<input type="checkbox"/>	8600661403400	-
40	I	-	✓	80	3000	5660	4840	<input type="checkbox"/>	8600661403300	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
40	I	-	✓	80	4000	5950	4950	<input type="checkbox"/>	8600661406400	-
40	I	-	✓	80	3000	5660	4840	<input type="checkbox"/>	8600661406300	-



FL SQUARE 600 SM OP

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
41	I	-	-	80	4000	6310	5000	<input type="checkbox"/>	8600691403400	-
40	I	-	-	80	3000	5720	4780	<input type="checkbox"/>	8600691403300	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
41	I	-	-	80	4000	6310	5000	<input type="checkbox"/>	8600691406400	-
40	I	-	-	80	3000	5720	4780	<input type="checkbox"/>	8600691406300	-



FL ROUND 333 AB



- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore



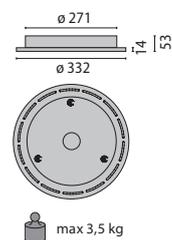
Maison relais kindergarten - Consdorf - Luxembourg



pg 8 - 10 - 12
FL ROUND 333 / 555 - 777 PL



pg 30 - 32 - 34
FL ROUND 333 / 555 EB - 777 RE



FL ROUND 333 AB MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	-	80	4000	4100	3100	<input type="checkbox"/>	8333661263410	-
26	I	-	-	80	3000	3980	3000	<input type="checkbox"/>	8333661263310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	-	80	4000	4100	3100	<input type="checkbox"/>	8333661266410	-
26	I	-	-	80	3000	3980	3000	<input type="checkbox"/>	8333661266310	-

FL ROUND 333 AB OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

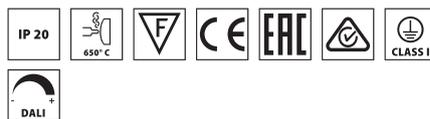
Power LED 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	-	80	4000	4100	3270	<input checked="" type="checkbox"/>	3116316	
26	I	-	-	80	3000	3980	3180	<input checked="" type="checkbox"/>	3116315	
26	I	-	-	80	4000	4100	3270	<input type="checkbox"/>	8333691263410	
26	I	-	-	80	3000	3980	3180	<input type="checkbox"/>	8333691263310	

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	-	80	4000	4100	3270	<input checked="" type="checkbox"/>	3116318	-
26	I	-	-	80	3000	3980	3180	<input checked="" type="checkbox"/>	3116317	-
26	I	-	-	80	4000	4100	3270	<input type="checkbox"/>	8333691266410	-
26	I	-	-	80	3000	3980	3180	<input type="checkbox"/>	8333691266310	-

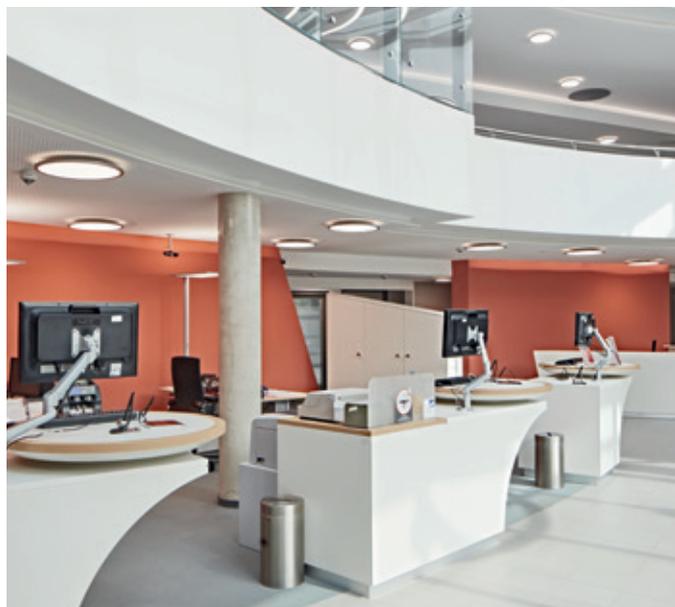
FL ROUND 555 AB



- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composta da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
 - L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore



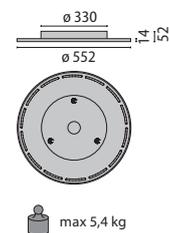
Sparkasse EHM offices - Kues - Germany



pg 8 - 10 - 12
FL ROUND 333 / 555 - 777 PL



pg 30 - 32 - 34
FL ROUND 333 / 555 EB - 777 RE



FL ROUND 555 AB MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6150	<input type="checkbox"/>	8555661513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5970	<input type="checkbox"/>	8555661513310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6150	<input type="checkbox"/>	8555661516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5970	<input type="checkbox"/>	8555661516310	-



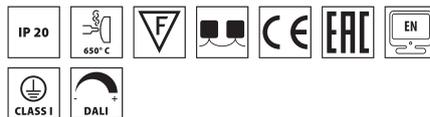
FL ROUND 555 AB OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input checked="" type="checkbox"/>	3116324	
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input checked="" type="checkbox"/>	3116323	
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input type="checkbox"/>	8555691513410	
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input type="checkbox"/>	8555691513310	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input checked="" type="checkbox"/>	3116326	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input checked="" type="checkbox"/>	3116325	-
50	I	-	-	80	4000	7700	6390	<input type="checkbox"/>	8555691516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6190	<input type="checkbox"/>	8555691516310	-



FL ROUND 777 SM



- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED tondo per interni, composta da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
 - Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore



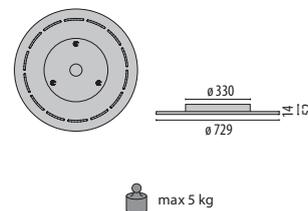
Sparkasse EHM offices - Kues - Germany



pg 8 - 10 - 12
FL ROUND 333 / 555 / 777 PL



pg 30 - 32 - 34
FL ROUND 333 / 555 EB - 777 RE



FL ROUND 777 SM MP CORONA

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	8230	<input type="checkbox"/>	8777661763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	7980	<input type="checkbox"/>	8777661763310	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5700	<input type="checkbox"/>	8777661483410	-
45	I	-	✓	80	3000	7100	5530	<input type="checkbox"/>	8777661483310	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	8230	<input type="checkbox"/>	8777661766410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	7980	<input type="checkbox"/>	8777661766310	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5700	<input type="checkbox"/>	8777661486410	-
45	I	-	✓	80	3000	7100	5530	<input type="checkbox"/>	8777661486310	-

FL ROUND 777 SM OP CORONA

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

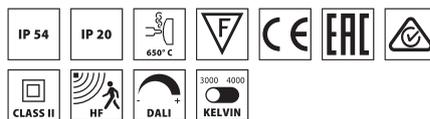
69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input checked="" type="checkbox"/>	3116336	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input checked="" type="checkbox"/>	3116335	-
69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input type="checkbox"/>	8777691763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input type="checkbox"/>	8777691763310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	6020	<input type="checkbox"/>	8777691483410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5840	<input type="checkbox"/>	8777691483310	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input checked="" type="checkbox"/>	3116338	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input checked="" type="checkbox"/>	3116337	-
69	I	-	-	80	4000	10500	8670	<input type="checkbox"/>	8777691766410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8410	<input type="checkbox"/>	8777691766310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	6020	<input type="checkbox"/>	8777691486410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5840	<input type="checkbox"/>	8777691486310	-

WL ROUND

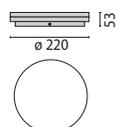


■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

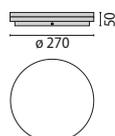
Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:

- Alloggiamento in tecnopolimero (WL220/WL270)
- Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Colore della luce selezionabile in loco tra 3000K e 4000K
- Due livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- Efficienza dell'apparecchio (nei livelli di potenza inferiori) fino a 127 lm/W
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per cablaggio passante
- Modelli con rilevatore di movimento (HF) disponibili
- Apparecchio completo di alimentatore
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato (WL400)



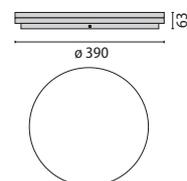
max 0,9 kg

WL
220 OPAL



max 1,5 kg

WL
270 OPAL



max 2,8 kg

WL
400 OPAL

WL220 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10/15	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1900	1550		3105557	

**WL270 OPAL**

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10/18/24	II	-	80	3000/4000	S/B	-	3300	2650		3105559	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
10/18/24	II	-	80	3000/4000	S/B	-	3300	2650		3118565	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF											
10/18/24	II	-	80	3000/4000	S/B	-	3300	2650		3118562	-

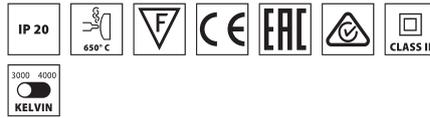
**WL400 OPAL**

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29/38	II	-	80	3000/4000	S/B	-	4800	3890		3105561	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
29/38	II	-	80	3000/4000	S/B	-	4800	3890		3118564	-



WL SQUARE

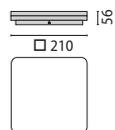


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

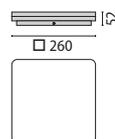
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:

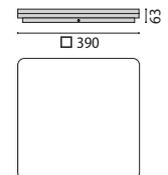
- Alloggiamento in tecnopolimero (WL210/WL260)
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato (WL390)
- Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Colore della luce selezionabile in loco tra 3000K e 4000K
- Due livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- Efficienza dell'apparecchio (nei livelli di potenza inferiori) fino a 127 lm/W
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per cablaggio passante
- Apparecchio completo di alimentatore



max 0,9 kg
WL
210 OPAL



max 1,6 kg
WL
260 OPAL



max 2,8 kg
WL
390 OPAL

WL210 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10/15	II	-	80	3000/4000	S/B	-	2000	1620	■	3105556	



WL260 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10/18/24	II	-	80	3000/4000	S/B	-	3350	2720	■	3105558	



WL390 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29/38	II	-	80	3000/4000	S/B	-	5000	4020	■	3105560	



WL RECT

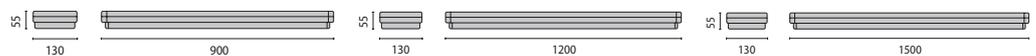


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

- Alloggiamento in tecnopolimero
- Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Colore della luce selezionabile in loco tra 3000K e 4000K
- Due livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per cablaggio passante
- Apparecchio completo di alimentatore



 max 0,9 kg

WL
900 OPAL

 max 1,5 kg

WL
1200 OPAL

 max 2,8 kg

WL
1500 OPAL

WL900 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24/31	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	4700	3050	<input type="checkbox"/>	3118547	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
31	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	4700	3780	<input type="checkbox"/>	3118559	-

WL1200 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28/37	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	5850	4680	<input type="checkbox"/>	3118548	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
28	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	5850	4680	<input type="checkbox"/>	3118560	-

WL1500 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27/36/48	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	7200	5760	<input type="checkbox"/>	3118549	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
48	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	7200	5760	<input type="checkbox"/>	3118561	-

FL ROUND 333 EB



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Lampada LED da incasso per interni, composta da:

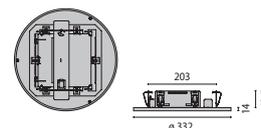
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Diffusione diretta della luce
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore



pg 8 - 10 - 12
FL ROUND 333 / 555 - 777 PL



pg 18 - 20 - 22
FL ROUND 333 / 555 AB - 777 SM



203 mm max 3,8 kg

FL ROUND 333 EB MP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	3300	2970	<input type="checkbox"/>	8333561263410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	2880	<input type="checkbox"/>	8333561263310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	3300	2970	<input type="checkbox"/>	8333561266410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	2880	<input type="checkbox"/>	8333561266310	-



FL ROUND 333 EB OP

IP20 - IK06 - 650 °C

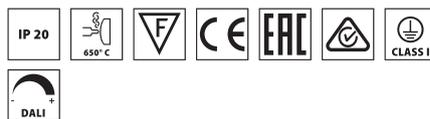
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	4100	3140	<input type="checkbox"/>	8333591263410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	3040	<input type="checkbox"/>	8333591263310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	4100	3140	<input type="checkbox"/>	8333591266410	-
26	I	-	-	80	3000	3200	3040	<input type="checkbox"/>	8333591266310	-





Maison Relais Kindergarten - Consdorf - Luxembourg

FL ROUND 555 EB



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

- Lampada LED da incasso per interni, composta da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
 - L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
 - Diffusione diretta della luce
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore



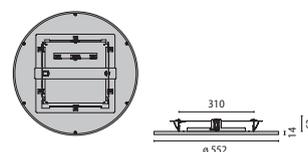
Public Utilities Company - Lehrte - Germany



pg 8 - 10 - 12
FL ROUND 333 / 555 / 777 PL



pg 18 - 20 - 22
FL ROUND 333 / 555 AB - 777 SM



310 mm max 5,5 kg

FL ROUND 555 EB MP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

50	I	-	-	80	4000	7700	5940	<input type="checkbox"/>	8555561513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5760	<input type="checkbox"/>	8555561513310	-
30	I	-	-	80	4000	4400	3260	<input type="checkbox"/>	8555561343410	-
30	I	-	-	80	3000	4560	3700	<input type="checkbox"/>	8555561343310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	I	-	-	80	4000	7700	5940	<input type="checkbox"/>	8555561516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	5760	<input type="checkbox"/>	8555561516310	-

FL ROUND 555 EB OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

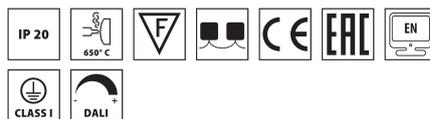
Power LED 220-240 V 50/60 Hz

50	I	-	-	80	4000	7700	6210	<input type="checkbox"/>	8555591513410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6020	<input type="checkbox"/>	8555591513310	-
34	I	-	-	80	4000	4700	4450	<input type="checkbox"/>	8555591343410	-
34	I	-	-	80	3000	5430	4310	<input type="checkbox"/>	8555591343310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	I	-	-	80	4000	7700	6210	<input type="checkbox"/>	8555591516410	-
50	I	-	-	80	3000	7470	6020	<input type="checkbox"/>	8555591516310	-

FL ROUND 777 RE



WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Lampada LED da incasso per interni, composta da:

- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
 - Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
 - Diffusione diretta della luce
 - Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
 - Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
 - Apparecchio completo di alimentatore



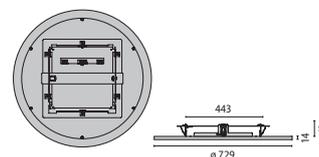
Ergosign offices - Saarbrücken - Germany



pg 8 - 10 - 12
FL ROUND 333 / 555 / 777 PL



pg 18 - 20 - 22
FL ROUND 333 / 555 AB - 777 SM



443 mm max 12 kg

FL ROUND 777 RE MP

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	7890	<input type="checkbox"/>	8777561763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	7650	<input type="checkbox"/>	8777561763310	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5420	<input type="checkbox"/>	8777561483410	-
45	I	-	✓	80	3000	7100	5260	<input type="checkbox"/>	8777561483310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	7890	<input type="checkbox"/>	8777561766410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	7650	<input type="checkbox"/>	8777561766310	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5420	<input type="checkbox"/>	8777561486410	-
45	I	-	✓	80	3000	7100	5260	<input type="checkbox"/>	8777561486310	-

FL ROUND 777 RE OP

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	8370	<input type="checkbox"/>	8777591763410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8120	<input type="checkbox"/>	8777591763310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	5790	<input type="checkbox"/>	8777591483410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5620	<input type="checkbox"/>	8777591483310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	-	80	4000	10500	8370	<input type="checkbox"/>	8777591766410	-
69	I	-	-	80	3000	10200	8120	<input type="checkbox"/>	8777591766310	-
45	I	-	-	80	4000	7300	5790	<input type="checkbox"/>	8777591486410	-
45	I	-	-	80	3000	7100	5620	<input type="checkbox"/>	8777591486310	-

FL SQUARE RE

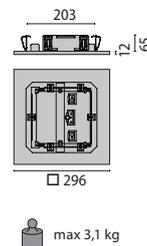


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Lampada LED da incasso per interni composta da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore



FL SQUARE 300 RE OP

IP20 - IK06 - 650 °C



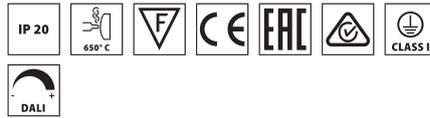
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DM EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
27	I	-	-	80	4000	2950	2460	<input type="checkbox"/>	8300591233400	-
27	I	-	-	80	3000	2700	2250	<input type="checkbox"/>	8300591233300	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
27	I	-	-	80	4000	2950	2460	<input type="checkbox"/>	8300591236400	-
27	I	-	-	80	3000	2700	2250	<input type="checkbox"/>	8300591236300	-





Microsoft headquarters - Munich - Germany

DLSB LED



□ WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

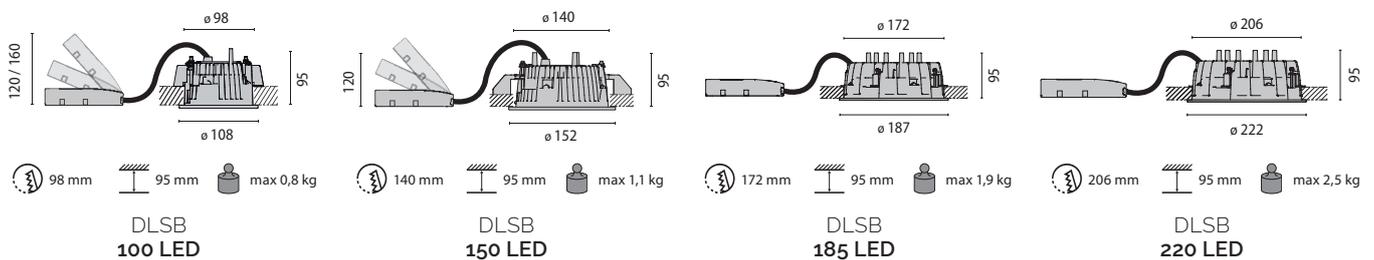
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:

- Corpo unico in alluminio pressofuso universale per tutte le funzioni: dissipatore di calore del LED, fissaggio a soffitto e collegamento al gruppo di alimentazione
- Base modulo luminoso (impedisce la diffusione della luce nel controsoffitto)
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Diffusore satinato retrocesso per un'ottimale e omogenea distribuzione di luce
- Riflettore bianco modulare stampato in ABS e solidale al modulo LED per una riflessione neutra della luce
- Ottima dispersione del calore mediante dissipatore in alluminio pressofuso con tecnologia FAST (Flexible Air Stream Technology)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Classe di protezione IP54 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Emergenza 1/3h e DALI + emergenza 1/3h su richiesta



Adigeo Shopping Centre - Verona - Italy



DLSB100 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC DIN EN 12464-1 CRI KELVIN FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE PRONTO

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

14	I	-	-	80	4000	1500	1090	<input type="checkbox"/>	810711334001	-
14	I	-	-	80	3000	1400	1060	<input type="checkbox"/>	810711333001	-
10	I	-	-	80	4000	1100	810	<input type="checkbox"/>	810710934001	-
10	I	-	-	80	3000	1040	790	<input type="checkbox"/>	810710933001	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

14	I	-	-	80	4000	1500	1090	<input type="checkbox"/>	810711364001	-
14	I	-	-	80	3000	1400	1060	<input type="checkbox"/>	810711363001	-
10	I	-	-	80	4000	1100	810	<input type="checkbox"/>	810710964001	-
10	I	-	-	80	3000	1040	790	<input type="checkbox"/>	810710963001	-

DLSB150 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC DIN EN 12464-1 CRI KELVIN FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE PRONTO

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

24	I	-	-	80	4000	3010	1990	<input type="checkbox"/>	815712334001	
24	I	-	-	80	3000	2640	1790	<input type="checkbox"/>	815712333001	-
19	I	-	-	80	4000	2510	1700	<input type="checkbox"/>	815711834001	
19	I	-	-	80	3000	2250	1500	<input type="checkbox"/>	815711833001	-
13	I	-	-	80	4000	1960	1320	<input type="checkbox"/>	815711234001	-
13	I	-	-	80	3000	1760	1180	<input type="checkbox"/>	815711233001	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

24	I	-	-	80	4000	3010	1990	<input type="checkbox"/>	815712364001	-
24	I	-	-	80	3000	2640	1790	<input type="checkbox"/>	815712363001	-
19	I	-	-	80	4000	2510	1700	<input type="checkbox"/>	815711864001	-
19	I	-	-	80	3000	2250	1500	<input type="checkbox"/>	815711863001	-
13	I	-	-	80	4000	1960	1320	<input type="checkbox"/>	815711264001	-
13	I	-	-	80	3000	1760	1180	<input type="checkbox"/>	815711263001	-

DLSB185 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC DIN EN 12464-1 CRI KELVIN FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE PRONTO

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

35	I	-	-	80	4000	4110	2990	<input type="checkbox"/>	818713334001	-
35	I	-	-	80	3000	3540	2610	<input type="checkbox"/>	818713333001	-
26	I	-	-	80	4000	3410	2440	<input type="checkbox"/>	818712434001	
26	I	-	-	80	3000	2860	2210	<input type="checkbox"/>	818712433001	-
18	I	-	-	80	4000	2460	1900	<input type="checkbox"/>	818711634001	
18	I	-	-	80	3000	2380	1740	<input type="checkbox"/>	818711633001	-
12	I	-	-	80	4000	1890	1350	<input type="checkbox"/>	818711234001	-
12	I	-	-	80	3000	1710	1240	<input type="checkbox"/>	818711233001	-
9	I	-	-	80	4000	1330	1000	<input type="checkbox"/>	818710834001	-
9	I	-	-	80	3000	1270	930	<input type="checkbox"/>	818710833001	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

35	I	-	-	80	4000	4110	2990	<input type="checkbox"/>	818713364001	-
35	I	-	-	80	3000	3540	2610	<input type="checkbox"/>	818713363001	-
26	I	-	-	80	4000	3410	2440	<input type="checkbox"/>	818712464001	-
26	I	-	-	80	3000	2860	2210	<input type="checkbox"/>	818712463001	-
18	I	-	-	80	4000	2460	1900	<input type="checkbox"/>	818711664001	-
18	I	-	-	80	3000	2380	1740	<input type="checkbox"/>	818711663001	-
12	I	-	-	80	4000	1890	1350	<input type="checkbox"/>	818711264001	-
12	I	-	-	80	3000	1710	1240	<input type="checkbox"/>	818711263001	-
9	I	-	-	80	4000	1330	1000	<input type="checkbox"/>	818710864001	-
9	I	-	-	80	3000	1270	930	<input type="checkbox"/>	818710863001	-

DLSB220 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

51	I	-	-	80	4000	5880	4560	<input type="checkbox"/>	822722334001	-
51	I	-	-	80	3000	5030	4070	<input type="checkbox"/>	822722333001	-
38	I	-	-	80	4000	4880	3690	<input type="checkbox"/>	822721734001	-
38	I	-	-	80	3000	4240	3380	<input type="checkbox"/>	822721733001	-
26	I	-	-	80	4000	3850	2940	<input type="checkbox"/>	822721234001	
26	I	-	-	80	3000	3430	2690	<input type="checkbox"/>	822721233001	-
18	I	-	-	80	4000	2750	2090	<input type="checkbox"/>	822720834001	-
18	I	-	-	80	3000	2460	1920	<input type="checkbox"/>	822720833001	-
12	I	-	-	80	4000	2030	1550	<input type="checkbox"/>	822720534001	-
12	I	-	-	80	3000	1860	1430	<input type="checkbox"/>	822720533001	-

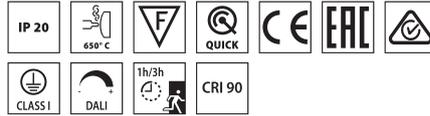
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

51	I	-	-	80	4000	5880	4560	<input type="checkbox"/>	822722364001	-
51	I	-	-	80	3000	5030	4070	<input type="checkbox"/>	822722363001	-
38	I	-	-	80	4000	4880	3690	<input type="checkbox"/>	822721764001	-
38	I	-	-	80	3000	4240	3380	<input type="checkbox"/>	822721763001	-
26	I	-	-	80	4000	3850	2940	<input type="checkbox"/>	822721264001	-
26	I	-	-	80	3000	3430	2690	<input type="checkbox"/>	822721263001	-
18	I	-	-	80	4000	2750	2090	<input type="checkbox"/>	822720864001	-
18	I	-	-	80	3000	2460	1920	<input type="checkbox"/>	822720863001	-
12	I	-	-	80	4000	2030	1550	<input type="checkbox"/>	822720564001	-
12	I	-	-	80	3000	1860	1430	<input type="checkbox"/>	822720563001	-



MITSUI outlet park - Taichung - Taiwan

DL ROUND



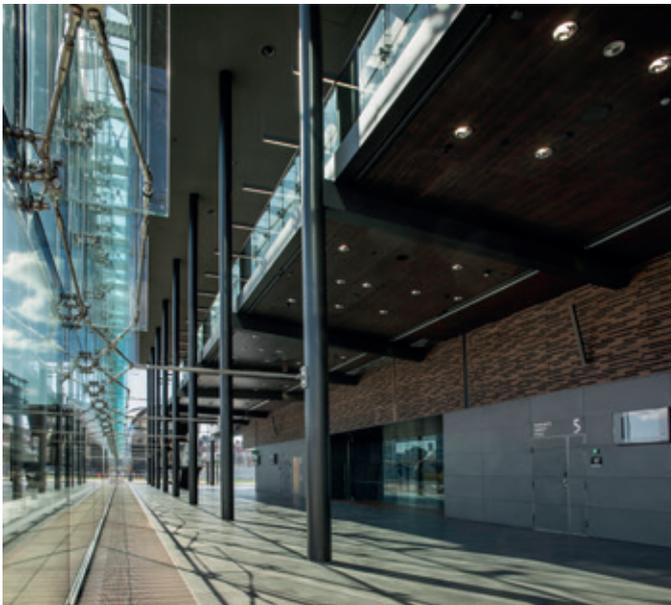
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:

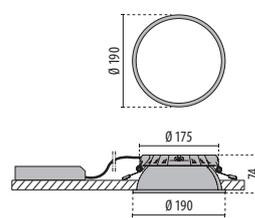
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Dimmerabile DALI
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili

Opzioni:

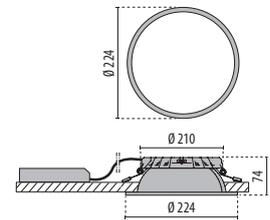
- Connettore Wieland GST18i3
- Emergenza 1h
- Emergenza 3h
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, e diffusore in polimero opaco (IP54)
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED



Musiikkitalo Music Centre - Helsinki - Finland



DL ROUND
MIDI



DL ROUND
MAXI

DL ROUND MIDI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3108964	
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3108966	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3108958	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3108960	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3108968	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3108969	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3108962	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3108963	-

Power LED - Emergenza 1/3 h - 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3108965	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3108967	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3108959	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3108961	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web

DL ROUND MIDI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3110056	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3110057	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3110054	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3110055	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web

DL ROUND MAXI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3108976	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3108978	
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3108970	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3108972	

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3108980	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3108981	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3108974	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3108975	-

Power LED - Emergenza 1/3 h - 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3108977	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3108979	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3108971	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3108973	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web

DL ROUND MAXI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3110060	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3110061	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3110058	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3110059	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
DL ROUND MIDI			
Riflettore bianco DL ROUND MIDI		3109006	-
Riflettore nero DL ROUND MIDI		3109007	-
Riflettore Louvre DL ROUND MIDI		3109008	-
Diffusore in polimero opaco (IP54) DL ROUND MIDI		3109009	-
DL ROUND MAXI			
Riflettore bianco DL ROUND MAXI		3109010	-
Riflettore nero DL ROUND MAXI		3109011	-
Riflettore Louvre DL ROUND MAXI		3109012	
Diffusore in polimero opaco (IP54) DL ROUND MAXI		3109013	-



3109006

3109007

3109008



3109009

3109010

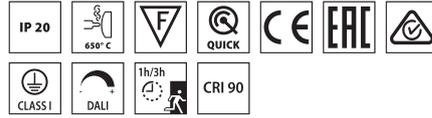
3109011



3109012

3109013

DL SQUARE



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight da incasso quadrato a LED modulare per interni, composto da:

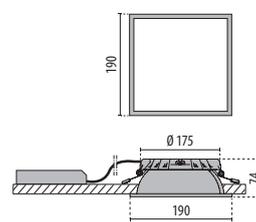
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, e diffusore in polimero opaco (IP54)
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Dimmerabile DALI
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Connettore Wieland GST18i3
- Emergenza 1h
- Emergenza 3h

Opzioni:

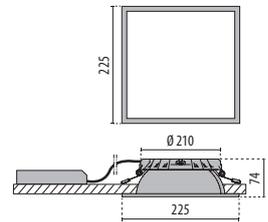
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED



Microsoft headquarters - Monaco - Germany



DL SQUARE
MIDI



DL SQUARE
MAXI

DL SQUARE MIDI

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3108988	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3108990	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3108982	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3108984	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3108992	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3108993	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3108986	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3108987	-

Power LED - Emergenza 1/3 h - 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3108989	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3108991	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3108983	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3108985	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web



DL SQUARE MIDI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

13	I	-	-	90	3000	1900	1640		3110064	-
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		3110065	-
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		3110062	-
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		3110063	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web

DL SQUARE MAXI

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3109000	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3109002	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3108994	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3108996	

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3109004	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3109005	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3108998	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3108999	-

Power LED - Emergenza 1/3 h - 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3109001	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3109003	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3108995	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3108997	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web



DL SQUARE MAXI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

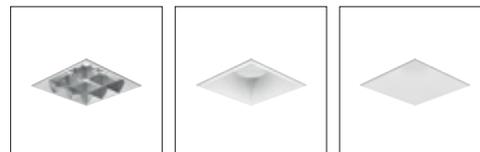
Power LED 220-240 V 50/60 Hz

21	I	-	-	90	3000	3300	2895		3110068	-
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		3110069	-
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		3110066	-
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		3110067	-

Versioni con riflettore in ABS bianco disponibili a web

Accessori opzionali

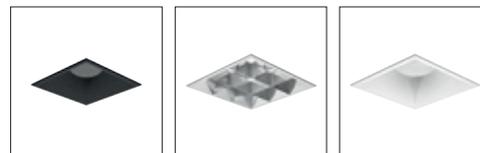
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
DL SQUARE MIDI			
Riflettore Louvre DL SQUARE MIDI		3109016	-
Riflettore bianco DL SQUARE MIDI		3109014	-
Ottica bianca IP54 DL SQUARE MIDI		3109017	-
Riflettore nero DL SQUARE MIDI		3109015	-
DL SQUARE MAXI			
Riflettore Louvre DL SQUARE MAXI		3109020	
Riflettore bianco DL SQUARE MAXI		3109018	-
Diffusore in polimero opaco (IP54) DL SQUARE MAXI		3109021	-
Riflettore nero DL SQUARE MAXI		3109019	-



3109016

3109014

3109017



3109015

3109020

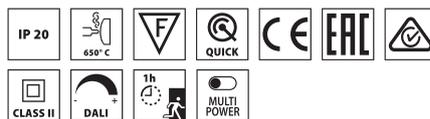
3109018



3109021

3109019

MANGO+ MIDI



□ WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

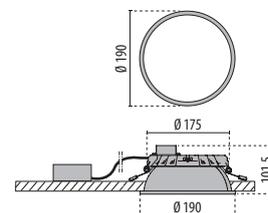
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:

- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di due livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Installazione rapida, con molle
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm



Ayal Kaas Company - Westzaan - Netherlands





MANGO+ MIDI

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
15	II	-	-	80	4000	1980	1496	<input type="checkbox"/>	3116576	-
15	II	-	-	80	3000	1926	1455	<input type="checkbox"/>	3116575	-

MANGO+ MIDI MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C

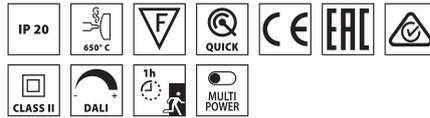
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
11.5/15	II	-	-	80	4000	1980	1496	<input type="checkbox"/>	3109843	
11.5/15	II	-	-	80	3000	1926	1455	<input type="checkbox"/>	3109842	
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz										
11.5/15	II	-	-	80	4000	1980	1496	<input type="checkbox"/>	3109845	-
11.5/15	II	-	-	80	3000	1926	1455	<input type="checkbox"/>	3109844	-

MANGO+ MIDI WIELAND MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
11.5/15	II	-	-	80	4000	1980	1496	<input type="checkbox"/>	3109847	-
11.5/15	II	-	-	80	3000	1925	1455	<input type="checkbox"/>	3109846	-

MANGO+ MAXI



WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

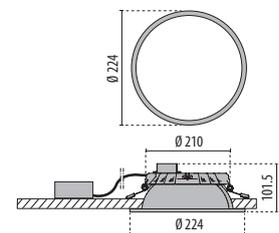
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:

- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di due livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Installazione rapida, con molle
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm



Neuroscience research - New South Wales - Australia





MANGO+ MAXI

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
24	II	-	-	80	4000	3450	2605	<input type="checkbox"/>	3116578	-
24	II	-	-	80	3000	3354	2555	<input type="checkbox"/>	3116577	-

MANGO+ MAXI MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C

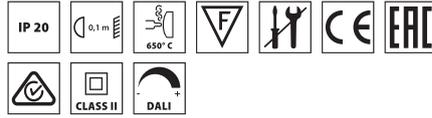
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18.5/24	II	-	-	80	4000	3450	2605	<input type="checkbox"/>	3109851	
18.5/24	II	-	-	80	3000	3354	2555	<input type="checkbox"/>	3109850	
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz										
18.5/24	II	-	-	80	4000	3450	2605	<input type="checkbox"/>	3109853	-
18.5/24	II	-	-	80	3000	3354	2555	<input type="checkbox"/>	3109852	-

MANGO+ MAXI WIELAND MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18.5/24	II	-	-	80	4000	3450	2605	<input type="checkbox"/>	3109855	-
18.5/24	II	-	-	80	3000	3355	2555	<input type="checkbox"/>	3109854	-

EB431-435 LED



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

Proiettore LED da incasso per interni, composto da:

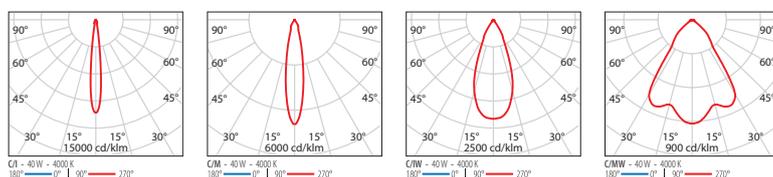
- Corpo del faretto e anello in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- Riflettore orientabile orizzontalmente verso l'interno e l'esterno grazie al particolare meccanismo cardanico
- Orientabile a 60° (-15 a 45°), rotazione su 355°
- Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Apparecchio completo di alimentatore
- Fissaggio a soffitto mediante molle
- Vetro di protezione



GAL-LERIA - Verona - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



EB431 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	80	4000	C/I	2 x 9°	1120	910	■	8431154073480	-
9	II	-	80	3000	C/I	2 x 9°	1070	870	■	8431154073380	-
9	II	-	80	4000	C/I	2 x 9°	1120	910	□	8431154073410	-
9	II	-	80	3000	C/I	2 x 9°	1070	870	□	8431154073310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	80	4000	C/I	2 x 9°	1120	910	■	8431154076480	-
9	II	-	80	3000	C/I	2 x 9°	1070	870	■	8431154076380	-
9	II	-	80	4000	C/I	2 x 9°	1120	910	□	8431154076410	-
9	II	-	80	3000	C/I	2 x 9°	1070	870	□	8431154076310	-



EB431 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	80	4000	C/M	2 x 12°	1120	890	■	8431164073480	-
9	II	-	80	3000	C/M	2 x 12°	1070	870	■	8431164073380	-
9	II	-	80	4000	C/M	2 x 12°	1120	890	□	8431164073410	-
9	II	-	80	3000	C/M	2 x 12°	1070	870	□	8431164073310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	80	4000	C/M	2 x 12°	1120	890	■	8431164076480	-
9	II	-	80	3000	C/M	2 x 12°	1070	870	■	8431164076380	-
9	II	-	80	4000	C/M	2 x 12°	1120	890	□	8431164076410	-
9	II	-	80	3000	C/M	2 x 12°	1070	870	□	8431164076310	-



EB431 LED FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1120	930	■	8431174073480	-
9	II	-	80	3000	C/IW	2 x 25°	1070	880	■	8431174073380	-
9	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1120	930	□	8431174073410	-
9	II	-	80	3000	C/IW	2 x 25°	1070	880	□	8431174073310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1120	930	■	8431174076480	-
9	II	-	80	3000	C/IW	2 x 25°	1070	880	■	8431174076380	-
9	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1120	930	□	8431174076410	-
9	II	-	80	3000	C/IW	2 x 25°	1070	880	□	8431174076310	-



EB432 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

14	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	1520	1380	■	8432154133480	-
14	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	1460	1290	■	8432154133380	-
14	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	1520	1380	□	8432154133410	-
14	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	1460	1290	□	8432154133310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

14	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	1520	1380	■	8432154136480	-
14	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	1460	1290	■	8432154136380	-
14	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	1520	1380	□	8432154136410	-
14	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	1460	1290	□	8432154136310	-



EB432 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

14	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	1520	1370	■	8432164133480	-
14	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	1460	1280	■	8432164133380	-
14	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	1520	1370	□	8432164133410	-
14	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	1460	1280	□	8432164133310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

14	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	1520	1370	■	8432164136480	-
14	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	1460	1280	■	8432164136380	-
14	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	1520	1370	□	8432164136410	-
14	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	1460	1280	□	8432164136310	-



EB432 LED FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

14	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1520	1390	■	8432174133480	-
14	II	-	80	3000	C/IW	2 x 26°	1460	1300	■	8432174133380	-
14	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1520	1390	□	8432174133410	-
14	II	-	80	3000	C/IW	2 x 26°	1460	1300	□	8432174133310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

14	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1520	1390	■	8432174136480	-
14	II	-	80	3000	C/IW	2 x 26°	1460	1300	■	8432174136380	-
14	II	-	80	4000	C/IW	2 x 26°	1520	1390	□	8432174136410	-
14	II	-	80	3000	C/IW	2 x 26°	1460	1300	□	8432174136310	-



EB433 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2040	■	8433154193484	-
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	1960	■	8433154193384	-
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2040	□	8433154193414	-
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	1960	□	8433154193314	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2040	■	8433154196484	-
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	1960	■	8433154196384	-
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2040	□	8433154196414	-
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	1960	□	8433154196314	-



EB433 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	2890	2120	■	8433164193484	-
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	2580	2040	■	8433164193384	-
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	2890	2120	□	8433164193414	-
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	2580	2040	□	8433164193314	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	2890	2120	■	8433164196484	-
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	2580	2040	■	8433164196384	-
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	2890	2120	□	8433164196414	-
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	2580	2040	□	8433164196314	-



EB433 LED FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	2890	2150	■	8433174193484	-
20	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	2580	2070	■	8433174193384	-
20	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	2890	2150	□	8433174193414	-
20	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	2580	2070	□	8433174193314	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	2890	2150	■	8433174196484	-
20	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	2580	2070	■	8433174196384	-
20	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	2890	2150	□	8433174196414	-
20	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	2580	2070	□	8433174196314	-



EB433 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	2890	2120	■	8433184193484	-
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	2580	2040	■	8433184193384	-
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	2890	2120	□	8433184193414	-
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	2580	2040	□	8433184193314	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	2890	2120	■	8433184196484	-
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	2580	2040	■	8433184196384	-
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	2890	2120	□	8433184196414	-
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	2580	2040	□	8433184196314	-



EB434 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	3520	2720	■	8434154253480	-
27	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	3460	2610	■	8434154253380	-
27	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	3520	2720	□	8434154253410	-
27	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	3460	2610	□	8434154253310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	3520	2720	■	8434154256480	-
27	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	3460	2610	■	8434154256380	-
27	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	3520	2720	□	8434154256410	-
27	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	3460	2610	□	8434154256310	-



EB434 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	3520	2830	■	8434164253480	-
27	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	3460	2710	■	8434164253380	-
27	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	3520	2830	□	8434164253410	-
27	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	3460	2710	□	8434164253310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	3520	2830	■	8434164256480	-
27	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	3460	2710	■	8434164256380	-
27	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	3520	2830	□	8434164256410	-
27	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	3460	2710	□	8434164256310	-



EB434 LED FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	3520	2870	■	8434174253480	-
27	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	3460	2760	■	8434174253380	-
27	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	3520	2870	□	8434174253410	-
27	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	3460	2760	□	8434174253310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	3520	2870	■	8434174256480	-
27	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	3460	2760	■	8434174256380	-
27	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	3520	2870	□	8434174256410	-
27	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	3460	2760	□	8434174256310	-



EB434 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	3520	2830	■	8434184253480	-
27	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	3460	2720	■	8434184253380	-
27	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	3520	2830	□	8434184253410	-
27	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	3460	2720	□	8434184253310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	3520	2830	■	8434184256480	-
27	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	3460	2720	■	8434184256380	-
27	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	3520	2830	□	8434184256410	-
27	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	3460	2720	□	8434184256310	-



EB435 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4290	■	8435154453480	-
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4120	■	8435154453380	-
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4290	□	8435154453410	-
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4120	□	8435154453310	-
35	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3560	■	8435154323480	-
35	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3420	■	8435154323380	-
35	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3560	□	8435154323410	-
35	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3420	□	8435154323310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4290	■	8435154456480	-
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4120	■	8435154456380	-
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4290	□	8435154456410	-
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4120	□	8435154456310	-
35	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3560	■	8435154326480	-
35	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3420	■	8435154326380	-
35	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3560	□	8435154326410	-
35	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3420	□	8435154326310	-

EB435 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	5190	4300	■	8435164453480	-
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	5070	4130	■	8435164453380	-
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	5190	4300	□	8435164453410	-
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	5070	4130	□	8435164453310	-
35	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	4400	3570	■	8435164323480	-
35	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	4280	3430	■	8435164323380	-
35	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	4400	3570	□	8435164323410	-
35	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	4280	3430	□	8435164323310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	5190	4300	■	8435164456480	-
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	5070	4130	■	8435164456380	-
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	5190	4300	□	8435164456410	-
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	5070	4130	□	8435164456310	-
35	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	4400	3570	■	8435164326480	-
35	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	4280	3430	■	8435164326380	-
35	II	-	80	4000	C/M	2 x 11°	4400	3570	□	8435164326410	-
35	II	-	80	3000	C/M	2 x 11°	4280	3430	□	8435164326310	-

EB435 LED FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	5190	4330	■	8435174453480	-
40	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	5070	4160	■	8435174453380	-
40	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	5190	4330	□	8435174453410	-
40	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	5070	4160	□	8435174453310	-
35	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	4400	3600	■	8435174323480	-
35	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	4280	3450	■	8435174323380	-
35	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	4400	3600	□	8435174323410	-
35	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	4280	3450	□	8435174323310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	5190	4330	■	8435174456480	-
40	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	5070	4160	■	8435174456380	-
40	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	5190	4330	□	8435174456410	-
40	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	5070	4160	□	8435174456310	-
35	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	4400	3600	■	8435174326480	-
35	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	4280	3450	■	8435174326380	-
35	II	-	80	4000	C/IW	2 x 23°	4400	3600	□	8435174326410	-
35	II	-	80	3000	C/IW	2 x 23°	4280	3450	□	8435174326310	-

EB435 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4290	■	8435184453480	-
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4120	■	8435184453380	-
40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4290	□	8435184453410	-
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4120	□	8435184453310	-
35	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3570	■	8435184323480	-
35	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3430	■	8435184323380	-
35	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3570	□	8435184323410	-
35	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3430	□	8435184323310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4290	■	8435184456480	-
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4120	■	8435184456380	-
40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4290	□	8435184456410	-
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4120	□	8435184456310	-
35	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3570	■	8435184326480	-
35	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3430	■	8435184326380	-
35	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3570	□	8435184326410	-
35	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3430	□	8435184326310	-

Accessori opzionali

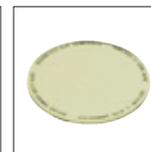
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
EB432			
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		8432961	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		8432962	-
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		8432963	-
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		8432964	-
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		8432965	-
EB433 + EB434			
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		8433961	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		8433962	-
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		8433963	-
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		8433964	-
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		8433965	-
Vetro di sicurezza monostrato satinato		8414900	-
EB435			
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		8435961	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		8435962	-
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		8435963	-
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		8435964	-
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		8435965	-
Vetro di sicurezza monostrato satinato		8417900	-



8432961
8433961
8435961



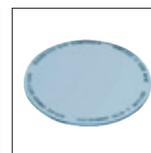
8432962
8433962
8435962



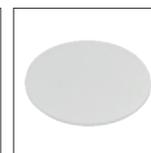
8432963
8433963
8435963



8432964
8433964
8435964

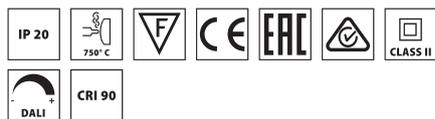


8432965
8433965
8435965



8414900
8417900

B



WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Lucido

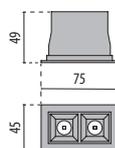
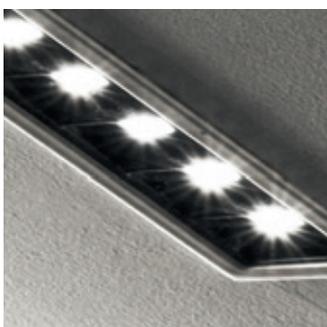
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Micro-downlight LED modulare da incasso per interni, composto da:

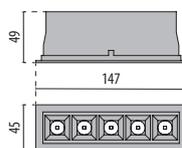
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Ottiche in materiale termoplastico metallizzato, integrate nello schermo antiabbagliamento nero, permettono un'emissione controllata, una distribuzione luminosa omogenea e confortevole
- Dissipatore termico in alluminio
- Ottica simmetrica (S/I) con UGR<10
- Installazione rapida, con molle
- Per spessori di pannello soffitto da 3 a 15 mm
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Apparecchio completo di alimentatore



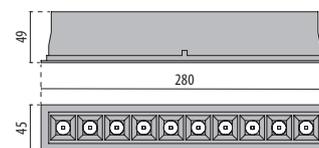
Private Villa - Verona - Italy



B2

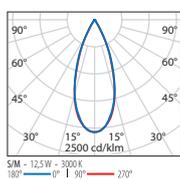
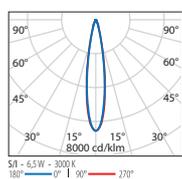


B5



B10

Identificazione e classificazione delle ottiche



B10

IP20 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23.5	II	-	90	3000	S/I	19°	1659	1271		3101557	-
23.5	II	-	90	3000	S/M	40°	1659	1219		3101558	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23.5	II	-	90	3000	S/I	19°	1659	1271		3112052	-
23.5	II	-	90	3000	S/M	40°	1659	1219		3112053	-

B10 SOFT

IP20 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23.5	II	-	90	3000	S/I	-	1659	1250		3109964	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23.5	II	-	90	3000	S/I	-	1659	1250		3112054	-

B5

IP20 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	II	-	90	3000	S/I	19°	829	644		3101555	-
12.5	II	-	90	3000	S/M	40°	829	625		3101556	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	II	-	90	3000	S/I	19°	829	644		3112049	-
12.5	II	-	90	3000	S/M	40°	829	625		3112050	-

B5 SOFT

IP20 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	II	-	90	3000	S/I	-	829	633		3109963	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	II	-	90	3000	S/I	-	829	633		3112051	-

B2

IP20 - IK07 - 750 °C

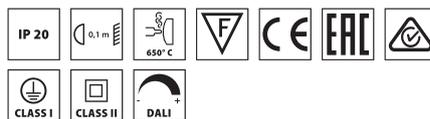
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6.5	II	-	90	3000	S/I	19°	332	262		3101553	-
6.5	II	-	90	3000	S/M	40°	332	258		3101554	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
6.5	II	-	90	3000	S/I	19°	332	262		3112046	-
6.5	II	-	90	3000	S/M	40°	332	258		3112047	-

B2 SOFT

IP20 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6.5	II	-	90	3000	S/I	-	332	258		3109962	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
6.5	II	-	90	3000	S/I	-	332	258		3112048	-

AS425 LED



- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

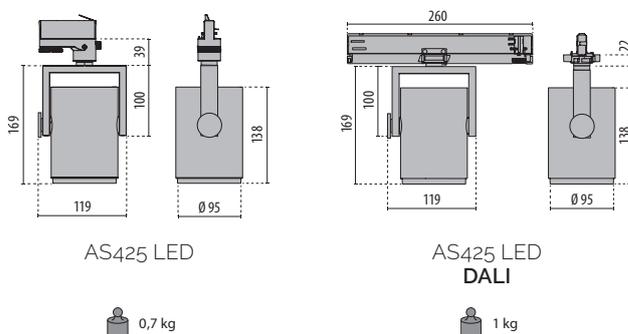
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED da binario per interni, costituito da:

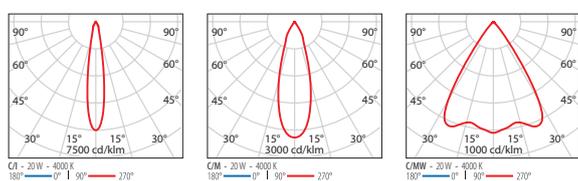
- Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- Corpo faretto rotante e basculante
- Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra
- Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di adattatore trifase universale
- Apparecchio completo di alimentatore
- Vetro di protezione
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®



Doppio Malto Brasserie - Verona - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



AS425 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	■	8425453173480	-
20	I	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	■	8425453173380	-
20	I	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	□	8425453173410	-
20	I	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	□	8425453173310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	■	3108535	-
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	■	3108536	-
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	□	3108533	-
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	□	3108534	-



AS425 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	■	8425463173480	-
20	I	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	■	8425463173380	-
20	I	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	□	8425463173410	-
20	I	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	□	8425463173310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	■	3108539	-
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	■	3108540	-
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	□	3108537	-
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	□	3108538	-



AS425 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	■	8425483173480	-
20	I	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	■	8425483173380	-
20	I	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	□	8425483173410	-
20	I	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	□	8425483173310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	■	3108542	-
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	■	3108543	-
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	□	3108541	-
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	□	3108426	-

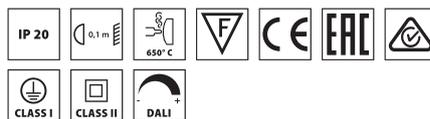


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
AS425 LED			
Vetro di sicurezza monostrato satinato		8414900	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		8433961	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		8433962	-
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		8433963	-
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		8433964	-
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		8433965	-



AS427 LED



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

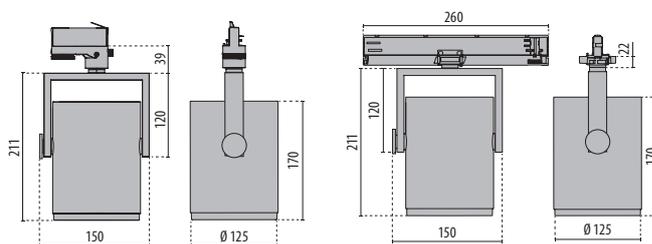
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

Proiettore LED da binario per interni, costituito da:

- Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- Corpo faretto rotante e basculante
- Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra
- Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di adattatore trifase universale
- Apparecchio completo di alimentatore
- Vetro di protezione
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®



Showroom Pedrali - Bergamo - Italy



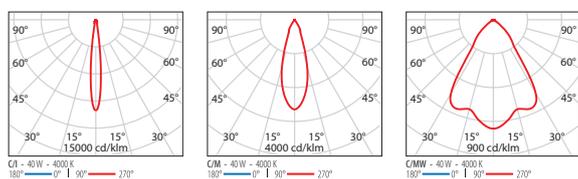
AS427 LED

AS427 LED DALI

0,7 kg

1,2 kg

Identificazione e classificazione delle ottiche



AS427 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	■	8427453383480	-
40	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	■	8427453383380	-
40	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	□	8427453383410	-
40	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	□	8427453383310	-
35	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3530	■	8427453333480	-
35	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3380	■	8427453333380	-
35	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3530	□	8427453333410	-
35	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3380	□	8427453333310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	■	3108560	-
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	■	3108561	-
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	□	3108544	-
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	□	3108545	-



AS427 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	■	8427463383480	-
40	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	■	8427463383380	-
40	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	□	8427463383410	-
40	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	□	8427463383310	-
35	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	4400	3550	■	8427463333480	-
35	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	4280	3420	■	8427463333380	-
35	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	4400	3550	□	8427463333410	-
35	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	4280	3420	□	8427463333310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	■	3108562	-
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	■	3108563	-
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	□	3108427	-
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	□	3108546	-



AS427 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	■	8427483383480	-
40	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	■	8427483383380	-
40	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	□	8427483383410	-
40	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	□	8427483383310	-
35	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3520	■	8427483333480	-
35	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3380	■	8427483333380	-
35	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3520	□	8427483333410	-
35	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3380	□	8427483333310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	■	3108564	-
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	■	3108565	-
40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	□	3108547	-
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	□	3108548	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
AS427 LED			
Vetro di sicurezza monostrato satinato		8417900	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		8435961	-
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		8435962	-
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		8435963	-
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		8435964	-
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		8435965	-



8417900

8435961

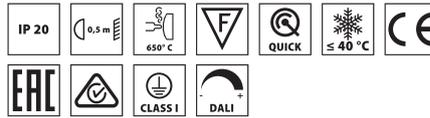
8435962

8435963

8435964

8435965

AS615

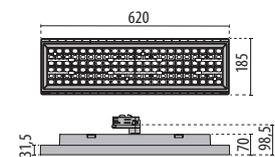


- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

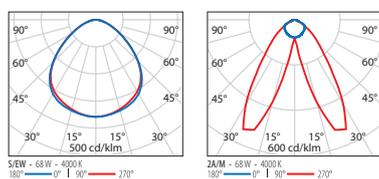
Plafoniera lineare LED da binario per interni costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica simmetrica (S/EW) e doppia asimmetrica (2A/M)
- Apparecchio compatibile con i binari elettrificati ed accessori di installazione della serie OTR TRACKS RAILS
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



3,6 kg

Identificazione e classificazione delle ottiche



AS615 S/EW

IP20 - IK04 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	■	3101721	-
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	■	3101737	-
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	□	3101717	-
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	□	3101733	-
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	■	3101720	-
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	■	3101736	-
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	□	3101716	-
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	□	3101732	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	■	3101729	-
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	■	3101745	-
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	□	3101725	-
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	□	3101741	-
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	■	3101728	-
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	■	3101744	-
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	□	3101724	-
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	□	3101740	-

AS615 2A/M

IP20 - IK04 - 650 °C

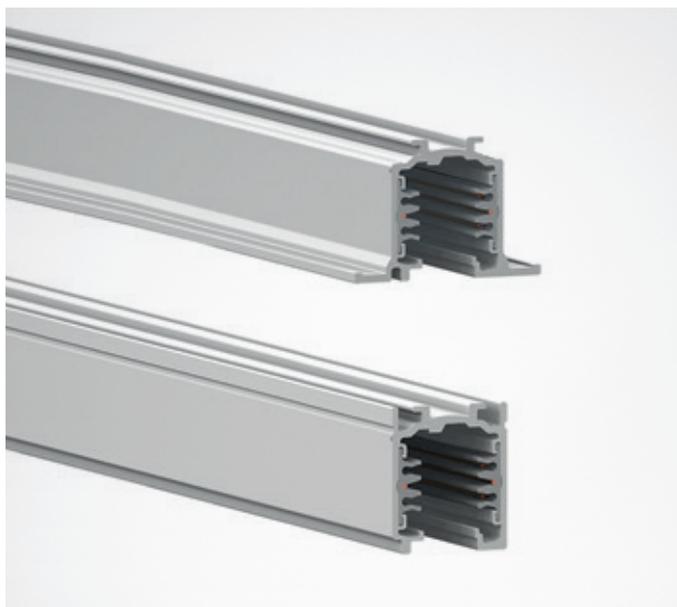
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	■	3101723	-
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	■	3101739	-
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	□	3101719	-
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	□	3101735	-
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	■	3101722	-
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	■	3101738	-
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	□	3101718	-
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	□	3101734	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	■	3101731	-
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	■	3101747	-
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	□	3101727	-
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	□	3101743	-
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	■	3101730	-
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	■	3101746	-
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	□	3101726	-
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	□	3101742	-



OTR TRACKS RAILS



- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato



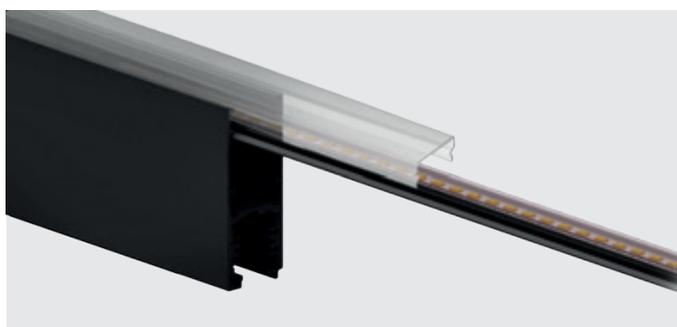
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Il sistema di guida a 3 accensioni è un sistema di assemblaggio completo pensato per negozi, ipermercati, impianti pubblici, musei, fabbriche ecc.

- Tutti gli studi sono facilmente realizzabili e il montaggio è facilitato dall'utilizzo delle guide e degli accessori standard
- Il montaggio può essere a vista, ad incastro o a sospensione e gli apparecchi possono essere facilmente spostati, cambiati o modificati
- Guide e accessori disponibili nei colori bianco (BW), grigio (AL) e nero (NZ)
- L'indicazione "conduttore di terra a destra, a sinistra, all'interno o all'esterno" per le alimentazioni, le derivazioni angolari e a T, deriva dalla posizione del conduttore di terra nella guida. La posizione del conduttore di terra nella guida è determinata dalla direzione di vista. La direzione di vista segue il senso di funzionamento del sistema sulla coppa trasversale della guida la cui apertura è orientata verso il basso
- Compatibile con adattatori "standard" 3F che non utilizzano DIM
- Il sistema binario OTR è un sistema misto trifase con due conduttori aggiuntivi per la gestione di un qualsiasi segnale (per esempio DIM 1-10 V, DALI, DMX, LON, EIB, ecc.).



Showroom Pedrali - Bergamo - Italy

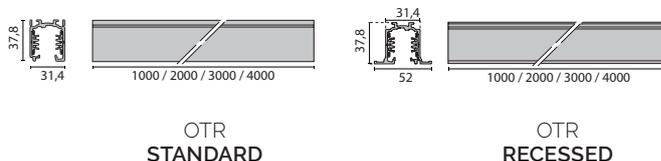


A RICHIESTA

OTR H | LUCE INDIRECTA

Una nuova forma per dare spazio a tutte le vostre idee di illuminazione.

Mentre la parte inferiore del binario svolge la classica funzione di illuminazione diretta, la parte superiore può essere usata per creare un'illuminazione indiretta inserendo strisce o moduli LED di diverso tipo. La parte superiore può anche servire per far passare i cavi di fissaggio o il sistema di controllo degli elementi di illuminazione.



OTR
STANDARD

OTR
RECESSED

OTR TRACKS RAILS STANDARD

LUNGHEZZA COLORE/ RAL CODICE

OTR TRACKS RAILS STANDARD - 1 m

1 m	■	310817
1 m	■	310820
1 m	□	310822

OTR TRACKS RAILS STANDARD - 2 m

2 m	■	310871
2 m	■	310872
2 m	□	310874

OTR TRACKS RAILS STANDARD - 3 m

3 m	■	310884
3 m	■	310885
3 m	□	310889

OTR TRACKS RAILS STANDARD - 4 m

4 m	■	310898
4 m	■	310899
4 m	□	310900



OTR TRACKS RAILS RECESSED

LUNGHEZZA COLORE/ RAL CODICE

OTR TRACKS RAILS RECESSED - 1 m

1 m	■	310834
1 m	■	310835
1 m	□	310836

OTR TRACKS RAILS RECESSED - 2 m

2 m	■	310879
2 m	■	310880
2 m	□	310881

OTR TRACKS RAILS RECESSED - 3 m

3 m	■	310891
3 m	■	310892
3 m	□	310893

OTR TRACKS RAILS RECESSED - 4 m

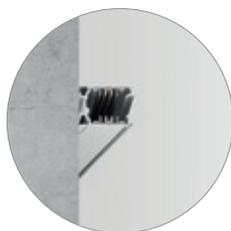
4 m	■	310903
4 m	■	310904
4 m	□	310905



INSTALLAZIONE



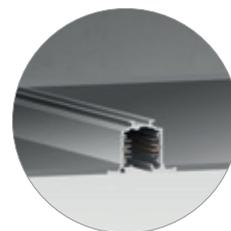
A soffitto



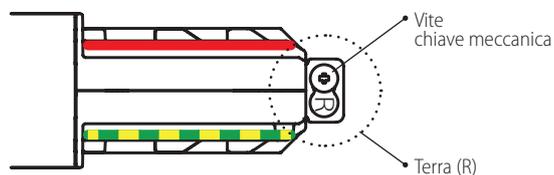
A parete
(in orizzontale)



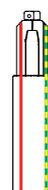
A sospensione



Incassi a soffitto



Terra sinistra



Terra destra

Accessori | connessioni elettromeccaniche

Le connessioni sono disponibili in tutte le versioni necessarie a comporre un sistema di illuminazione complesso.
Posizionamento della chiave meccanica: interna, esterna, sinistra, destra, con riferimento alla linea rossa indicata nel disegno.

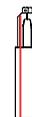
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9001 - OTR END - FEED RIGHT		
Testata di alimentazione - L - chiave meccanica a destra / messa a terra sinistra	<input type="checkbox"/>	310758
	<input type="checkbox"/>	310755
	<input type="checkbox"/>	310752
9002 - OTR END - FEED LEFT		
Testata di alimentazione - R - chiave meccanica a sinistra / messa a terra destra	<input type="checkbox"/>	310759
	<input type="checkbox"/>	310756
	<input type="checkbox"/>	310753
9003 - OTR TK CONNECTOR		
Giunto passante	<input type="checkbox"/>	310713
	<input type="checkbox"/>	310712
	<input type="checkbox"/>	310711
9003-M - OTR TK CONNECTOR ONLY MACHA		
Connessione isolante	<input type="checkbox"/>	310667
	<input type="checkbox"/>	310666
	<input type="checkbox"/>	310664
9010 - OTR MIDDLE-FEED		
Giunto diretto	<input type="checkbox"/>	310827
	<input type="checkbox"/>	310821
	<input type="checkbox"/>	310818
9018 - OTR FLEXIBLE CORNER		
Giunto flessibile	<input type="checkbox"/>	310849
	<input type="checkbox"/>	310848
	<input type="checkbox"/>	310847



310758 310755 310752



310759 310756 310753



310713 310712 310711



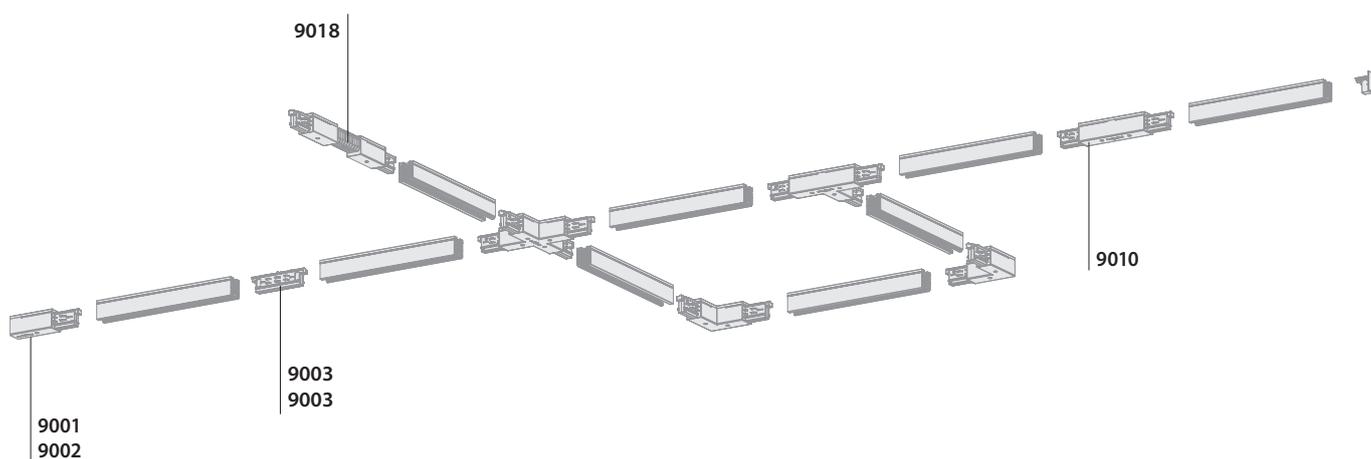
310667 310666 310664



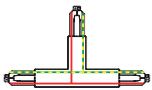
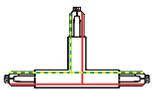
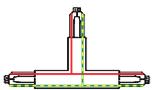
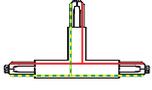
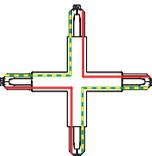
310827 310821 310818

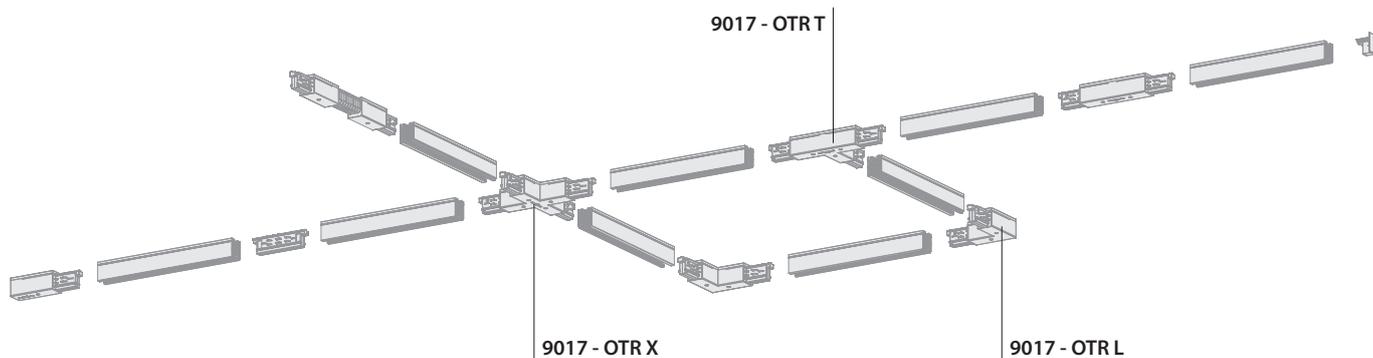


310849 310848 310847



Accessori | Connessioni elettromeccaniche

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE		
9011 - OTR L - FEED INT				
Giunto a L - chiave meccanica interna / messa a terra esterna		310832		
		310825		
		310823		
9012 - OTR L - FEED EXT				
Giunto a L - chiave meccanica esterna / messa a terra interna		310833		
		310826		
		310824		
9013 - OTR T - FEED EXT LEFT				
Giunto a T - chiave meccanica esterna a sinistra / messa a terra interna a destra		310858		
		310854		
		310850		
9014 - OTR T - FEED EXT RIGHT				
Giunto a T - chiave meccanica esterna a destra / messa a terra interna a sinistra		310859		
		310855		
		310851		
9015 - OTR T - FEED INT LEFT				
Giunto a T - chiave meccanica interna a sinistra / messa a terra esterna a destra		310860		
		310856		
		310852		
9016 - OTR T - FEED INT RIGHT				
Giunto a T - chiave meccanica interna a destra / messa a terra esterna a sinistra		310861		
		310857		
		310853		
9017 - OTR X - FEED				
Giunto a X		310876		
		310875		
		310873		



Accessori | Accessori per connessioni

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9001 - R/6 Copertura da controsoffitto per testata		310674
		310673
		310672
9010-R/6 Copertura da controsoffitto per giunto diretto		310680
		310679
		310675
9011 - R/6 Copertura da controsoffitto per giunto diretto		310687
		310683
		310681
9013 - R/6 Copertura da controsoffitto per giunto a T		310692
		310691
		310690
9017 - R/6 Copertura da controsoffitto per giunto a X		310706
		310701
		310700
9001 /115 Guarnizione per testata di alimentazione		310581
		310580



310674 310673 310672



310680 310679 310675



310687 310683 310681



310692 310691 310690



310706 310701 310700



310581 310580

Accessori | Accessori per binari

Se non diversamente indicato, tutti gli accessori sono disponibili in tre colori: Bianco W RAL 9010 / Grigio G RAL 7035 / Nero B RAL 9005

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
-------------	--------	--------

9004

Tappo di chiusura con vite di blocco		310617
		310615
		310614



310617

310615

310614

9004-R

Tappo di chiusura da controsoffitto con vite di blocco		310620
		310618
		310616



310620

310618

310616

9000/H

Gancio di sospensione		310630
		310629
		310628



310630

310629

310628

S-9000/GP

Guaina di protezione supplementare (1 m)		310637
		310636
		310635



310637

310636

310635

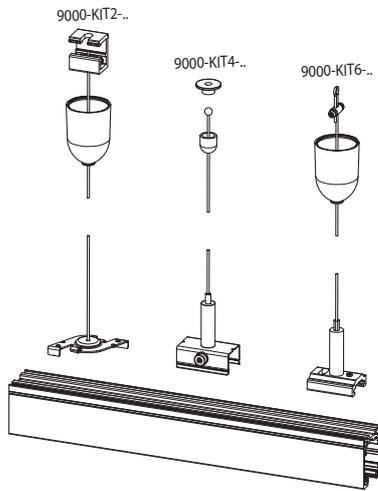
9000/TP

Tappo di protezione supplementare per asole binario		310621
---	---	---------------

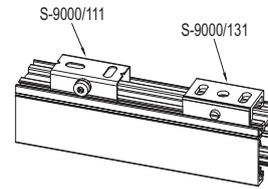


Accessori per fissaggio del binario

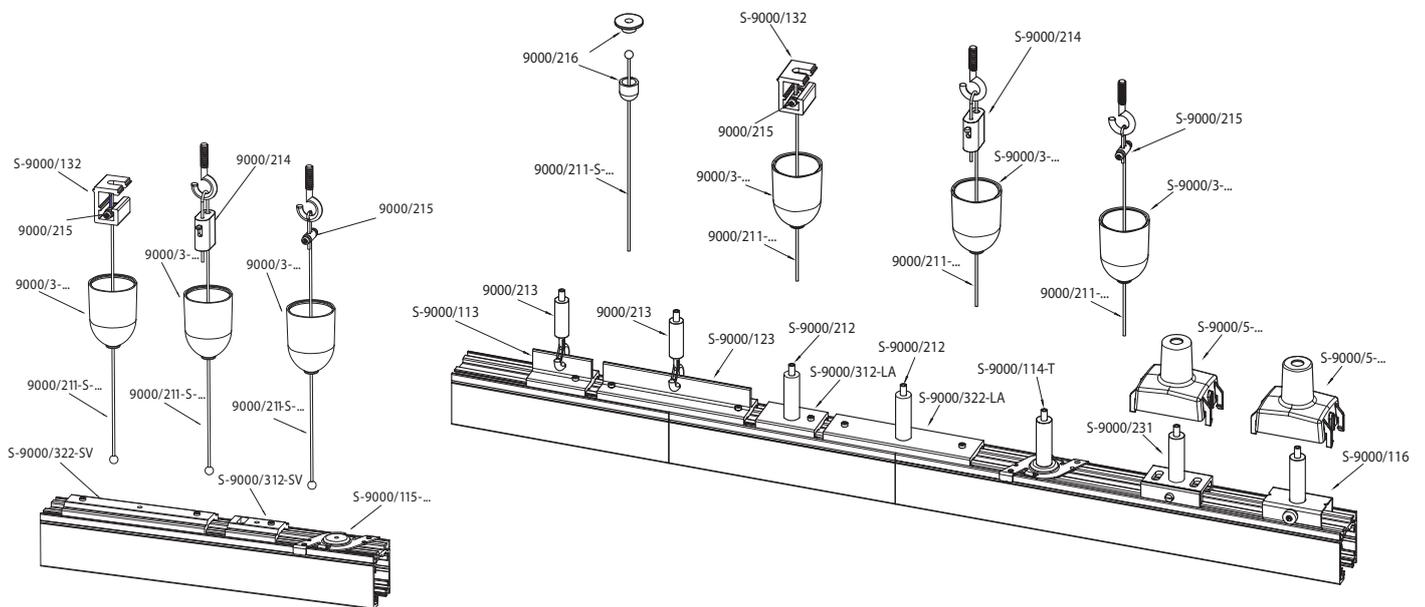
Kit completi per fissaggio a sospensione



Accessori per fissaggio a soffitto



Singoli accessori: varie combinazioni possibili per il fissaggio a soffitto



Accessori | Supporti

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
S-9000/113		
Staffa corta per sospensioni (40 mm)		310653
		310645
		310652
S-9000/123		
Staffa lunga per sospensioni da usare con giunto passante (100 mm)		310728
		310715
		310727
S-9000/313		
Staffa corta per sospensioni (25 mm)		310655
		310646
		310654
S-9000/333		
Staffa lunga per sospensioni (180 mm)		310730
		310716
		310729
S-9000/131		
Staffa per fissaggio a soffitto		310698
		310682
		310697
S-9000/132		
Staffa per fissaggio a soffitto per sospensioni	-	310642
9000/231		
Staffa con tenditore automatico	-	310740



310653 310645 310652



310728 310715 310727



310655 310646 310654



310730 310716 310729



310698 310682 310697



310642



310740

Accessori | Supporti

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/312-LA		
Staffa corta per sospensioni con foro per tenditore automatico (35 mm)		311048
		311047
		311046
9000/312-SV		
Staffa corta per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera (35 mm)		311051
		311050
		311049
9000/322-LA		
Staffa media per sospensioni con foro per tenditore automatico (100 mm)		311054
		311053
		311052
9000/322-SV		
Staffa media per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera (100 mm)		311057
		311056
		311055
9000/332-LA		
Staffa lunga per sospensioni con foro per tenditore automatico da usare con giunto passante (180 mm)		310738
		311076
		310754
9000/332-SV		
Staffa lunga per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera da usare con giunto passante (180 mm)		311077
		310739
		311078



311048 311047 311046



311051 311050 311049



311054 311053 311052



311057 311056 311055



310738 311076 310754



311077 310739 311078

Accessori | Clip

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
S-9000/111		
Clip in acciaio per fissaggio a soffitto	-	310625
S-9000/114-T		
Clip con tenditore automatico per fissaggio rapido	<input type="checkbox"/>	310744
	<input type="checkbox"/>	310743
	<input type="checkbox"/>	310742
S-9000/115		
Clip per fissaggio rapido	<input type="checkbox"/>	310651
	<input type="checkbox"/>	310650
	<input type="checkbox"/>	310649
S-9000/116		
Staffa con tenditore automatico	-	310699
S-9000/118		
Clip per fissaggio rapido con tenditore M6	<input type="checkbox"/>	310696
	<input type="checkbox"/>	310695
	<input type="checkbox"/>	310694
S-9000/119-TB		
Clip per fissaggio rapido del binario alla T-bar	<input type="checkbox"/>	310689
	<input type="checkbox"/>	310688
S-9000/5		
Copertura in plastica per clip e staffe	<input type="checkbox"/>	310613
	<input type="checkbox"/>	310612
	<input type="checkbox"/>	310611



310625



310744

310743

310742



310651

310650

310649



310699



310696

310695

310694



310689

310688



310613

310612

310611

Accessori | Cavi

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/211		
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 1,5 m)	-	310634
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 2 m)	-	310643
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 3 m)	-	310657
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 5 m)	-	310718
9000/211-S		
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 1,5 m) con terminale a sfera	-	310647
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 2 m) con terminale a sfera	-	310658
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 3 m) con terminale a sfera	-	310668
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 5 m) con terminale a sfera	-	310726
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 6 m) con terminale a sfera	-	310741



Accessori | Tenditori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/218		
Tenditore automatico M5 con foro laterale, in ottone cromato	-	310665
9000/213		
Tenditore automatico ad uncino, in ottone nichelato	-	310671
9000/214		
Tenditore con blocco automatico, in ottone nichelato	-	310693
9000/215		
Tenditore a vite, in ottone nichelato	-	310619



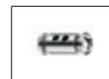
310665



310671



310693



310619

Accessori | Kit completi per fissaggio a sospensione

DESCRIZIONE COLORE CODICE

9000-KIT2 - 1,5 m

Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido	<input type="checkbox"/>	310778
	<input type="checkbox"/>	310777
	<input type="checkbox"/>	310776

9000-KIT2 - 3 m

Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido	<input type="checkbox"/>	310787
	<input type="checkbox"/>	310786
	<input type="checkbox"/>	310785

9000-KIT2 - 5 m

Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido	<input type="checkbox"/>	310813
	<input type="checkbox"/>	310812
	<input type="checkbox"/>	310811

9000-KIT4 - 1,5 m

Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, con tenditore automatico	-	310801
---	---	---------------

9000-KIT4 - 3 m

Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, con tenditore automatico	-	310805
---	---	---------------

9000-KIT4 - 5 m

Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, con tenditore automatico	-	310831
---	---	---------------

9000-KIT6 - 1,5 m

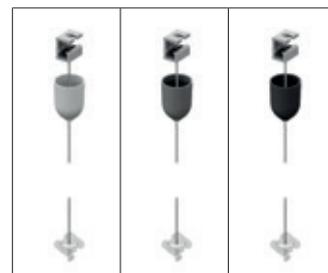
Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico	<input type="checkbox"/>	310781
	<input type="checkbox"/>	310780
	<input type="checkbox"/>	310779

9000-KIT6 - 3 m

Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico	<input type="checkbox"/>	310794
	<input type="checkbox"/>	310793
	<input type="checkbox"/>	310792

9000-KIT6 - 5 m

Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico	<input type="checkbox"/>	310810
	<input type="checkbox"/>	310809
	<input type="checkbox"/>	310808



310778 - 1,5 m **310777** - 1,5 m **310776** - 1,5 m
310787 - 3 m **310786** - 3 m **310785** - 3 m
310813 - 5 m **310812** - 5 m **310811** - 5 m



310801 - 1,5 m
310805 - 3 m
310831 - 5 m



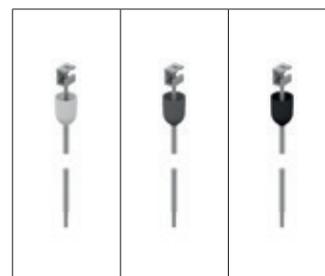
310781 - 1,5 m **310780** - 1,5 m **310779** - 1,5 m
310794 - 3 m **310793** - 3 m **310792** - 3 m
310810 - 5 m **310809** - 5 m **310808** - 5 m

Accessori | Set per fissaggio a sospensione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
-------------	--------	--------

9000-P3-KIT4 - 1 m

Staffa per fissaggio a soffitto, dado M6, rosone in plastica, barra filettata M6 lunghezza 1 m con guaina di copertura		310770
		310769
		310768



310770 310769 310768

9000-P2

Staffa con tenditore M6 e copertura in plastica		310736
		310735
		310734



310736 310735 310734

Accessori | Rosoni

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
-------------	--------	--------

9000/3

Rosone in plastica per cavo in acciaio Ø 1,5 mm		310603
		310602
		310601



310603 310602 310601

9000/4

Rosone in plastica per barra filettata in acciaio M6		310606
		310605
		310604



310606 310605 310604

9000/216

Rosone metallico sferico con foro	-	310644
-----------------------------------	---	---------------



310644

Accessori | Adattatori

Gli adattatori OTR sono dotati di un selettore di fase che consente di mantenere la selezione anche quando l'adattatore viene rimosso e/o reinserito nella linea. Questo consente anche di eseguire la selezione di fase prima del montaggio, semplificando in tal modo il funzionamento.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9009		
Adattatore dali a 6 conduttori (3 fasi + sistema di controllo) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	<input type="checkbox"/>	310751
	<input type="checkbox"/>	310750
	<input type="checkbox"/>	310749
9009-4		
Adattatore a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	<input type="checkbox"/>	310725
	<input type="checkbox"/>	310722
	<input type="checkbox"/>	310721
S-9209		
Adattatore DALI asimmetrico a 6 conduttori (3 fasi + sistema di controllo) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	<input type="checkbox"/>	310764
	<input type="checkbox"/>	310760
	<input type="checkbox"/>	310757
S-9209-4		
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	<input type="checkbox"/>	310737
	<input type="checkbox"/>	310733
	<input type="checkbox"/>	310732
9409-4		
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 50 N = 5,1 kg)	<input type="checkbox"/>	311060
	<input type="checkbox"/>	311059
	<input type="checkbox"/>	311058
9409-4-DRI		
Adattatore compatto a 4 conduttori con driver integrato (3 fasi) (100-850 mA - max. 40 VDC)	<input type="checkbox"/>	311063
	<input type="checkbox"/>	311062
	<input type="checkbox"/>	311061
9909-DRI		
Adattatore integrato DALI a 6 conduttori con driver integrato (3 fasi + sistema di controllo) (350-500 mA - max. 50 VDC)	<input type="checkbox"/>	310897
	<input type="checkbox"/>	310896
	<input type="checkbox"/>	310895
9909-4-DRI		
Adattatore integrato a 4 conduttori con driver integrato (3 fasi) (100-850 ma - max. 40 VDC)	<input type="checkbox"/>	310888
	<input type="checkbox"/>	310887
	<input type="checkbox"/>	310886



310751 310750 310749



310725 310722 310721



310764 310760 310757



310737 310733 310732



311060 311059 311058



311063 311062 311061



310897 310896 310895



310888 310887 310886

Accessori | Accessori per adattatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
S-9000/BP-D		
Basetta per il fissaggio al soffitto dell'adattatore (senza usare il binario)		310845
		310844
		310843
9000/BR		
Basetta per il fissaggio nel controsoffitto dell'adattatore (senza usare il binario)		310830
		310829
		310828
S-9000/M		
Adattatore meccanico		310678
		310677
		310676
S-9000/BC		
Bloccacavo esterno con grano in plastica		310624
		310623
		310622
S-9000/D		
Dado per raccordo M10		310609
Dado per raccordo M13		310610
9009/IP40		
Carter IP40 per adattatore simmetrico		310592
		310590
		310588
S-9000		
Raccordo M10 in alluminio per adattatore	-	310638
Raccordo M13 in alluminio per adattatore	-	310639
S-9000/SC		
Raccordo M10 in alluminio senza collare per adattatore	-	310662
Raccordo M13 in alluminio senza collare per adattatore	-	310663
S-9000/FI		
Raccordo M10 in alluminio con filetto interno per adattatore	-	310648
9009/T-INS		
Inserto per il cablaggio dell'adattatore	-	310862
9009/T-HAN		
Manico per inserto per il cablaggio dell'adattatore	-	310846
9009/10		
Bloccacavo interno per adattatore simmetrico		310586
		310584
		310582
9009/51		
Anello in alluminio con grano di blocco per evitare la rotazione dei raccordi degli adattatori	-	310656



310845 310844 310843



310830 310829 310828



310678 310677 310676



310624 310623 310622



310609 310610



310592 310590 310588



310638 310639



310662 310663



310648



310862



310846



310586 310584 310582



310656

Accessori | Accessori per adattatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9209/IP40		
Carter IP40 per adattatore asimmetrico	<input type="checkbox"/>	310593
	<input type="checkbox"/>	310591
	<input type="checkbox"/>	310589
9209/20		
Bloccacavo interno per adattatore asimmetrico	<input type="checkbox"/>	310587
	<input type="checkbox"/>	310585
	<input type="checkbox"/>	310583
9909-DRI/11		
Anello di frizione in plastica per adattatore a scomparsa	<input type="checkbox"/>	310600
	<input type="checkbox"/>	310599
	<input type="checkbox"/>	310598
9909/M10		
Terminale M10 per adattatore a scomparsa	-	310731



310593 310591 310589



310587 310585 310583



310600 310599 310598



310731

Accessori | Box driver e accessori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9209/BD-M		
Box driver LED. Da usare con adattatore asimmetrico 9209... Dimensione max per alloggiamento driver: 116x52x30 mm	<input type="checkbox"/>	310720
	<input type="checkbox"/>	310719
9209/BD-L		
Box driver LED. Da usare con adattatore asimmetrico 9209... Dimensione max per alloggiamento driver: 162x52x30 mm	<input type="checkbox"/>	310724
	<input type="checkbox"/>	310723
9209-BD/3		
Cover in plastica e viti per i raccordi del box driver LED	<input type="checkbox"/>	310608
	<input type="checkbox"/>	310607
9209-BD		
Raccordo M10 in alluminio per il box driver LED	-	310669
Raccordo M13 in alluminio per il box driver LED	-	310670
9209-BD-10/4		
Riduttore per raccordo M10 per il box driver LED	<input type="checkbox"/>	310595
	<input type="checkbox"/>	310594
9209-BD-13/4		
Riduttore per raccordo M13 per il box driver LED	<input type="checkbox"/>	310597
	<input type="checkbox"/>	310596
DRV BX KIT-BD/M10		
Kit per box driver LED - set completo per fissaggio M10	<input type="checkbox"/>	310708
	<input type="checkbox"/>	310707
DRV BX KIT-BD/M13		
Kit per box driver LED - set completo per fissaggio M13	<input type="checkbox"/>	310710
	<input type="checkbox"/>	310709



310720 310719



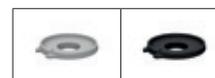
310724 310723



310608 310607



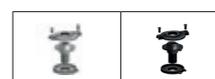
310669 310670



310595 310594



310597 310596



310708 310707



310710 310709

Ufficio



Installazione	Sospensione								
Certificato ENEC									✓
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Certificato RCM									✓
Conforme alla norma EN 12464-1	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Efficienza luminosa ≥ 120 lm/W				✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRI 90				✓					✓
MacAdam ≤ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dimmerazione DALI	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Dispositivi controllo della luce SMART!			✓						
Controllo presenza/controllo flusso			✓				✓		
Bianco dinamico						✓	✓		
Human Centric Lighting						✓	✓		
Emergenza									
Collegamento in cascata				✓	✓				



Installazione	Incassi a soffitto								
Certificato ENEC									
Certificato EAC	✓		✓	✓					
Certificato RCM				✓	✓		✓	✓	
Conforme alla norma EN 12464-1		✓		✓	✓	✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Efficienza luminosa ≥ 120 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CRI 90		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
MacAdam ≤ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Dimmerazione DALI		✓		✓	✓	✓	✓		
Dispositivi controllo della luce SMART!									
Controllo presenza/controllo flusso									
Bianco dinamico					✓	✓			
Human Centric Lighting									
Emergenza				1 h	1 h		1 h		
Collegamento in cascata	✓	✓	✓						



110
SL629 PL CM



112
SL720PL
ROUND LED



114
SL720AB
ROUND LED



116
SL764+ SM



118
SL720+ SM



120
SL629 AB



122
SL630 AB



124
RONDA+ LED

	Sospensione	Sospensione	Soffitto	Soffitto	Soffitto	Soffitto	Soffitto	Soffitto
	✓					✓	✓	
	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	✓					✓	✓	
	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓					✓		
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
					✓			
					✓			
					✓			
				✓				



139
ELA 625



140
SMALL LINE
SL



143
SL764+ SL



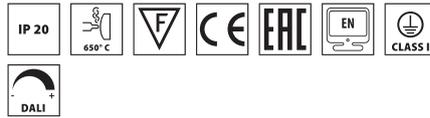
145
SL720SL LED



148
SL740SL LED

	Incassi a soffitto	Plantane	Plantane	Plantane	Plantane
					✓
		✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓
				✓	
				✓	
			✓		

MERCURY PL



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

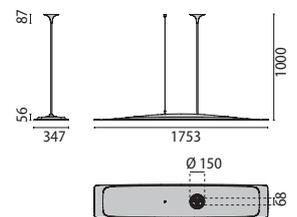
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
- WH-RAL9003 / Bianco WH-RAL9003 / Lucido

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Testa dell'apparecchio in vetro di lastra con copertura imbutita, e rosone in tecnopolimero imbutita
- Tubo di sospensione in metallo e sospensione a corda su un solo lato
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:

- Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DRK) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versione con lunghezza dei cavi di sospensione 500 mm o 1500 mm su richiesta
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Design by WALTER DE SILVA



Max 14 kg

MERCURY PL M2 BLACK DRK

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	1910	■	8807221723482	-
95	I	-	✓	80	3000	13100	1850	■	8807221723382	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	1910	■	8807221726482	-
95	I	-	✓	80	3000	13100	1850	■	8807221726382	-



OFF



ON

LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DRK) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità



Ufficio

MERCURY PL M2 BLACK TR

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710	■	8807211323482	-
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600	■	8807211323382	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710	■	8807211326482	-
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600	■	8807211326382	-



OFF



ON

LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità

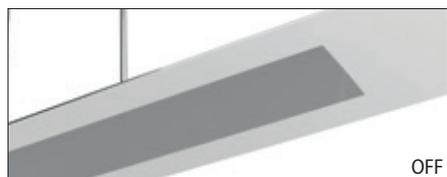


MERCURY PL M2 WHITE TR

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710	□	8807211323422	-
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600	□	8807211323322	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710	□	8807211326422	-
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600	□	8807211326322	-



OFF



ON

LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità







Private house - Verona - Italy

IN-TENSE PL



Private Villa - Verona - Italy



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

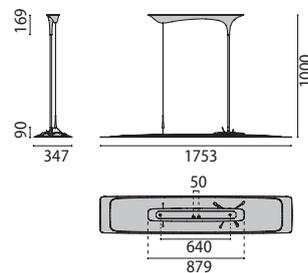
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
- WH-RAL9003 / Bianco WH-RAL9003 / Lucido

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Diffusore in vetro di lastra temperato con corpo in tecnopolimero termoformato
- Tubo di sospensione in metallo e cavo di sospensione su un solo lato, con aggancio in pressofusione a forma di goccia
- Sistema di sospensione e rosone in alluminio pressofuso verniciato
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:

- Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DRK) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Distribuzione della luce ad irraggiamento diretto/indiretto per una migliore percezione dello spazio e un maggiore comfort visivo
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Copreso di tubo e corda di sospensione, cavo di alimentazione e rosone di copertura
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versione con lunghezza dei cavi di sospensione 500 mm o 1500 mm su richiesta
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Design by WALTER DE SILVA



Max 13,5 kg

IN-TENSE PL M2 BLACK DRK

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	6920	■	8808421943482	-
95	I	-	✓	80	3000	13100	6710	■	8808421943382	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	6920	■	8808421946482	-
95	I	-	✓	80	3000	13100	6710	■	8808421946382	-



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DRK) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità



Ufficio

IN-TENSE PL M2 BLACK TR

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650	■	8808411723482	-
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390	■	8808411723382	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650	■	8808411726482	-
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390	■	8808411726382	-



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità



IN-TENSE PL M2 WHITE TR

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650	□	8808411723422	-
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390	□	8808411723322	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650	□	8808411726422	-
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390	□	8808411726322	-



LIGHT OPTIC OFF/ON

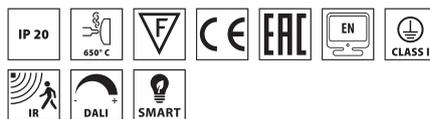
Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità







SMALL LINE PL

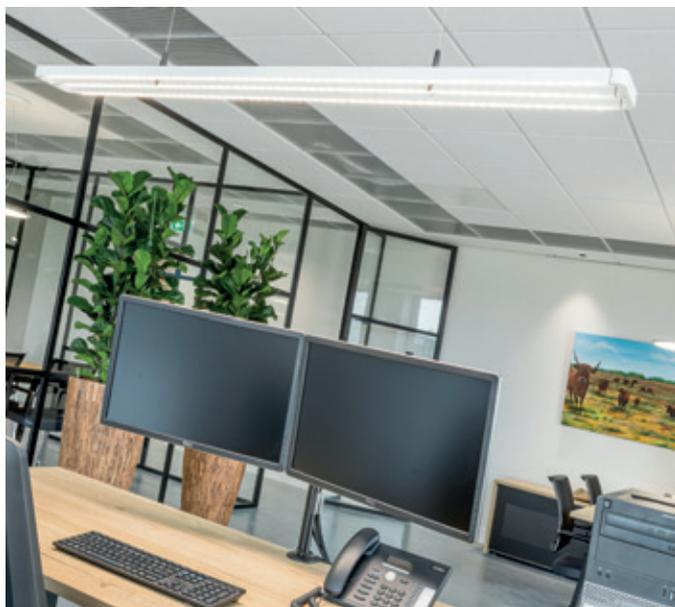


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

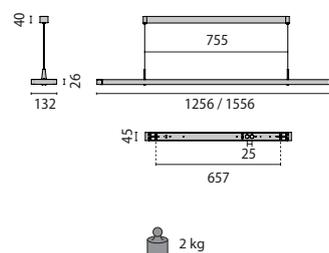
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Testate in alluminio pressofuso verniciato
- Rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- I sottili profili separati da uno spazio vuoto, conferiscono all'apparecchio un design leggero e unico
- Profilo luminoso con riflettori a sfaccettature sferiche in alluminio ad elevata riflessione, per la massima efficienza luminosa e una resa naturale dei colori
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m) e attacco a soffitto
- Fissaggio senza attrezzi del corpo dell'apparecchio alla sospensione a filo tramite clip
- L'apparecchio è alimentato tramite cavo di sospensione, non sono necessari cavi aggiuntivi
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!
- Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com
- Design by BÜRO SOMMER



ROBRI - Wekerom - Netherlands



pg 140
SMALL LINE SL



SMALL LINE PL REFLECTOR

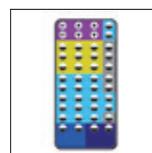
IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DMEN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	■	1556	3115691	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	■	1556	3115690	-
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	□	1556	8726441863410	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	□	1556	8726441863310	-
71	I	-	✓	80	4000	11000	8330	□	1556	8726441713410	-
71	I	-	✓	80	3000	10670	8080	□	1556	8726441713310	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	■	1256	3115683	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	■	1256	3115682	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	□	1256	8726441693410	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	□	1256	8726441693310	-
57	I	-	✓	80	4000	8800	6660	□	1256	8726441583410	-
57	I	-	✓	80	3000	8540	6460	□	1256	8726441583310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	■	1556	3115693	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	■	1556	3115692	-
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	□	1556	8726441866410	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	□	1556	8726441866310	-
71	I	-	✓	80	4000	11000	8330	□	1556	8726441716410	-
71	I	-	✓	80	3000	10670	8080	□	1556	8726441716310	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	■	1256	3115685	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	■	1256	3115684	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	□	1256	8726441696410	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	□	1256	8726441696310	-
57	I	-	✓	80	4000	8800	6660	□	1256	8726441586410	-
57	I	-	✓	80	3000	8540	6460	□	1256	8726441586310	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz											
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	■	1556	3115695	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	■	1556	3115694	-
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	□	1556	8726441868410	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	□	1556	8726441868310	-
71	I	-	✓	80	4000	11000	8330	□	1556	8726441718410	-
71	I	-	✓	80	3000	10670	8080	□	1556	8726441718310	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	■	1256	3115687	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	■	1256	3115686	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	□	1256	8726441698410	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	□	1256	8726441698310	-
57	I	-	✓	80	4000	8800	6660	□	1256	8726441588410	-
57	I	-	✓	80	3000	8540	6460	□	1256	8726441588310	-
Power LED - sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! 220-240 V 50/60 Hz											
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	■	1556	3115697	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	■	1556	3115696	-
87	I	-	✓	80	4000	13000	9830	□	1556	8726441869410	-
87	I	-	✓	80	3000	12610	9540	□	1556	8726441869310	-
71	I	-	✓	80	4000	11000	8330	□	1556	8726441719410	-
71	I	-	✓	80	3000	10670	8080	□	1556	8726441719310	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	■	1256	3115689	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	■	1256	3115688	-
69	I	-	✓	80	4000	10400	7870	□	1256	8726441699410	-
69	I	-	✓	80	3000	10090	7630	□	1256	8726441699310	-
57	I	-	✓	80	4000	8800	6660	□	1256	8726441589410	-
57	I	-	✓	80	3000	8540	6460	□	1256	8726441589310	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SMALL LINE PL			
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		8118000257	-
Telecomando "User" per le versioni con sensore		8118000647	-



8118000257

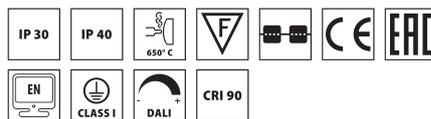
8118000647

Ufficio



Finstral Customer Center - Gochsheimt - Germany

SL764+ PL



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

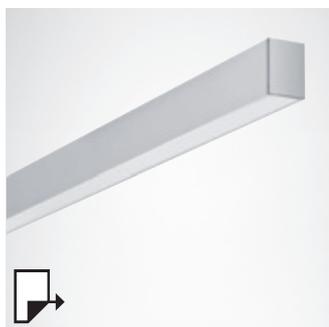
- GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

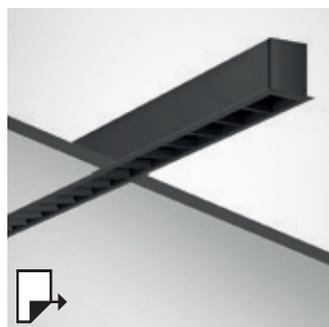
→ Corpo in profilo di alluminio estruso anodizzato (EV1) o verniciato a polvere, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polvere

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:

- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Griglia nera per un massimo rendimento luminoso, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Inserti luminosi sostituibili
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



pg 125
SL764+ RE



pg 126
SL764+ RF



SL764+ PL OP

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	-	-	80	4000	2150	1860	■	1412	3109600	-
12	I	-	-	80	3000	2040	1770	■	1412	3109599	-
10	I	-	-	80	4000	1720	1490	■	1132	3109598	-
10	I	-	-	80	3000	1630	1410	■	1132	3109597	-



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ PL LV S/C

IP30 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	✓	90	4000	7470	6280	■	1412	3112563	-
51	I	-	✓	90	3000	7080	5960	■	1412	3112562	-
51	I	-	✓	90	4000	7470	6280	□	1412	3113763	-
51	I	-	✓	90	3000	7080	5960	□	1412	3113762	-
51	I	-	✓	80	4000	8540	7180	■	1412	3112565	-
51	I	-	✓	80	3000	8280	6970	■	1412	3112564	-
41	I	-	✓	90	4000	5980	5030	■	1132	3112559	-
41	I	-	✓	90	3000	5660	4770	■	1132	3112558	-
41	I	-	✓	90	4000	5980	5030	□	1132	3113761	-
41	I	-	✓	90	3000	5660	4770	□	1132	3113760	-
41	I	-	✓	80	4000	6830	5750	■	1132	3112561	-
41	I	-	✓	80	3000	6630	5570	■	1132	3112560	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

51	I	-	✓	90	4000	7470	6280	■	1412	3112571	-
51	I	-	✓	90	3000	7080	5960	■	1412	3112570	-
51	I	-	✓	90	4000	7470	6280	□	1412	3113767	-
51	I	-	✓	90	3000	7080	5960	□	1412	3113766	-
51	I	-	✓	80	4000	8540	7180	■	1412	3112573	-
51	I	-	✓	80	3000	8280	6970	■	1412	3112572	-
41	I	-	✓	90	4000	5980	5030	■	1132	3112567	-
41	I	-	✓	90	3000	5660	4770	■	1132	3112566	-
41	I	-	✓	90	4000	5980	5030	□	1132	3113765	-
41	I	-	✓	90	3000	5660	4770	□	1132	3113764	-
41	I	-	✓	80	4000	6830	5750	■	1132	3112569	-
41	I	-	✓	80	3000	6630	5570	■	1132	3112568	-

SL764+ PL MP

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
41	I	-	-	90	4000	6980	5650	■	1412	3115844	-
41	I	-	-	90	3000	6480	5240	■	1412	3115843	-
41	I	-	-	90	4000	6980	5650	□	1412	3115846	-
41	I	-	-	90	3000	6480	5240	□	1412	3115845	-
32	I	-	-	90	4000	5510	4460	■	1132	3115836	-
32	I	-	-	90	3000	5120	4140	■	1132	3115835	-
32	I	-	-	90	4000	5510	4460	□	1132	3115838	-
32	I	-	-	90	3000	5120	4140	□	1132	3115837	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

41	I	-	-	90	4000	6980	5650	■	1412	3115848	-
41	I	-	-	90	3000	6480	5240	■	1412	3115847	-
41	I	-	-	90	4000	6980	5650	□	1412	3115850	-
41	I	-	-	90	3000	6480	5240	□	1412	3115849	-
32	I	-	-	90	4000	5510	4460	■	1132	3115840	-
32	I	-	-	90	3000	5120	4140	■	1132	3115839	-
32	I	-	-	90	4000	5510	4460	□	1132	3115842	-
32	I	-	-	90	3000	5120	4140	□	1132	3115841	-

SL764+ PL MP S/D

IP40 - IK05 - 650 °C

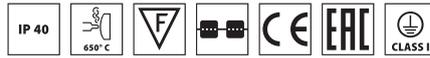


POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
89	I	-	✓	80	4000	14170	12430	■	2532	3117900	-
89	I	-	✓	80	3000	13460	11810	■	2532	3117892	-
89	I	-	✓	80	4000	14170	12430	■	2532	3117916	-
89	I	-	✓	80	3000	13460	11810	■	2532	3117908	-
69	I	-	✓	80	4000	11620	9670	■	1972	3117899	-
69	I	-	✓	80	3000	11040	9180	■	1972	3117891	-
69	I	-	✓	80	4000	11620	9670	■	1972	3117915	-
69	I	-	✓	80	3000	11040	9180	■	1972	3117907	-
59	I	-	✓	80	4000	9960	8280	■	1692	3117898	-
59	I	-	✓	80	3000	9460	7870	■	1692	3117890	-
59	I	-	✓	80	4000	9960	8280	■	1692	3117914	-
59	I	-	✓	80	3000	9460	7870	■	1692	3117906	-
39	I	-	✓	80	4000	6640	5520	■	1132	3117897	-
39	I	-	✓	80	3000	6310	5250	■	1132	3117889	-
39	I	-	✓	80	4000	6640	5520	■	1132	3117913	-
39	I	-	✓	80	3000	6310	5250	■	1132	3117905	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

89	I	-	✓	80	4000	14170	12430	■	2532	3117904	-
89	I	-	✓	80	3000	13460	11810	■	2532	3117896	-
89	I	-	✓	80	4000	14170	12430	■	2532	3117920	-
89	I	-	✓	80	3000	13460	11810	■	2532	3117912	-
88	I	-	✓	80	4000	-	14140	■	2532	3115655	-
69	I	-	✓	80	4000	11620	9670	■	1972	3117903	-
69	I	-	✓	80	3000	11040	9180	■	1972	3117895	-
69	I	-	✓	80	4000	11620	9670	■	1972	3117919	-
69	I	-	✓	80	3000	11040	9180	■	1972	3117911	-
67	I	-	✓	80	4000	-	10660	■	1972	3115649	-
59	I	-	✓	80	4000	9960	8280	■	1692	3117902	-
59	I	-	✓	80	3000	9460	7870	■	1692	3117894	-
59	I	-	✓	80	4000	9960	8280	■	1692	3117918	-
59	I	-	✓	80	3000	9460	7870	■	1692	3117910	-
48	I	-	✓	80	4000	-	7560	■	1412	3115643	-
39	I	-	✓	80	4000	6640	5520	■	1132	3117901	-
39	I	-	✓	80	3000	6310	5250	■	1132	3117893	-
39	I	-	✓	80	4000	6640	5520	■	1132	3117917	-
39	I	-	✓	80	3000	6310	5250	■	1132	3117909	-

SL787+ PL

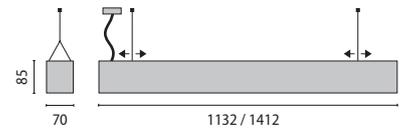
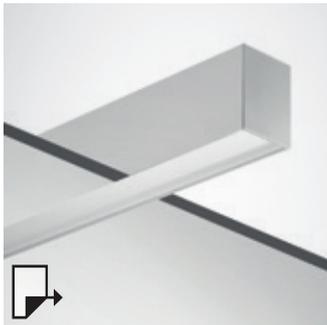


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- UGR < 19 per tutti i flussi luminosi
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Inserti luminosi sostituibili
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



pg 128
SL787+ RE

SL787+ PL OP

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	-	-	80	4000	2150	1910	■	1412	3109608	-
12	I	-	-	80	3000	2040	1820	■	1412	3109607	-
10	I	-	-	80	4000	1720	1530	■	1132	3109606	-
10	I	-	-	80	3000	1630	1450	■	1132	3109605	-



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com



EAN clinic - Iași - Romania

SL713+ PL



Microsoft - Munich - Germany

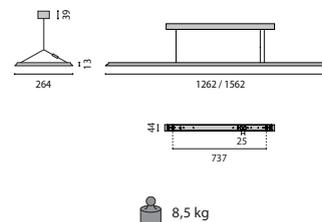


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Semplice sostituzione a posteriori dei moduli LED in pochi semplici passaggi (possibile anche senza l'intervento di un elettricista)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



SL713+ PL MP S/C

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC DIMEN 12464-1 CRI KELVIN FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA LUNGHEZZA (mm) CODICE PRONTO

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

69		-	✓	80	4000	11010	9010	■	1562	3111530	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	■	1562	3111529	-
69		-	✓	80	4000	11010	9010	□	1562	3111524	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	□	1562	3111523	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	■	1262	3111527	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	■	1262	3111526	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	□	1262	3111521	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	□	1262	3111520	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69		-	✓	80	4000	11010	9010	■	1562	3111598	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	■	1562	3111597	-
69		-	✓	80	4000	11010	9010	□	1562	3111594	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	□	1562	3111593	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	■	1262	3111596	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	■	1262	3111595	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	□	1262	3111592	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	□	1262	3111591	-

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1562	3111531	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1562	3111525	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1262	3111528	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1262	3111522	-

TunableWhite Power LED - HCL con controllo bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1562	3112423	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1562	3112421	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1262	3112422	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1262	3112420	-

Power LED - dimmerabile DALI con controllo bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

69		-	✓	80	4000	11010	9010	■	1562	3112744	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	■	1562	3112743	-
69		-	✓	80	4000	11010	9010	□	1562	3112740	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	□	1562	3112739	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	■	1262	3112742	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	■	1262	3112741	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	□	1262	3112738	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	□	1262	3112737	-

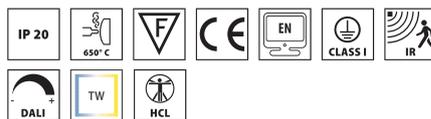
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1562	3112748	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1562	3112746	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1262	3112747	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1262	3112745	-



Microsoft Headquarters - Munich - Germany

SL720+ PL

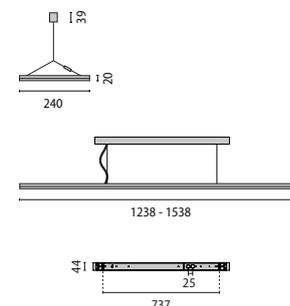
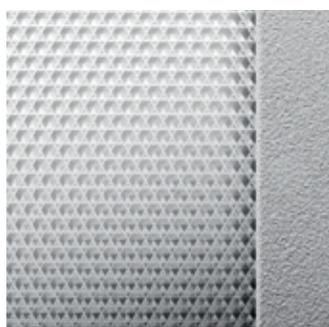


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Semplice sostituzione a posteriori dei moduli LED in pochi semplici passaggi (possibile anche senza l'intervento di un elettricista)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



SL720+ PL MP S/C

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	3111810	-
69	I	-	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	3111809	-
69	I	-	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	3111806	-
69	I	-	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	3111805	-
53	I	-	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	3111808	-
53	I	-	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	3111807	-
53	I	-	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	3111804	-
53	I	-	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	3111803	-
47	I	-	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	3113286	-
47	I	-	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	3113285	-
47	I	-	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	3113282	-
47	I	-	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	3113281	-
37	I	-	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	3113284	-
37	I	-	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	3113283	-
37	I	-	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	3113280	-
37	I	-	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	3113279	-

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	3115942	-
69	I	-	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	3115941	-
69	I	-	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	3115934	-
69	I	-	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	3115933	-
53	I	-	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	3115938	-
53	I	-	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	3115937	-
53	I	-	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	3115930	-
53	I	-	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	3115929	-
47	I	-	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	3115944	-
47	I	-	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	3115943	-
47	I	-	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	3115936	-
47	I	-	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	3115935	-
37	I	-	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	3115940	-
37	I	-	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	3115939	-
37	I	-	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	3115932	-
37	I	-	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	3115931	-

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz

67	I	-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3111770	-
67	I	-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	3111764	-
53	I	-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	3111767	-
53	I	-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	3111761	-

TunableWhite Power LED - HCL con controllo bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

67	I	-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3113306	-
67	I	-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	3113304	-
53	I	-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	3113305	-
53	I	-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	3113303	-

Power LED - dimmerabile DALI con controllo bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

69		-	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	3113300	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	3113299	-
69		-	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	3113292	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	3113291	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	3113296	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	3113295	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	3113288	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	3113287	-
47		-	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	3113302	-
47		-	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	3113301	-
47		-	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	3113294	-
47		-	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	3113293	-
37		-	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	3113298	-
37		-	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	3113297	-
37		-	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	3113290	-
37		-	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	3113289	-

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3113310	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	3113308	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	3113309	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	3113307	-

Power LED - dimmerabile DALI con controllo bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V50/60Hz

69		-	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	3115958	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	3115957	-
69		-	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	3115950	-
69		-	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	3115949	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	3115954	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	3115953	-
53		-	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	3115946	-
53		-	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	3115945	-
47		-	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	3115960	-
47		-	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	3115959	-
47		-	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	3115952	-
47		-	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	3115951	-
37		-	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	3115956	-
37		-	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	3115955	-
37		-	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	3115948	-
37		-	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	3115947	-

TunableWhite Power LED - HCL - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V 50/60 Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3115968	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	3115966	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	3115967	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	3115965	-

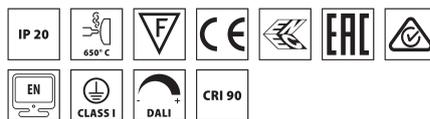
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V50/60Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3115963	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3115964	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	3115962	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	3115961	-

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240V 50/60Hz

67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	3115972	-
67		-	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	3115970	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	3115971	-
53		-	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	3115969	-

SL629 PL



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



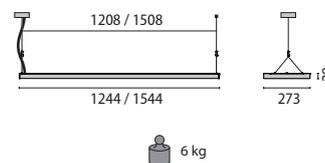
Fluxus Foundation - Zaandam - Netherlands



pg 120
SL629 AB



pg 122
SL630 AB



SL629 PL PRISM

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	■	1544	8629261403430	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	■	1544	8629261403330	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	□	1544	8629261403410	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	□	1544	8629261403310	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	■	1244	8629261283430	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	■	1244	8629261283330	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	□	1244	8629261283410	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	□	1244	8629261283310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	■	1544	8629261406430	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	■	1544	8629261406330	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	□	1544	8629261406410	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	□	1544	8629261406310	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	■	1244	8629261286430	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	■	1244	8629261286330	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	□	1244	8629261286410	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	□	1244	8629261286310	-

SL629 PL PRISM D/I

IP20 - IK05 - 650 °C

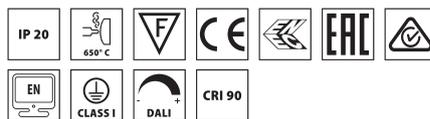


POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	-	✓	90	4000	10500	8100	□	1544	3112452	-
69	I	-	✓	90	3000	10000	7860	□	1544	3112450	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	■	1544	8629461783430	
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	■	1544	8629461783330	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	□	1544	8629461783410	
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	□	1544	8629461783310	
54	I	-	✓	90	4000	8520	6250	□	1244	3112480	-
54	I	-	✓	90	3000	8000	5970	□	1244	3112448	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	■	1244	8629461543430	
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	■	1244	8629461543330	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	□	1244	8629461543410	
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	□	1244	8629461543310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	✓	90	4000	10500	8100	□	1544	3112453	-
69	I	-	✓	90	3000	10000	7860	□	1544	3112451	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	■	1544	8629461786430	-
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	■	1544	8629461786330	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	□	1544	8629461786410	-
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	□	1544	8629461786310	-
54	I	-	✓	90	4000	8520	6250	□	1244	3112481	-
54	I	-	✓	90	3000	8000	5970	□	1244	3112449	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	■	1244	8629461546430	-
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	■	1244	8629461546330	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	□	1244	8629461546410	-
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	□	1244	8629461546310	-

SL629 PL CM



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Sistema di apparecchi LED a sospensione, composto di uno o più moduli lampada e componenti selezionabili in base alle esigenze

- Corpo in lamiera d'acciaio, verniciato a polvere
- Elementi di collegamento e terminali in alluminio pressofuso, verniciati
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- I singoli componenti sono elencati nella tabella degli accessori



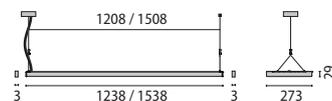
Haus der Höfe - Bonn - Germany



pg 120
SL629 AB



pg 122
SL630 AB



6 kg



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL629 PL CM PRISM

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	■	1538	8629261403438	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	■	1538	8629261403338	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	□	1538	8629261403418	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	□	1538	8629261403318	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	■	1238	8629261283438	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	■	1238	8629261283338	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	□	1238	8629261283418	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	□	1238	8629261283318	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	■	1538	8629261406438	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	■	1538	8629261406338	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	□	1538	8629261406418	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	□	1538	8629261406318	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	■	1238	8629261286438	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	■	1238	8629261286338	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	□	1238	8629261286418	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	□	1238	8629261286318	-

SL629 PL CM PRISM D/I

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	-	✓	90	4000	10500	8100	□	1538	3112446	-
69	I	-	✓	90	3000	10000	7860	□	1538	3112444	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	■	1538	8629461783438	-
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	■	1538	8629461783338	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	□	1538	8629461783418	-
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	□	1538	8629461783318	-
54	I	-	✓	90	4000	8520	6250	□	1238	3112442	-
54	I	-	✓	90	3000	8000	5970	□	1238	3112440	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	■	1238	8629461543438	-
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	■	1238	8629461543338	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	□	1238	8629461543418	-
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	□	1238	8629461543318	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

69	I	-	✓	90	4000	10500	8100	□	1538	3112447	-
69	I	-	✓	90	3000	10000	7860	□	1538	3112445	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	■	1538	8629461786438	-
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	■	1538	8629461786338	-
69	I	✓	✓	80	4000	12000	8680	□	1538	8629461786418	-
69	I	✓	✓	80	3000	11640	8420	□	1538	8629461786318	-
54	I	-	✓	90	4000	8520	6250	□	1238	3112443	-
54	I	-	✓	90	3000	8000	5970	□	1238	3112441	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	■	1238	8629461546438	-
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	■	1238	8629461546338	-
54	I	✓	✓	80	4000	8900	6830	□	1238	8629461546418	-
54	I	✓	✓	80	3000	8630	6630	□	1238	8629461546318	-

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SL629 PL CM			
SL629 kit iniziale/kit finale RAL9006	■	862932230	-
SL629 kit iniziale/kit finale RAL9016	□	862932210	-
SL629 kit di collegamento RAL9016	□	862932310	-
SL629 kit di collegamento RAL9006	■	862932330	-



862932230



862932210

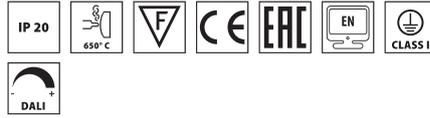


862932310



862932330

SL720PL ROUND LED



- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composta da:

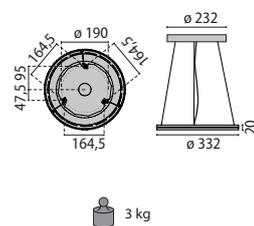
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versione con driver ON-OFF su richiesta
- Versione con emergenza 3h su richiesta
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



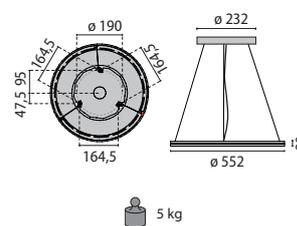
Light + Building - Frankfurt - Germany



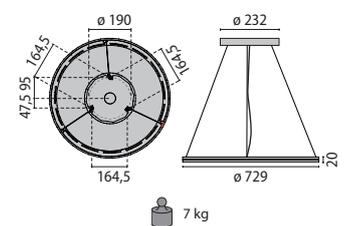
pg 114
SL720 AB ROUND LED



SL720PL ROUND LED
MICROPRISMATIC S



SL720PL ROUND LED
MICROPRISMATIC M



SL720PL ROUND LED
MICROPRISMATIC L

SL720PL ROUND LED MICROPRISMATIC S

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

20	I	-	✓	80	4000	3268	2650	■	8720461266430	-
20	I	-	✓	80	3000	3150	2570	■	8720461266330	-
20	I	-	✓	80	4000	3268	2650	□	8720461266410	-
20	I	-	✓	80	3000	3150	2570	□	8720461266310	-



SL720PL ROUND LED MICROPRISMATIC M

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

49	I	-	✓	80	4000	7700	5470	■	8720461516430	-
49	I	-	✓	80	3000	7470	5310	■	8720461516330	-
49	I	-	✓	80	4000	7700	5470	□	8720461516410	-
49	I	-	✓	80	3000	7470	5310	□	8720461516310	-



SL720PL ROUND LED MICROPRISMATIC L

IP20 - IK05 - 650 °C



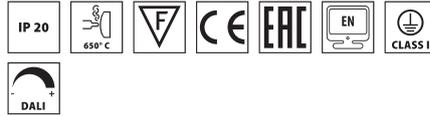
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

60	I	-	✓	80	4000	10500	7780	■	8720461766430	-
60	I	-	✓	80	3000	10200	7550	■	8720461766330	-
60	I	-	✓	80	4000	10500	7780	□	8720461766410	-
60	I	-	✓	80	3000	10200	7550	□	8720461766310	-



SL720AB ROUND LED

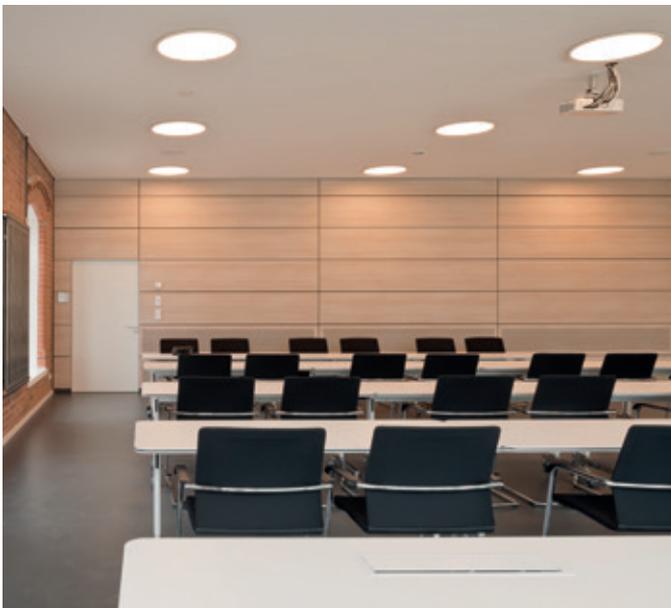


- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED tondo per interni, composta da:

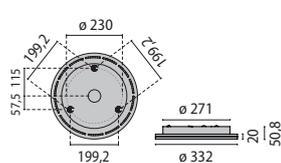
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Versione con driver ON-OFF su richiesta
- Versione con emergenza 3h su richiesta
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



Public Utilities Company - Lehrte - Germany

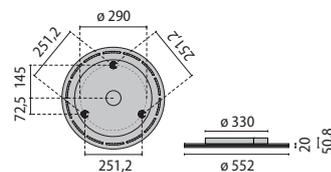


pg 112
SL720PL ROUND LED



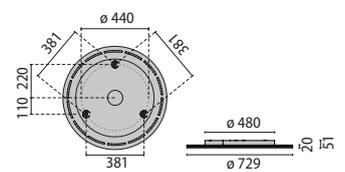
4 kg

SL720AB ROUND LED
MICROPRISMATIC S



7 kg

SL720AB ROUND LED
MICROPRISMATIC M



12 kg

SL720AB ROUND LED
MICROPRISMATIC L

SL720AB ROUND LED MICROPRISMATIC S

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
26	I	-	-	80	4000	4100	3100	■	8720661266434	-
26	I	-	-	80	3000	3980	3000	■	8720661266334	-
26	I	-	-	80	4000	4100	3100	□	8720661266414	-
26	I	-	-	80	3000	3980	3000	□	8720661266314	-
9	I	-	-	80	4000	1550	1180	■	8720661126434	-
9	I	-	✓	80	3000	1500	1140	■	8720661126334	-
9	I	-	-	80	4000	1550	1180	□	8720661126414	-
9	I	-	✓	80	3000	1500	1140	□	8720661126314	-



SL720AB ROUND LED MICROPRISMATIC M

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	7700	6150	■	8720661516434	-
49	I	-	-	80	3000	7470	5960	■	8720661516334	-
49	I	-	-	80	4000	7700	6150	□	8720661516414	-
49	I	-	-	80	3000	7470	5960	□	8720661516314	-
26	I	-	✓	80	4000	4400	3480	■	8720661346434	-
26	I	-	✓	80	3000	4270	3380	■	8720661346334	-
26	I	-	✓	80	4000	4400	3480	□	8720661346414	-
26	I	-	✓	80	3000	4270	3380	□	8720661346314	-



SL720AB ROUND LED MICROPRISMATIC L

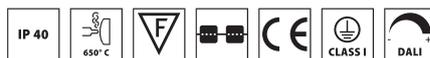
IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
60	I	-	-	80	4000	10500	7430	■	8720661766434	-
60	I	-	-	80	3000	10190	7210	■	8720661766334	-
60	I	-	-	80	4000	10500	7430	□	8720661766414	-
60	I	-	-	80	3000	10190	7210	□	8720661766314	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5700	■	8720661486434	-
45	I	-	✓	80	3000	7080	5530	■	8720661486334	-
45	I	-	✓	80	4000	7300	5700	□	8720661486414	-
45	I	-	✓	80	3000	7080	5530	□	8720661486314	-



SL764+ SM



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

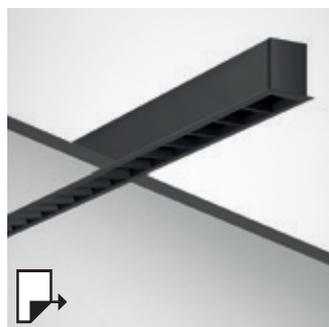
- Corpo in profilo di alluminio estruso anodizzato (EV1) o verniciato a polvere, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polvere
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Diffusione diretta della luce
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Inserti luminosi sostituibili
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



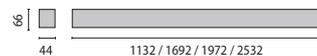
Mediatheque Les 7 lieux - Bayeux - France



pg 125
SL764+ RE



pg 126
SL764+ RF



SL764+ SM OP

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
44	I	-	-	80	4000	7560	6570	■	2532	3117932	-
44	I	-	-	80	3000	7180	6240	■	2532	3117924	-
44	I	-	-	80	4000	7560	6570	■	2532	3117948	-
44	I	-	-	80	3000	7180	6240	■	2532	3117940	-
34	I	-	-	80	4000	5880	5110	■	1972	3117931	-
34	I	-	-	80	3000	5590	4850	■	1972	3117923	-
34	I	-	-	80	4000	5880	5110	■	1972	3117947	-
34	I	-	-	80	3000	5590	4850	■	1972	3117939	-
29	I	-	-	80	4000	5040	4380	■	1692	3117930	-
29	I	-	-	80	3000	4790	4160	■	1692	3117922	-
29	I	-	-	80	4000	5040	4380	■	1692	3117946	-
29	I	-	-	80	3000	4790	4160	■	1692	3117938	-
19	I	-	-	80	4000	3360	2920	■	1132	3117929	-
19	I	-	-	80	3000	3190	2770	■	1132	3117921	-
19	I	-	-	80	4000	3360	2920	■	1132	3117945	-
19	I	-	-	80	3000	3190	2770	■	1132	3117937	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
44	I	-	-	80	4000	7560	6570	■	2532	3117936	-
44	I	-	-	80	3000	7180	6240	■	2532	3117928	-
44	I	-	-	80	4000	7560	6570	■	2532	3117952	-
44	I	-	-	80	3000	7180	6240	■	2532	3117944	-
34	I	-	-	80	4000	5880	5110	■	1972	3117935	-
34	I	-	-	80	3000	5590	4850	■	1972	3117927	-
34	I	-	-	80	4000	5880	5110	■	1972	3117951	-
34	I	-	-	80	3000	5590	4850	■	1972	3117943	-
29	I	-	-	80	4000	5040	4380	■	1692	3117934	-
29	I	-	-	80	3000	4790	4160	■	1692	3117926	-
29	I	-	-	80	4000	5040	4380	■	1692	3117950	-
29	I	-	-	80	3000	4790	4160	■	1692	3117942	-
19	I	-	-	80	4000	3360	2920	■	1132	3117933	-
19	I	-	-	80	3000	3190	2770	■	1132	3117925	-
19	I	-	-	80	4000	3360	2920	■	1132	3117949	-
19	I	-	-	80	3000	3190	2770	■	1132	3117941	-

Ufficio

SL720+ SM

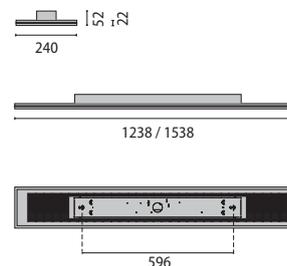
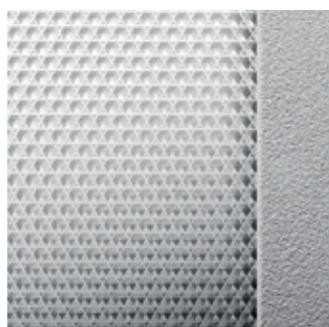


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Telaio in lamiera di acciaio verniciato a polvere
- Diffusore a micropismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Semplice sostituzione a posteriori dei moduli LED in pochi semplici passaggi (possibile anche senza l'intervento di un elettricista)
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



SL720+ SM MP S/B

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC DIMEN 12464-1 CRI KELVIN FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA LUNGHEZZA (mm) CODICE PRONTO

Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz

33	I	-	✓	80	4000	5620	4110	■	1538	3115908	-
33	I	-	✓	80	3000	5330	4130	■	1538	3115907	-
33	I	-	✓	80	4000	5620	4110	□	1538	3115904	-
33	I	-	✓	80	3000	5330	4130	□	1538	3115903	-
26	I	-	✓	80	4000	4340	3200	■	1238	3115906	-
26	I	-	✓	80	3000	4120	3195	■	1238	3115905	-
26	I	-	✓	80	4000	4340	3200	□	1238	3115902	-
26	I	-	✓	80	3000	4120	3195	□	1238	3115901	-

Power LED - dimmerabile DALI con controllo bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V 50/60Hz

33	I	-	✓	80	4000	5620	4110	■	1538	3115916	-
33	I	-	✓	80	3000	5330	4130	■	1538	3115915	-
33	I	-	✓	80	4000	5620	4110	□	1538	3115912	-
33	I	-	✓	80	3000	5330	4130	□	1538	3115911	-
26	I	-	✓	80	4000	4340	3200	■	1238	3115914	-
26	I	-	✓	80	3000	4120	3195	■	1238	3115913	-
26	I	-	✓	80	4000	4340	3200	□	1238	3115910	-
26	I	-	✓	80	3000	4120	3195	□	1238	3115909	-

TunableWhite Power LED - HCL - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V 50/60 Hz

33	I	-	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	3115924	-
33	I	-	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	3115922	-
26	I	-	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	3115923	-
26	I	-	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	3115921	-

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V 50/60Hz

33	I	-	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	3115920	-
33	I	-	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	3115918	-
26	I	-	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	3115919	-
26	I	-	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	3115917	-

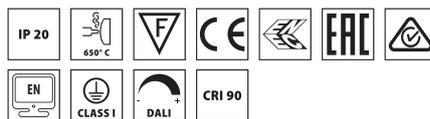
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240V 50/60Hz

33	I	-	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	3115928	-
33	I	-	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	3115926	-
26	I	-	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	3115927	-
26	I	-	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	3115925	-

SL629 AB



Raabe Nursery School - Saarbrücken - Germany

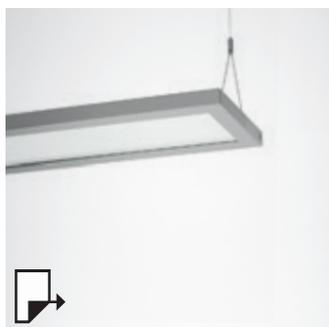


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

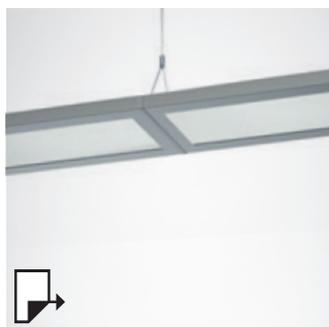
- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

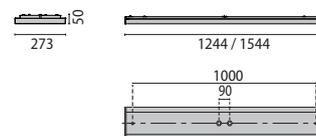
- Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- Diffusione diretta della luce
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- UGR < 19 per tutti i flussi luminosi
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Con l'apposito accessorio è possibile realizzare alimentazione in fila continua
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



pg 108
SL629 PL



pg 110
SL629 PL CM



7 kg

SL629 AB PRISM

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	-	80	4000	12000	8070	■	1544	8629661613430	-
69	I	✓	-	80	3000	11640	7830	■	1544	8629661613330	-
69	I	✓	-	80	4000	12000	8070	□	1544	8629661613410	-
69	I	✓	-	80	3000	11640	7830	□	1544	8629661613310	-
54	I	-	-	90	4000	8520	5830	□	1244	3112478	-
54	I	-	-	90	3000	8000	5570	□	1244	3112438	-
54	I	✓	-	80	4000	8900	5970	■	1244	8629661453430	-
54	I	✓	-	80	3000	8630	5790	■	1244	8629661453330	-
54	I	✓	-	80	4000	8900	5970	□	1244	8629661453410	-
54	I	✓	-	80	3000	8630	5790	□	1244	8629661453310	-
31	I	-	✓	90	4000	10500	3910	□	1544	3112436	-
31	I	-	✓	90	3000	10000	3730	□	1544	3112434	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	■	1544	8629661403430	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	■	1544	8629661403330	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	□	1544	8629661403410	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	□	1544	8629661403310	-
26	I	-	✓	90	4000	4260	3040	□	1244	3112477	-
26	I	-	✓	90	3000	8000	2900	□	1244	3112433	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	■	1244	8629661283430	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	■	1244	8629661283330	-
26	I	✓	✓	80	4000	4700	3220	□	1244	8629661283410	-
26	I	✓	✓	80	3000	4560	3120	□	1244	8629661283310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	-	80	4000	12000	8070	■	1544	8629661616430	-
69	I	✓	-	80	3000	11640	7830	■	1544	8629661616330	-
69	I	✓	-	80	4000	12000	8070	□	1544	8629661616410	-
69	I	✓	-	80	3000	11640	7830	□	1544	8629661616310	-
54	I	-	-	90	4000	8520	5830	□	1244	3112479	-
54	I	-	-	90	3000	8000	5570	□	1244	3112439	-
54	I	✓	-	80	4000	8900	5970	■	1244	8629661456430	-
54	I	✓	-	80	3000	8630	5790	■	1244	8629661456330	-
54	I	✓	-	80	4000	8900	5970	□	1244	8629661456410	-
54	I	✓	-	80	3000	8630	5790	□	1244	8629661456310	-
31	I	-	✓	90	4000	10500	3910	□	1544	3112437	-
31	I	-	✓	90	3000	10000	3730	□	1544	3112435	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	■	1544	8629661406430	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	■	1544	8629661406330	-
31	I	✓	✓	80	4000	6000	4000	□	1544	8629661406410	-
31	I	✓	✓	80	3000	5820	3880	□	1544	8629661406310	-

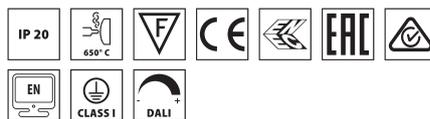
Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SL629 AB			
Kit di montaggio in linea continua		3117260	-

SL630 AB



Flughafen Office - Hannover - Germany



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

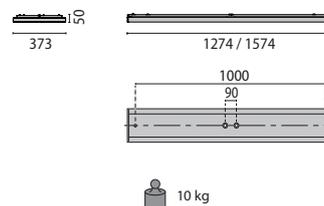
- Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- Versione per la ristrutturazione (relamping) con larghezza dell'apparecchio >370 mm per coprire i fori esistenti
- Diffusione diretta della luce
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



pg 108
SL629 PL



pg 110
SL629 PL CM



SL630 AB PRISM

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

49	I	✓	✓	80	4000	9400	6270	■	1574	8630661613430	-
49	I	✓	✓	80	3000	9120	6080	■	1574	8630661613330	-
49	I	✓	✓	80	4000	9400	6270	□	1574	8630661613410	-
49	I	✓	✓	80	3000	9120	6080	□	1574	8630661613310	-
40	I	✓	✓	80	4000	7200	4860	■	1274	8630661453430	-
40	I	✓	✓	80	3000	6980	4710	■	1274	8630661453330	-
40	I	✓	✓	80	4000	7200	4860	□	1274	8630661453410	-
40	I	✓	✓	80	3000	6980	4710	□	1274	8630661453310	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

49	I	✓	✓	80	4000	9400	6270	■	1574	8630661616430	-
49	I	✓	✓	80	3000	9120	6080	■	1574	8630661616330	-
49	I	✓	✓	80	4000	9400	6270	□	1574	8630661616410	-
49	I	✓	✓	80	3000	9120	6080	□	1574	8630661616310	-
40	I	✓	✓	80	4000	7200	4860	■	1274	8630661456430	-
40	I	✓	✓	80	3000	6980	4710	■	1274	8630661456330	-
40	I	✓	✓	80	4000	7200	4860	□	1274	8630661456410	-
40	I	✓	✓	80	3000	6980	4710	□	1274	8630661456310	-

Ufficio

RONDA+ LED



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

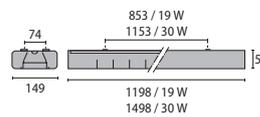
WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio a plafone a bassa luminanza dotato di una griglia in alluminio satinato, costituito da:

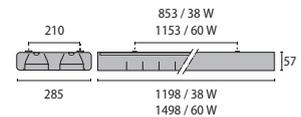
- Corpo in lamiera d'acciaio, verniciato
- Riflettore in alluminio satinato fissato con 4 molle invisibili
- Il riflettore rimane agganciato alla base durante la sostituzione delle lampade
- Apparecchio completo di alimentatore



Municipal Building - Castel Goffredo - Mantua - Italy



RONDA+ LED
1X



RONDA+ LED
2X

RONDA+ LED 1X

IP20 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

30	I	-	-	80	4000	-	3100	<input type="checkbox"/>	1498	3100085	-
19	I	-	-	80	4000	-	1900	<input type="checkbox"/>	1198	3100084	-



RONDA+ LED 2X

IP20 - IK07

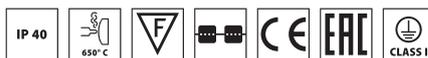
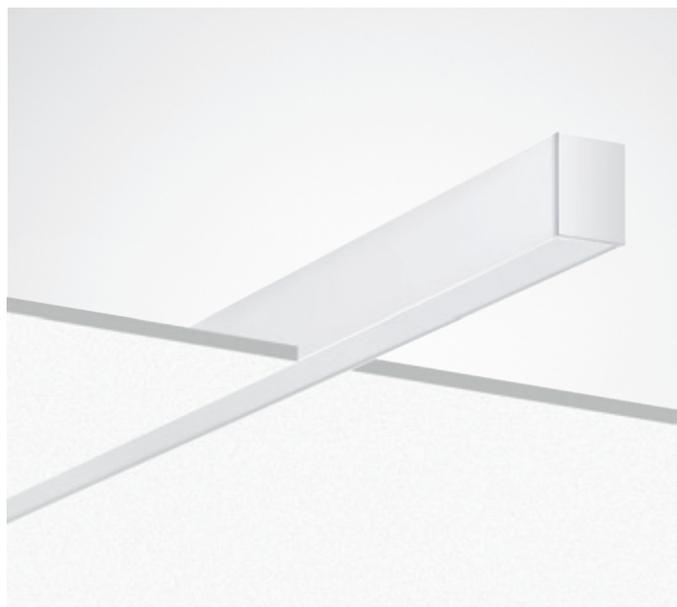
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

60	I	-	-	80	4000	-	6200	<input type="checkbox"/>	1498	3100087	-
38	I	-	-	80	4000	-	3800	<input type="checkbox"/>	1198	3100086	-



SL764+ RE



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

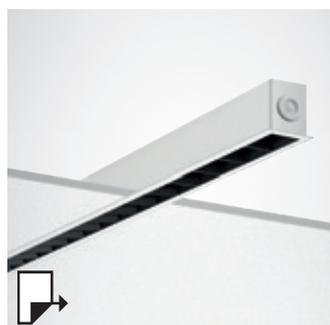
Lampada LED da incasso per interni, composta da:

- Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Inserti luminosi sostituibili
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com

Ufficio



pg 97
SL764+ PL



pg 126
SL764+ RF



SL764+ RE OP

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DM EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	---------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------	--------	--------

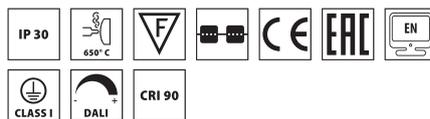
Power LED 220-240 V 50/60 Hz

12	I	-	-	80	4000	2150	1860	<input type="checkbox"/>	1412	3109604	-
12	I	-	-	80	3000	2040	1770	<input type="checkbox"/>	1412	3109603	-
10	I	-	-	80	4000	1720	1490	<input type="checkbox"/>	1132	3109602	-
10	I	-	-	80	3000	1630	1410	<input type="checkbox"/>	1132	3109601	-



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ RF



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

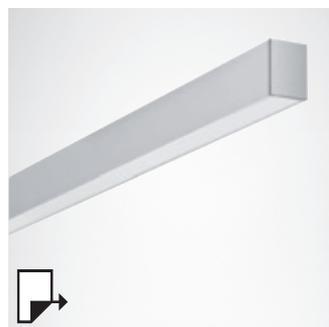
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:

- Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- Griglia nera per un massimo rendimento luminoso, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Inserti luminosi sostituibili
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



pg 97
SL764+ PL



pg 125
SL764+ RE



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ RF LV

IP30 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	----------------	-----	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

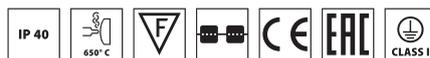
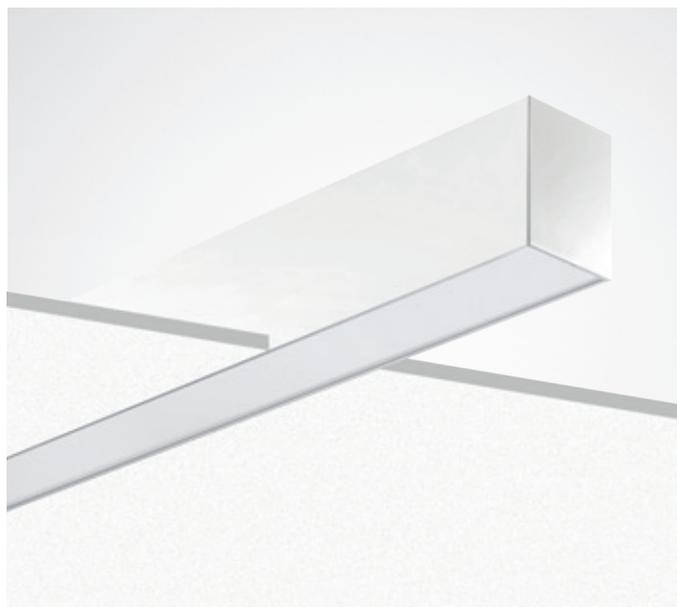
32	I	-	✓	90	4000	4670	3870	■	1428	3112579	-
32	I	-	✓	90	3000	4430	3670	■	1428	3112578	-
32	I	-	✓	90	4000	4670	3870	□	1428	3113771	-
32	I	-	✓	90	3000	4430	3670	□	1428	3113770	-
32	I	-	✓	80	4000	5340	4430	■	1428	3112581	-
32	I	-	✓	80	3000	5180	4290	■	1428	3112580	-
25	I	-	✓	90	4000	3740	3100	■	1148	3112575	-
25	I	-	✓	90	3000	3540	2940	■	1148	3112574	-
25	I	-	✓	90	4000	3740	3100	□	1148	3113769	-
25	I	-	✓	90	3000	3540	2940	□	1148	3113768	-
25	I	-	✓	80	4000	4270	3540	■	1148	3112577	-
25	I	-	✓	80	3000	4140	3440	■	1148	3112576	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

32	I	-	✓	90	4000	4670	3870	■	1428	3112587	-
32	I	-	✓	90	3000	4430	3670	■	1428	3112586	-
32	I	-	✓	90	4000	4670	3870	□	1428	3113775	-
32	I	-	✓	90	3000	4430	3670	□	1428	3113774	-
32	I	-	✓	80	4000	5340	4430	■	1428	3112589	-
32	I	-	✓	80	3000	5180	4290	■	1428	3112588	-
25	I	-	✓	90	4000	3740	3100	■	1148	3112583	-
25	I	-	✓	90	3000	3540	2940	■	1148	3112582	-
25	I	-	✓	90	4000	3740	3100	□	1148	3113773	-
25	I	-	✓	90	3000	3540	2940	□	1148	3113772	-
25	I	-	✓	80	4000	4270	3540	■	1148	3112585	-
25	I	-	✓	80	3000	4140	3440	■	1148	3112584	-

Ufficio

SL787+ RE



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Lampada LED da incasso per interni, composta da:

- Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Inserti luminosi sostituibili
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



pg 92
SL787+ PL



SL787+ RE OP

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
12	I	-	-	80	4000	2150	1910	<input type="checkbox"/>	1412	3109612	-
12	I	-	-	80	3000	2040	1820	<input type="checkbox"/>	1412	3109611	-
10	I	-	-	80	4000	1720	1530	<input type="checkbox"/>	1132	3109610	-
10	I	-	-	80	3000	1630	1450	<input type="checkbox"/>	1132	3109609	-

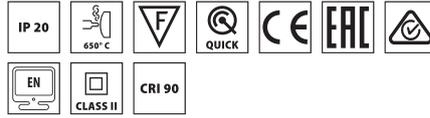
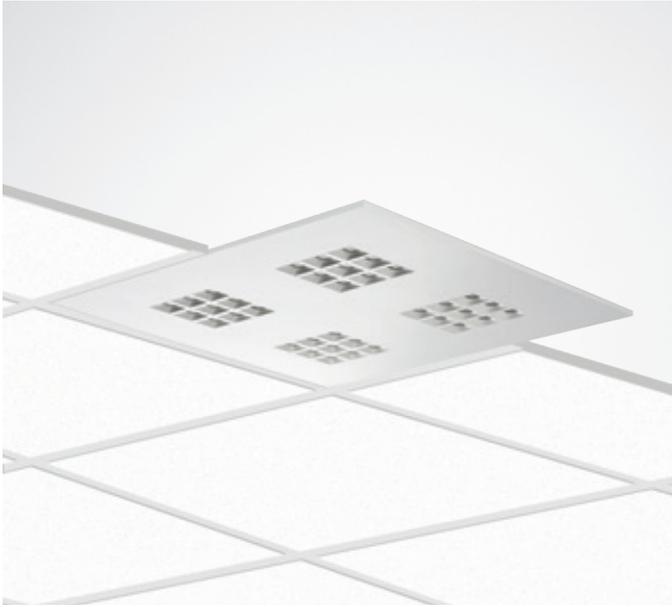


CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com



Centre for integrative psychiatry - Kiel - Germany

AMIGO 36



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

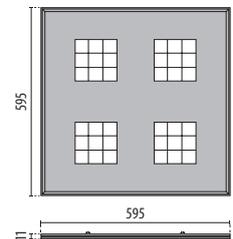
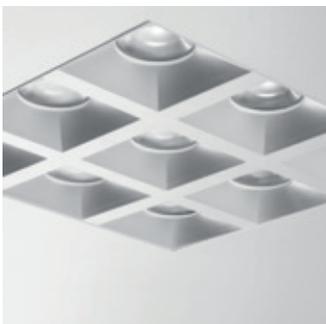
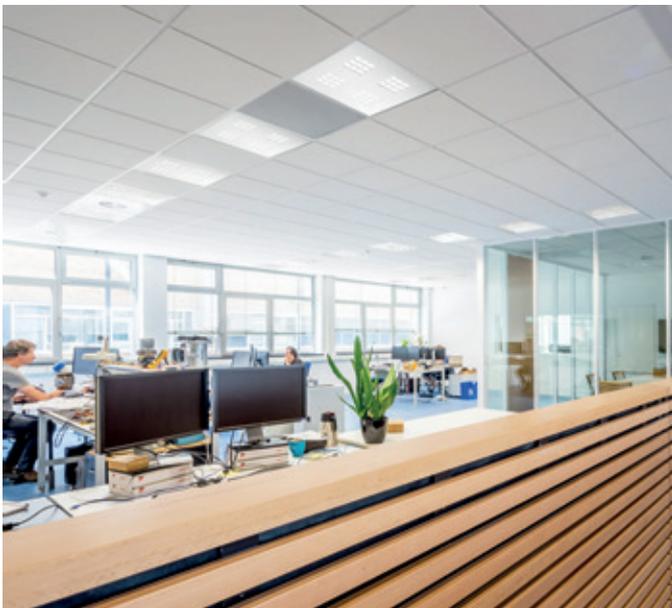
WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da incasso a LED ultrapiatto, costituito da:

- Corpo in lamiera d'acciaio perforato e galvanizzato, verniciato a polvere
- Gruppo ottico costituito da lenti in PMMA e riflettori in policarbonato bianco per ottimizzare la distribuzione luminosa
- UGR<16
- Driver ON/OFF esterno incluso
- Emergenza 3h
- Connettore Wieland GST18i3

Opzioni:

- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- Kit per installazione a plafone disponibile



AMIGO 36 S/EW

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	-	✓	90	4000	4392	3091	□	595	3109251	-
25	II	-	✓	90	3000	4100	2900	□	595	3108208	-
25	II	-	✓	80	4000	5110	3604	□	595	3108209	-
25	II	-	✓	80	3000	4680	3383	□	595	3109250	-



AMIGO 36 WIELAND

IP20 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	-	✓	90	4000	4392	3091	□	595	3110032	-
25	II	-	✓	90	3000	4100	2900	□	595	3110039	-
25	II	-	✓	80	4000	5110	3604	□	595	3110038	-
25	II	-	✓	80	3000	4680	3383	□	595	3110031	-

Ufficio

Accessori opzionali

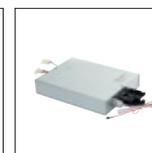
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
AMIGO 36			
Driver DALI		3109055	-
Ceiling kit		19-02531	-
Kit EM3P		3111872	-



3109055

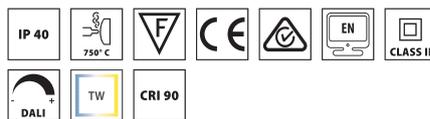
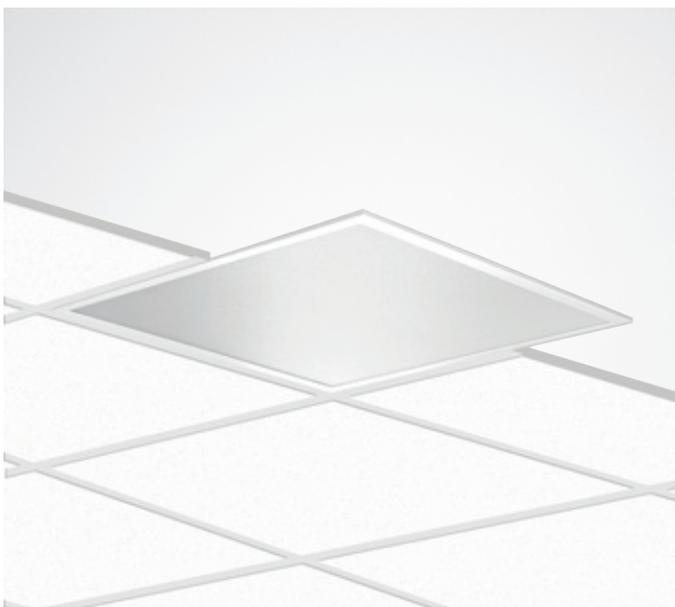


19-02531



3111872

PLATO 600



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da incasso a LED ultrapiatto, costituito da:

- Cornice in alluminio estruso, verniciata a polvere
- Diffusore in tecnopolimero a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- UGR<19
- Driver ON/OFF esterno incluso

Opzioni:

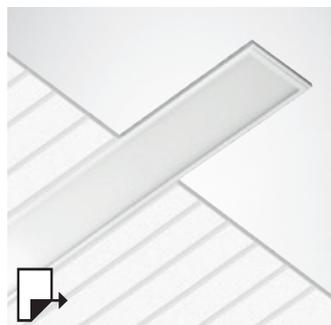
- L'apparecchio può essere montato anche a sospensione mediante l'utilizzo dell'accessorio "kit sospensione"
- Kit per installazione a plafone disponibile
- Emergenza 3h
- Driver dimmerabile 1-10 V
- Dimmerazione (DALI)



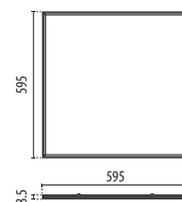
Ayal Kaas Company - Westzaan - Netherlands



pg 134
PLATO 625



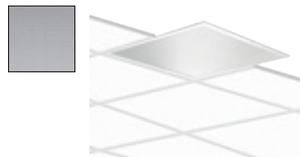
pg 137
PLATO 1200



PLATO 600 MP

IP40 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	II	-	✓	90	4000	5110	4026	□	595	3116610	-
32	II	-	✓	90	3000	4540	3706	□	595	3116609	-
32	II	-	✓	80	4000	5054	4080	□	595	3116608	
32	II	-	✓	80	3000	4718	3848	□	595	3116607	



PLATO 600 MULTIPOWER

IP40 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
22/28/33/38	II	-	✓	90	4000	5840	4766	□	595	3117957	-
22/28/33/38	II	-	✓	90	3000	5280	4307	□	595	3117956	-
22/28/33/38	II	-	✓	80	4000	5750	4686	□	595	3117955	-
22/28/33/38	II	-	✓	80	3000	5210	4252	□	595	3117954	-



PLATO 600 TUNABLE WHITE

IP40 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	-	✓	80	tw 2700-6500	5880	3857	□	595	3117964	-



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
PLATO 600			
Driver 36 W DALI		19-02565	-
Driver 36 W 1-10 V push		19-02566	-



19-02565



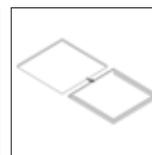
19-02566

Accessori opzionali

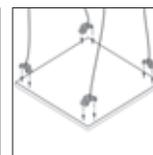
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
PLATO 600			
Kit EM3P		19-02567	-
Ceiling kit		3116983	
Kit sospensione		3116616	



19-02567

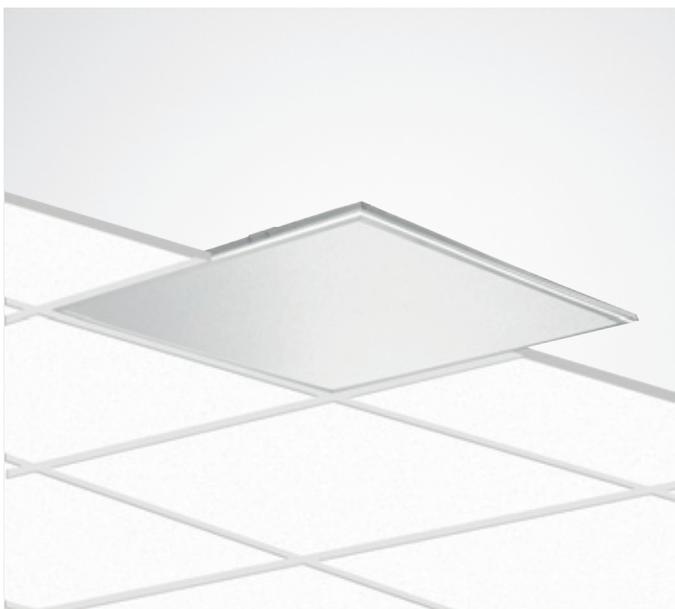


3116983

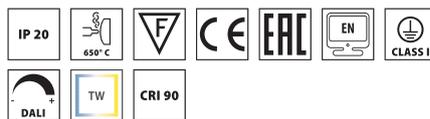


3116616

PLATO 625



Timing fitness center - Brescia - Italy

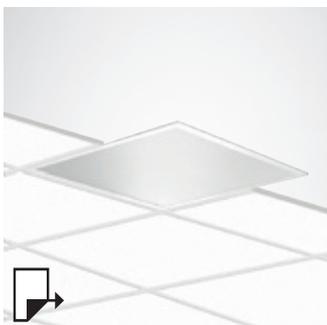


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

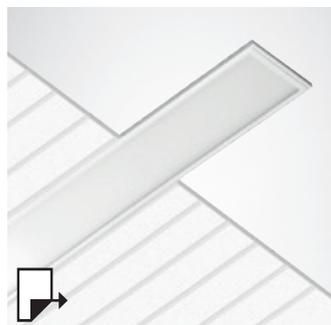
WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Apparecchio quadrato LED da incasso a battuta per interni composto da:

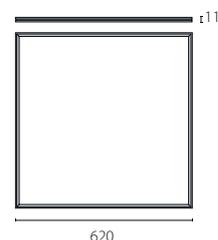
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamentamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Quattro livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- Modello MULTIPOWER: Antiabbagliamentamento conforme alla norma EN 12464-1 (al livello di potenza minore)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Classe di protezione IP43 (se installato con apposito accessorio in soffitti chiusi)
- Il pannello può essere utilizzato anche a sospensione, a plafone e a semi-incasso



pg 132
PLATO 600



pg 137
PLATO 1200



620
PLATO SQUARE
625

PLATO 625 MP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
41	I	-	✓ 90	4000	5530	3950	<input type="checkbox"/>	620	3118514	-	
41	I	-	✓ 90	3000	5530	4030	<input type="checkbox"/>	620	3118513	-	
41	I	-	✓ 80	4000	6500	4650	<input type="checkbox"/>	620	3118512	-	
41	I	-	80	3000	6500	4740	<input type="checkbox"/>	620	3118511	-	
31	I	-	✓ 80	tw 2700-6500	5600	3860	<input type="checkbox"/>	620	3118515	-	



PLATO 625 MP MULTIPOWER

IP20 - IK06 - 650 °C

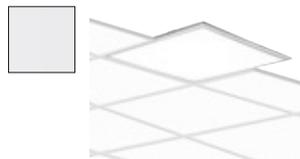
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23/29/35/41	I	-	✓ 90	4000	5530	3950	<input type="checkbox"/>	620	3118510	-	
23/29/35/41	I	-	✓ 90	3000	5530	4030	<input type="checkbox"/>	620	3118509	-	
23/29/35/41	I	-	✓ 80	4000	6500	4650	<input type="checkbox"/>	620	3118508	-	
23/29/35/41	I	-	✓ 80	3000	6500	4740	<input type="checkbox"/>	620	3118507	-	



PLATO 625 OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
41	I	-	90	4000	5530	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118505	-	
41	I	-	90	3000	5530	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118504	-	
41	I	-	80	4000	6500	4880	<input type="checkbox"/>	620	3117705	-	
41	I	-	80	3000	6500	4890	<input type="checkbox"/>	620	3117704	-	
32	I	-	80	tw 2700-6500	5500	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118506	-	



PLATO 625 OP MULTIPOWER

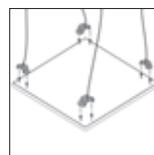
IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23/29/35/41	I	-	✓ 90	4000	5530	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118503	-	
23/29/35/41	I	-	✓ 90	3000	5530	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118502	-	
23/29/35/41	I	-	80	4000	6500	4880	<input type="checkbox"/>	620	3114723		
23/29/35/41	I	-	80	3000	6500	4890	<input type="checkbox"/>	620	3114722		

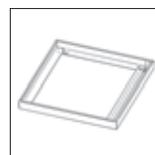


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
PLATO 625			
Ceiling kit	<input type="checkbox"/>	3118552	-
Kit montaggio a superficie	<input type="checkbox"/>	86256010	-
Scatola da soffitto	<input type="checkbox"/>	890000410	
Sospensioni a Y (1,5m)		86252015	
Cavo di alimentazione (3-poli)		8103031800	-
Cavo di alimentazione (5-poli)		8105031800	-



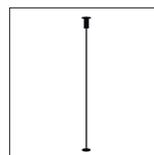
3118552



86256010



890000410



86252015



8103031800

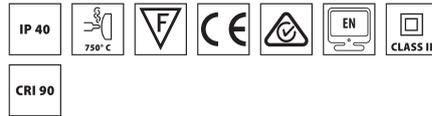


8105031800



Tabor College Oscar Romero - Hoorn - Netherlands

PLATO 1200

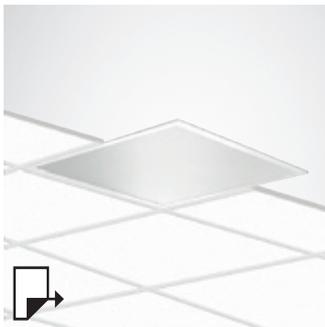


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da incasso a LED ultrapiatto, costituito da:

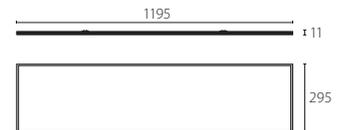
- Cornice in alluminio estruso, verniciata a polvere
 - Diffusore in tecnopolimero
 - Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
 - UGR<19
 - Driver ON/OFF esterno incluso
- Opzioni:
- L'apparecchio può essere montato anche a sospensione mediante l'utilizzo dell'accessorio "kit sospensione"
 - Dimmerazione (DALI)
 - Driver dimmerabile 1-10 V
 - Emergenza 3h



pg 132
PLATO 600



pg 134
PLATO 625



PLATO 1200 MP

IP40 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIV EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	II	-	✓	90	4000	4190	3654	<input type="checkbox"/>	1195	3116614	-
32	II	-	✓	90	3000	4020	3307	<input type="checkbox"/>	1195	3116613	-
32	II	-	✓	80	4000	5240	4245	<input type="checkbox"/>	1195	3116612	
32	II	-	✓	80	3000	4660	3802	<input type="checkbox"/>	1195	3116611	

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
PLATO 1200			
Driver 36 W DALI		19-02565	-
Driver 36 W 1-10 V push		19-02566	-



19-02565



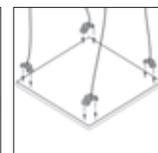
19-02566

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
PLATO 1200			
Kit sospensione		3116616	
Kit EM3P		19-02567	-

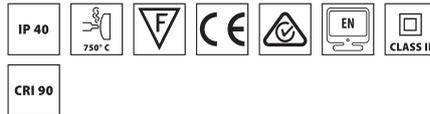


19-02567



3116616

ELA 600



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

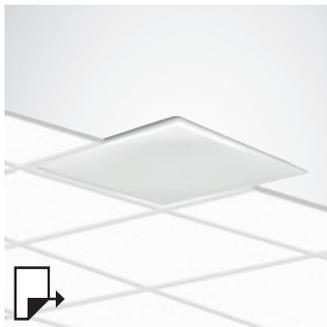
WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da incasso a LED, costituito da:

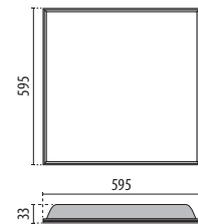
- Cornice in alluminio estruso, verniciata a polvere
- Diffusore in tecnopolimero prismatico
- UGR<19
- Driver ON/OFF esterno incluso

Opzioni:

- Kit per installazione a plafone disponibile
- Emergenza 3h
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- Reattore elettronico 1/10V. Contattare l'Azienda



pg 139
ELA 625



ELA 600 PR

IP40 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	II	-	✓	90	4000	3980	3476	<input type="checkbox"/>	595	3116606	-
32	II	-	✓	90	3000	3870	3181	<input type="checkbox"/>	595	3116605	-
32	II	-	✓	80	4000	4600	3988	<input type="checkbox"/>	595	3116604	
32	II	-	✓	80	3000	4380	3590	<input type="checkbox"/>	595	3116603	



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
ELA 600			
Driver 36 W DALI		19-02565	-
Driver 36 W 1-10 V push		19-02566	-



19-02565



19-02566

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
ELA 600			
Kit EM3P		19-02567	-



19-02567

ELA 625



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

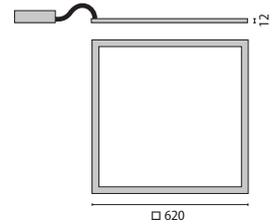
Apparecchio quadrato LED da incasso a battuta per interni composto da:

- > Corpo in alluminio estruso, verniciato
- > Diffusore a prismi per una diffusione efficiente della luce, un abbaiamento ridotto e un'alta uniformità
- > Limitazione dell'abbaiamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- > UGR<19
- > Per soffitti a griglia e modulari in cartongesso
- > Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- > Completo di reattore elettronico

Ufficio



pg 138
ELA 600



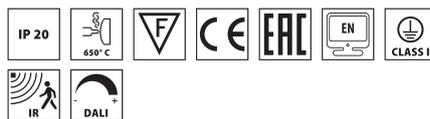
ELA 625 PR

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	-	✓	80	4000	-	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118517	
33	I	-	✓	80	3000	-	3720	<input type="checkbox"/>	620	3118516	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	-	✓	80	4000	-	4150	<input type="checkbox"/>	620	3118519	
33	I	-	✓	80	3000	-	3720	<input type="checkbox"/>	620	3118518	



SMALL LINE SL



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

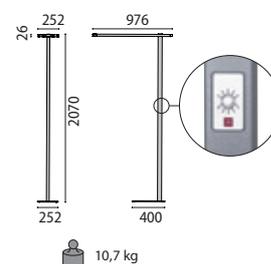
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:

- Tubo verticale e nervature dell'apparecchio in profilato estruso di alluminio, elementi della testa in alluminio pressofuso, pedana in lamiera d'acciaio, verniciato a polveri
- I sottili profili separati da uno spazio vuoto, conferiscono all'apparecchio un design leggero e unico
- La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- Profilo luminoso con riflettori a sfaccettature sferiche in alluminio ad elevata riflessione, per la massima efficienza luminosa e una resa naturale dei colori
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Quota di luce diretta e quota di luce indiretta dimmerabili in modo personalizzato con TouchDIM® (nella versione con sensore quota di luce diretta e quota di luce indiretta dimmerabili congiuntamente con TouchDIM®)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Su richiesta tutte le versioni sono disponibili anche in nero, senza variazioni di prezzo
- Design by BÜRO SOMMER



pg 94
SMALL LINE PL



SMALL LINE SL REFLECTOR

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC DIM EN 12464-1 CRI KELVIN FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE PRONTO

Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz

88		-	✓	80	4000	13100	9680	■	3115401	-
88		-	✓	80	3000	12710	9390	■	3115400	-
88		-	✓	80	4000	13100	9680	□	8726741885410	-
88		-	✓	80	3000	12710	9390	□	8726741885310	-
63		-	✓	80	4000	9700	7150	□	8726741595410	-
63		-	✓	80	3000	9410	6940	□	8726741595310	-



Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz

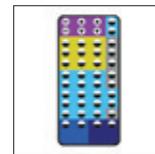
88		-	✓	80	4000	13100	9680	■	3115403	-
88		-	✓	80	3000	12710	9390	■	3115402	-
88		-	✓	80	4000	13100	9680	□	8726741888410	-
88		-	✓	80	3000	12710	9390	□	8726741888310	-
63		-	✓	80	4000	9700	7150	□	8726741598410	-
63		-	✓	80	3000	9410	6940	□	8726741598310	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE COLORE CODICE PRONTO

SMALL LINE PL

Telecomando "Master" per le versioni con sensore		8118000257	-
Telecomando "User" per le versioni con sensore		8118000647	-



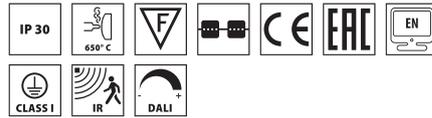
8118000257



8118000647



SL764+ SL



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato

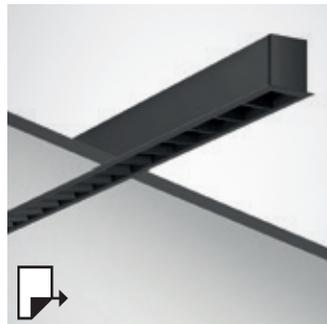
Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:

- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- Griglia nera per un massimo rendimento luminoso, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Il campo di rilevamento ampliato rileva l'attività sopra le postazioni di lavoro e regola il cappello della lampada (percentuale diretta e indiretta) parallelamente
- Campo di rilevamento del sensore regolabile con precisione tramite ombreggiamento
- Quota di luce diretta e indiretta attivabile e dimmerabile separatamente tramite pulsante
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

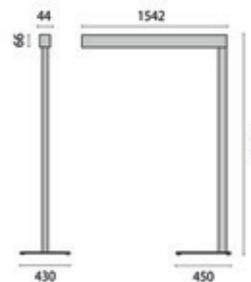
Ufficio



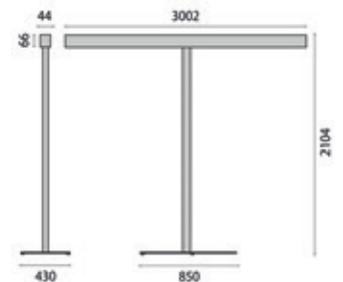
pg 97
SL764+ PL



pg 126
SL764+ RF



SL764+ SL
SINGLE



SL764+ SL
DOUBLE

SL764+ SL SINGLE HEAD LV

IP30 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
71	I	-	✓	80	4000	-	9830	■	3115662	-
71	I	-	✓	80	3000	-	9830	■	3118005	-



SL764+ SL DOUBLE HEAD LV

IP30 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
141	I	-	✓	80	4000	-	19670	■	3115663	-
141	I	-	✓	80	3000	-	19670	■	3118006	-





TAZ Berlin Headquarters - Berlin - Germany

SL720SL LED

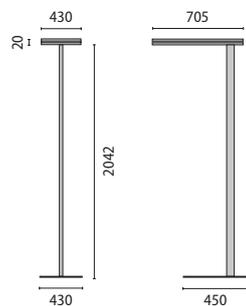


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

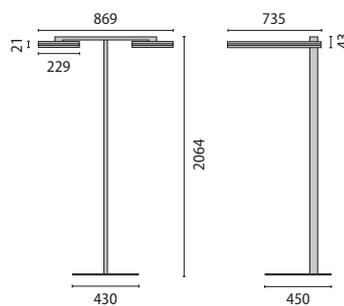
Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:

- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Inclinazione della testa dell'apparecchio regolabile con la vite di fissaggio
- La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Emissione diretta dimmerabile, temperatura colore 4000 K
- Quota di luce diretta e indiretta dimmerabili congiuntamente (versioni a 4000 K con sensore)
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili manualmente mediante sistema di comando Tunable White
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili automaticamente mediante il sistema HCL (Human Centric Lighting) per una gestione completa e performante del bioritmo
- Versioni con temperatura colore 3000 K disponibili. Contattare l'azienda
- La versione XL è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- La versione D+ : Quota di luce diretta aumentata, dimmerabile, temperatura di colore di 4000 K
- La versione TWIN è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- La versione TWIN: Quota di luce diretta e indiretta commutabile/dimmerabile
- La versione TWIN: Controllo della luce individuale dei singoli apparecchi disponibile. Contattare l'azienda
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



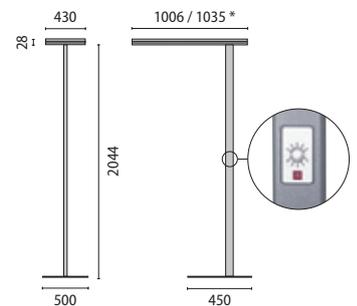
max 16 kg

SL720SL
L LED MICROPRISMA
L D+ LED MICROPRISMA
L ECO LED MICROPRISMA



max 20 kg

SL720SL
L TWIN LED MICROPRISMATIC COVER



max 17 kg

SL720SL
XL LED MICROPRISMA
* con sensore
XL D+ LED MICROPRISMA

SL720SL L LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
114	I	-	✓	80	4000	15500	13660	■	8720761115430	-
114	I	-	✓	80	4000	15500	13660	□	8720761115410	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
114	I	-	✓	80	4000	15500	13660	■	8720761118430	-
114	I	-	✓	80	4000	15500	13660	□	8720761118410	-
TunableWhite Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi + Sistema di comando Human Centric Lighting - 220-240 V 50/60 Hz										
85	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10120	■	8720761778930	-
85	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10120	□	8720761778910	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
85	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10120	■	8720761775930	-
85	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10120	□	8720761775910	-
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
85	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10120	■	8720761779930	-
85	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10120	□	8720761779910	-



SL720SL L D+ LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
132	I	-	✓	80	4000	17400	15590	■	3101687	-
132	I	-	✓	80	4000	17400	15590	□	3101686	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
132	I	-	✓	80	4000	17400	15590	■	3101689	-
132	I	-	✓	80	4000	17400	15590	□	3101688	-
TunableWhite Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi + Sistema di comando Human Centric Lighting - 220-240 V 50/60 Hz										
105	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	11820	■	3101693	-
105	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	11820	□	3101692	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
105	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	11820	■	3101691	-
105	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	11820	□	3101690	-
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
105	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	11820	■	3101695	-
105	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	11820	□	3101694	-



SL720SL L ECO LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
82	I	-	✓	80	4000	12400	8940	■	8720761745430	-
82	I	-	✓	80	4000	12400	8940	□	8720761745410	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
82	I	-	✓	80	4000	12400	8940	■	8720761748430	-
82	I	-	✓	80	4000	12400	8940	□	8720761748410	-



SL720SL L TWIN LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
140	I	-	✓	80	4000	17000	15010	■	8720762708430	-
140	I	-	✓	80	4000	17000	15010	□	8720762708410	-



SL720SL XL LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
166	I	-	✓	80	4000	22250	19560	■	8720761165430	-
166	I	-	✓	80	4000	22250	19560	□	8720761165410	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
166	I	-	✓	80	4000	22250	19560	■	8720761168430	-
166	I	-	✓	80	4000	22250	19560	□	8720761168410	-
TunableWhite Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi + Sistema di comando Human Centric Lighting - 220-240 V 50/60 Hz										
118	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15800	14300	■	8720761108930	-
118	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15800	14300	□	8720761108910	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
118	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15800	14300	■	8720761105930	-
118	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15800	14300	□	8720761105910	-
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
118	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15800	14300	■	8720761109930	-
118	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15800	14300	□	8720761109910	-

SL720SL XL D+ LED MICROPRISMA

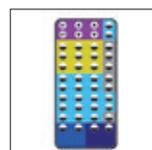
IP20 - IK05 - 650 °C



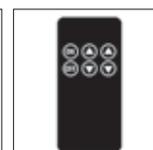
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
212	I	-	✓	80	4000	26750	23520	■	8720761215430	-
212	I	-	✓	80	4000	26750	23520	□	8720761215410	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
212	I	-	✓	80	4000	26750	23520	■	8720761218430	-
212	I	-	✓	80	4000	26750	23520	□	8720761218410	-
TunableWhite Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi + Sistema di comando Human Centric Lighting - 220-240 V 50/60 Hz										
169	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19700	17800	■	8720761178930	-
169	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19700	17800	□	8720761178910	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
169	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19700	17800	■	8720761175930	-
169	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19700	17800	□	8720761175910	-
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
169	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19700	17800	■	8720761179930	-
169	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19700	17800	□	8720761179910	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SL720SL LED			
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		8118000257	-
Telecomando "User" per le versioni con sensore		8118000647	-
SL720 SL TWIN LED			
Telecomando "Master"		8740195967	-
Telecomando "User"		8740826435	-



8118000257



8118000647

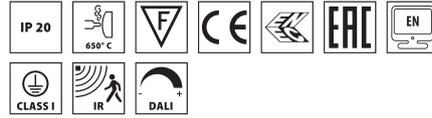


8740195967



8740826435

SL740SL LED



- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco RAL9016 / Goffrato

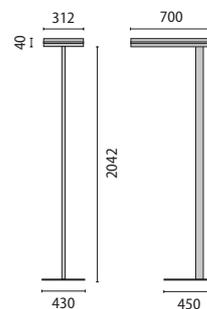
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:

- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- La versione XL è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

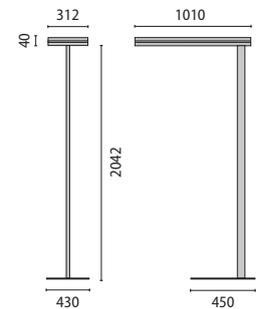


TAZ Berlin headquarters - Berlin - Germany



max 18 kg

SL740SL
L LED MICROPRISMATIC COVER
L ECO LED MICROPRISMATIC COVER



max 18 kg

SL740SL
XL LED MICROPRISMATIC COVER

SL740SL L LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
84	I	✓	✓	80	4000	13000	10360	■	8740761935431	-
84	I	✓	✓	80	4000	13000	10360	□	8740761935411	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
84	I	✓	✓	80	4000	13000	10360	■	8740761938431	-
84	I	✓	✓	80	4000	13000	10360	□	8740761938411	-

SL740SL L ECO LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7560	■	8740761605431	-
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7560	□	8740761605411	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7560	■	8740761608431	-
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7560	□	8740761608411	-

SL740SL XL LED MICROPRISMATIC COVER

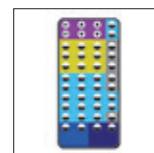
IP20 - IK07 - 650 °C



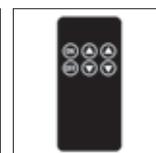
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
118	I	✓	✓	80	4000	19000	15080	■	8740761135431	-
118	I	✓	✓	80	4000	19000	15080	□	8740761135411	-
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
118	I	✓	✓	80	4000	19000	15080	■	8740761138431	-
118	I	✓	✓	80	4000	19000	15080	□	8740761138411	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SL740SL LED			
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		8118000257	-
Telecomando "User" per le versioni con sensore		8118000647	-



8118000257



8118000647

Industriale



153
LAMA+



158
LAMA+ MINI



160
A+



162
TRY



170
LM4



172
ACRO BASIC



173
ACRO+



176
ACRO PRO

Installazione	Sospensioni industriali	Sospensioni industriali	Sospensioni industriali	Sistemi a canalina	Plafoniere stagne	Plafoniere stagne	Plafoniere stagne	Plafoniere stagne	
Certificato ENEC	✓			✓		✓	✓		
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 120 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
MacAdam ≤ 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Dimmerazione DALI	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Dimmerazione 1-10V			✓						
Sensore HF							✓	✓	
Dispositivi controllo della luce SMART!	✓								
Emergenza		1h		3h	1h		3h	1h	
IK 10									
Ball proof (DIN 18032-3)	✓	✓							



178

NORMA+

182

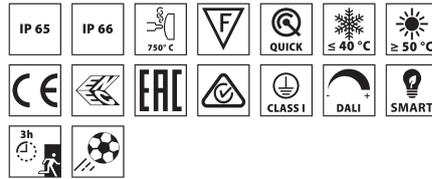
GYM+

	Plafoniere stagne	Plafoniere stagne
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
		✓
	✓	✓
	✓	
	1h	
		✓
		✓



Ice Arena Halden Ishall - Halden - Norway

LAMA+



□ WH-87 / Bianco / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

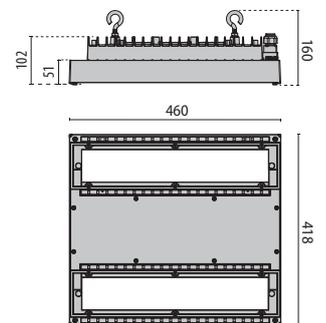
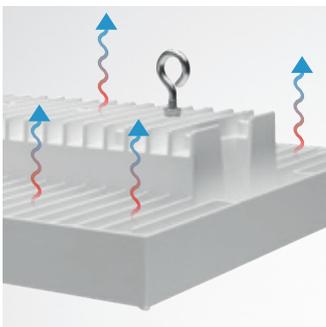
Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliesteri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica S/W con UGR<22
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Copertura vano cablaggio in tecnopolimero
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Ganci di sospensione in acciaio zincato
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, è obbligatorio l'uso del vetro di protezione, disponibile come accessorio
- Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento
- DETEK non è adatto ad essere impiegato con il vetro protettivo
- La versione SMART (SPD 10kV) è fornita con un dispositivo elettronico per la gestione intelligente della luce che si basa su una piattaforma wireless 868 MHz. Con esso è possibile realizzare impianti in grado di interagire dinamicamente con l'ambiente circostante. A disposizione accessori specifici per la programmazione e gestione del sistema
- Le versioni SOFT sono complete di ottica diffondente
- Apparecchio certificato secondo la normativa DIN 18032-3 pertanto idoneo all'installazione in palestre o strutture sportive indoor
- Design by ROBERTO FIORATO

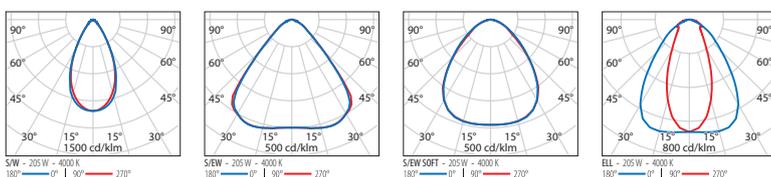


VD BRINK BV Staalbouw - Barneveld - Netherlands

Industriale



Identificazione e classificazione delle ottiche



LAMA+ S/W

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

206	I	✓	80	4000	S/W	-	34485	29954	<input type="checkbox"/>	06272087	
150	I	✓	80	4000	S/W	-	26766	23489	<input type="checkbox"/>	06280287	
99	I	✓	80	4000	S/W	-	19229	16623	<input type="checkbox"/>	06272187	-
64	I	✓	80	4000	S/W	-	12815	11586	<input type="checkbox"/>	06280387	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

206	I	✓	80	4000	S/W	-	34485	29954	<input type="checkbox"/>	06272887	-
150	I	✓	80	4000	S/W	-	26766	23489	<input type="checkbox"/>	06281087	-
99	I	✓	80	4000	S/W	-	19229	16623	<input type="checkbox"/>	06272987	-
64	I	✓	80	4000	S/W	-	12815	11586	<input type="checkbox"/>	06281187	-



LAMA+ S/W SMART

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

206	I	-	80	4000	S/W	-	34485	29954	<input type="checkbox"/>	06273687	-
150	I	-	80	4000	S/W	-	26766	23489	<input type="checkbox"/>	06281887	-
99	I	-	80	4000	S/W	-	19229	13033	<input type="checkbox"/>	06273787	-
64	I	-	80	4000	S/W	-	12815	11586	<input type="checkbox"/>	06281987	-

LAMA+ S/W EM

IP65 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

206	I	-	80	4000	S/W	-	34485	29954	<input type="checkbox"/>	06274087	-
150	I	-	80	4000	S/W	-	26766	23489	<input type="checkbox"/>	06282287	-
99	I	-	80	4000	S/W	-	19229	16623	<input type="checkbox"/>	06274187	-
64	I	-	80	4000	S/W	-	12815	11586	<input type="checkbox"/>	06282387	-



LAMA+ S/EW

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

206	I	✓	80	4000	S/EW	-	34485	32189	<input type="checkbox"/>	06271887	
150	I	✓	80	4000	S/EW	-	26766	25165	<input type="checkbox"/>	06280087	
99	I	✓	80	4000	S/EW	-	19229	17402	<input type="checkbox"/>	06271987	
64	I	✓	80	4000	S/EW	-	12815	11994	<input type="checkbox"/>	06280187	

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

206	I	✓	80	4000	S/EW	-	34485	32189	<input type="checkbox"/>	06272687	-
150	I	✓	80	4000	S/EW	-	26766	25165	<input type="checkbox"/>	06280887	-
99	I	✓	80	4000	S/EW	-	19229	17402	<input type="checkbox"/>	06272787	-
64	I	✓	80	4000	S/EW	-	12815	11994	<input type="checkbox"/>	06280987	-



LAMA+ S/EW SMART

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

206	I	-	80	4000	S/EW	-	34485	32189	<input type="checkbox"/>	06273487	-
150	I	-	80	4000	S/EW	-	26766	25165	<input type="checkbox"/>	06281687	-
99	I	-	80	4000	S/EW	-	19229	17402	<input type="checkbox"/>	06273587	-
64	I	-	80	4000	S/EW	-	12815	11994	<input type="checkbox"/>	06281787	-

LAMA+ S/EW EM

IP65 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

206	I	-	80	4000	S/EW	-	34485	32189	<input type="checkbox"/>	06273887	-
150	I	-	80	4000	S/EW	-	26766	25165	<input type="checkbox"/>	06282087	-
99	I	-	80	4000	S/EW	-	19229	17402	<input type="checkbox"/>	06273987	-
64	I	-	80	4000	S/EW	-	12815	11994	<input type="checkbox"/>	06282187	-



LAMA+ S/EW SOFT

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
206	I	-	80	4000	S/EW	-	34485	30587	<input type="checkbox"/>	3105893	-
150	I	-	80	4000	S/EW	-	26766	23999	<input type="checkbox"/>	3105898	-
99	I	-	80	4000	S/EW	-	19229	16844	<input type="checkbox"/>	3105910	-
64	I	-	80	4000	S/EW	-	12815	11609	<input type="checkbox"/>	3105915	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

206	I	-	80	4000	S/EW	-	34485	30587	<input type="checkbox"/>	3105894	-
150	I	-	80	4000	S/EW	-	26766	23999	<input type="checkbox"/>	3105899	-
99	I	-	80	4000	S/EW	-	19229	16844	<input type="checkbox"/>	3105911	-
64	I	-	80	4000	S/EW	-	12815	11609	<input type="checkbox"/>	3105916	-

LAMA+ S/EW SOFT SMART

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
206	I	-	80	4000	S/EW	-	34485	30587	<input type="checkbox"/>	3105896	-
150	I	-	80	4000	S/EW	-	26766	23999	<input type="checkbox"/>	3105901	-
99	I	-	80	4000	S/EW	-	19229	16844	<input type="checkbox"/>	3105913	-
64	I	-	80	4000	S/EW	-	12815	11609	<input type="checkbox"/>	3105918	-

LAMA+ S/EW SOFT EM

IP65 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
206	I	-	80	4000	S/EW	-	34485	30587	<input type="checkbox"/>	3105897	-
150	I	-	80	4000	S/EW	-	26766	23999	<input type="checkbox"/>	3105902	-
99	I	-	80	4000	S/EW	-	19229	16844	<input type="checkbox"/>	3105914	-
64	I	-	80	4000	S/EW	-	12815	11609	<input type="checkbox"/>	3105919	-

LAMA+ ELL

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
206	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	34485	30113	<input type="checkbox"/>	3105873	-
150	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	26766	23626	<input type="checkbox"/>	3105878	-
99	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	19229	16689	<input type="checkbox"/>	3105883	-
64	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	12815	11515	<input type="checkbox"/>	3105888	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

206	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	34485	30113	<input type="checkbox"/>	3105874	-
150	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	26766	23626	<input type="checkbox"/>	3105879	-
99	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	19229	16689	<input type="checkbox"/>	3105884	-
64	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	12815	11515	<input type="checkbox"/>	3105889	-

LAMA+ ELL SMART

IP66 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
206	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	34485	30113	<input type="checkbox"/>	3105876	-
150	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	26766	23626	<input type="checkbox"/>	3105881	-
99	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	19229	16689	<input type="checkbox"/>	3105886	-
64	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12815	11515	<input type="checkbox"/>	3105891	-

LAMA+ ELL EM

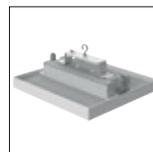
IP65 - IK07 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
206	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	34485	30113	<input type="checkbox"/>	3105877	-
150	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	26766	23626	<input type="checkbox"/>	3105882	-
99	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	19229	16689	<input type="checkbox"/>	3105887	-
64	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12815	11515	<input type="checkbox"/>	3105892	-

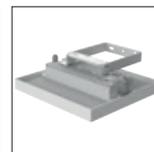


Accessori opzionali

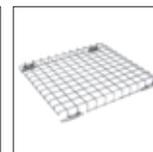
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LAMA+			
Kit staffa sospensione punto singolo LAMA+	<input type="checkbox"/>	3107444	-
Kit staffa parete/soffitto LAMA+	<input type="checkbox"/>	3107443	-
Griglia protezione LAMA+ IK 10		14475620	-
Vetro di protezione trasparente IK 10		3101574	-
Telaio da incasso in acciaio verniciato per installazione in controsoffitti.			
Non sono compatibili con il vetro di protezione		14475820	-



3107444



3107443



14475620



3101574



14475820

Accessori SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LAMA+ SMART			
Chiave USB da abbinare a PC per programmazione wireless		14469720	-
Telecomando a quattro tasti configurabili		14469820	-
Pulsantiera wireless a quattro tasti configurabili		14477420	-
Sensore adatto per aree di monitoraggio circolari (esempio: aree di produzione)		3100758	-
Sensore adatto per aree di monitoraggio rettangolari (esempio: corsie)		3100759	-



14469720



14469820



14477420

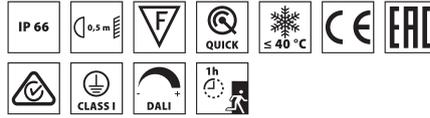


3100758
3100759



Al Basmah Emarat Petrol Station - Dubai - UAE

LAMA+ MINI

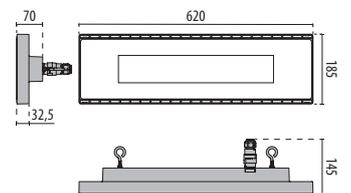
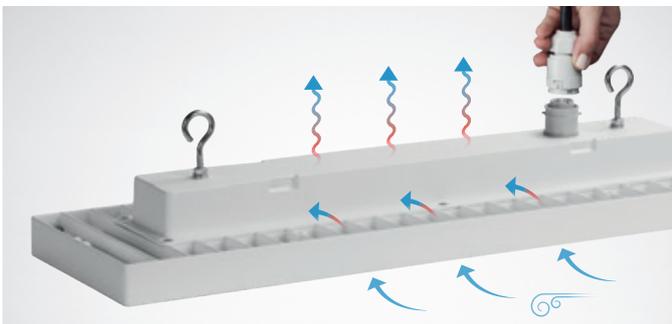


WH-87 / Bianco / Goffrato

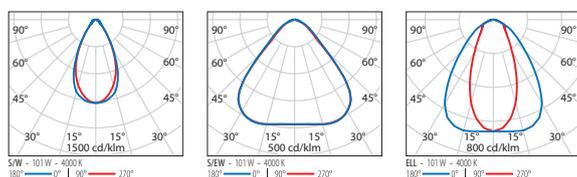
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante silconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Ganci di sospensione in acciaio zincato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Design by ROBERTO FIORATO



Identificazione e classificazione delle ottiche



LAMA+ MINI S/W

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/W	-	16732	13922	<input type="checkbox"/>	3101184	-
72	I	-	80	4000	S/W	-	12479	10636	<input type="checkbox"/>	3101185	-
50	I	-	80	4000	S/W	-	9195	7721	<input type="checkbox"/>	3101186	-
35	I	-	80	4000	S/W	-	6690	5964	<input type="checkbox"/>	3101187	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

101	I	-	80	4000	S/W	-	16732	13922	<input type="checkbox"/>	3101192	-
72	I	-	80	4000	S/W	-	12479	10637	<input type="checkbox"/>	3101193	-
50	I	-	80	4000	S/W	-	9195	7721	<input type="checkbox"/>	3101194	-
35	I	-	80	4000	S/W	-	6690	5964	<input type="checkbox"/>	3101195	-

LAMA+ MINI S/W EM

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	-	80	4000	S/W	-	9195	7721	<input type="checkbox"/>	3101750	-
35	I	-	80	4000	S/W	-	6690	5963	<input type="checkbox"/>	3101751	-

LAMA+ MINI S/EW

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	14765	<input type="checkbox"/>	3101188	
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	11332	<input type="checkbox"/>	3101189	
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	8101	<input type="checkbox"/>	3101190	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	6261	<input type="checkbox"/>	3101191	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	14765	<input type="checkbox"/>	3101196	-
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	11332	<input type="checkbox"/>	3101197	-
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	8101	<input type="checkbox"/>	3101198	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	6261	<input type="checkbox"/>	3101199	-

LAMA+ MINI S/EW EM

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	8101	<input type="checkbox"/>	3101754	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	6260	<input type="checkbox"/>	3101755	-

LAMA+ MINI ELL

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	16732	13944	<input type="checkbox"/>	3105993	-
72	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12479	10702	<input type="checkbox"/>	3105995	-
50	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	9195	7812	<input type="checkbox"/>	3105997	-
35	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	6690	6037	<input type="checkbox"/>	3106000	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

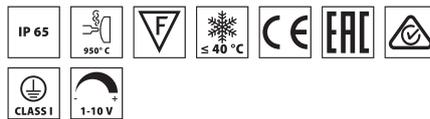
101	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	16732	13944	<input type="checkbox"/>	3105994	-
72	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12479	10702	<input type="checkbox"/>	3105996	-
50	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	9195	7812	<input type="checkbox"/>	3105998	-
35	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	6690	6037	<input type="checkbox"/>	3106001	-

LAMA+ MINI ELL EM

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	9195	7812	<input type="checkbox"/>	3105999	-
35	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	6690	6037	<input type="checkbox"/>	3106002	-

A+



■ BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato

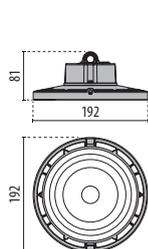
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

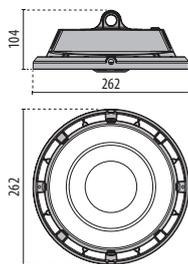
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Scheda LED multichip 4000 K
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Gancio di sospensione in alluminio verniciato con vite di sicurezza
- Completo di cavo in uscita H05RN-F
- Apparecchio completo di alimentatore

Opzioni:

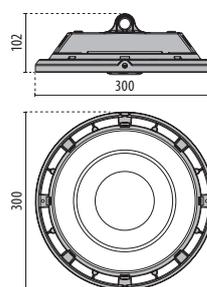
- Staffa in acciaio verniciato
- Telecomando a infrarossi per modulo sensore



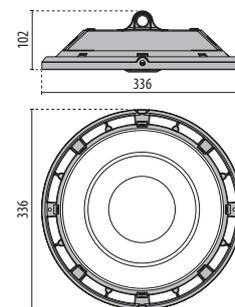
A+
60



A+
100



A+
150



A+
200

A+ 60 C/EW

IP65 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
60	I	-	80	4000	C/EW	-	9630	8456	■	3111273	



A+ 100 C/EW

IP65 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
100	I	-	80	4000	C/EW	-	16000	13903	■	3111274	



A+ 150 C/EW

IP65 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	-	80	4000	C/EW	-	24000	20713	■	3111275	



A+ 200 C/EW

IP65 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	-	80	4000	C/EW	-	32000	27222	■	3111276	



Industriale

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
A+			
Staffa di fissaggio A+60	■	3111280	-
Staffa di fissaggio A+100	■	3111281	-
Staffa di fissaggio A+150	■	3111282	-
Staffa di fissaggio A+200	■	3111283	-
A+ 100			
Riflettore policarbonato A+ 100		311019	-
A+ 100 / A+ 150 / A+ 200			
Microwave motion sensor		3111277	
Remote control A+		3111278	
DALI converter		3111279	-



3111280
3111281
3111282
3111283



311019



3111277



3111278



3111279



van EE Steel Specialist - Barneveld - Netherlands



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

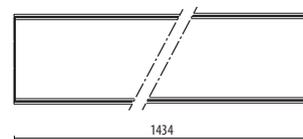
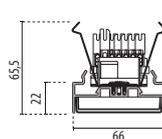
WH-RAL9003 / Bianco WH-RAL9003 / Lucido

Sistema di illuminazione a LED per interni costituito da apparecchi e binari elettrificati RAIL, adatto per spazi commerciali ed industriali, costituito da:

- Corpo plafoniera in alluminio estruso, verniciato polveri poliestere, colore bianco
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottiche simmetriche (S/EW - S/W), asimmetrica destra (A/M R), asimmetrica sinistra (A/M L) e doppia asimmetrica (2A/M)
- Disponibili con driver ON-OFF, dimmerabili DALI, e con gruppo di emergenza autonomia 3 ore
- Apparecchio viene fissata sul RAIL elettrificato tramite molle, senza l'utilizzo di utensili
- E' possibile realizzare sistemi SMART utilizzando gli appositi KIT wireless disponibili come accessori, da abbinare a RAIL "7 poli DALI" ed ad apparecchio DALI
- La soluzione SMART comprende dispositivo elettronico per la gestione intelligente della luce e sensori di presenza e luminosità che si basano su una piattaforma wireless 868 MHz. Con essa è possibile realizzare impianti in grado di interagire con l'ambiente circostante
- Sono disponibili come accessori RAIL a 5 poli da usare solo per le versioni ON-OFF
- Sono disponibili come accessori RAIL a 7 poli DALI da usare solo per le versioni TRY DALI oppure combinate TRY DALI con TRY ON/OFF
- Sono disponibili come accessori RAIL a 7 poli EM da usare solo per le versioni TRY EM oppure combinate TRY EM con TRY ON/OFF
- Sono disponibili come accessori RAIL a 9 POLI DALI/EM da usare per le versioni TRY EM, TRY EM + DALI, oppure versioni combinate tra TRY EM, TRY DALI e TRY EM + DALI
- È disponibile come accessorio modulo completo di binario elettrificato EUROSTANDARD PLUS® per l'installazione di proiettori compatibili (AS... LED)
- I RAIL sono completi di cablaggio interno con 3 fasi realizzato con cavo da 2,5 mm², connettori ad innesto rapido e sezionatori automatici per l'innesto rapido dell'apparecchio
- Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI (25 W - 34 W)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- A richiesta è possibile fornire modelli completi di ottica S/M con apertura 30°, ideali per essere impiegati per l'illuminazione di corsie di scaffalature di magazzini, caratterizzati da alti soffitti
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com

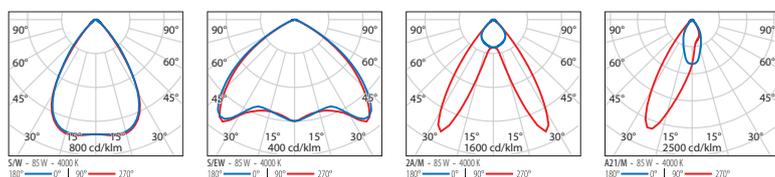


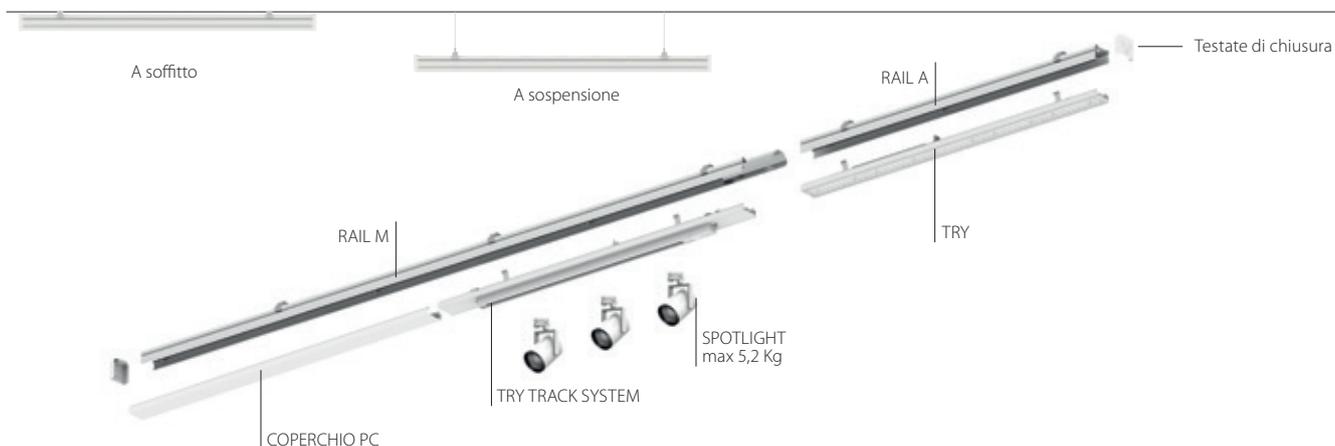
CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com



max 2,6 kg

Identificazione e classificazione delle ottiche





TRY S/W

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	S/W	-	14969	11599	■	1434	305927	-
85	I	✓	80	3000	S/W	-	14138	11122	■	1434	305926	-
71	I	✓	80	4000	S/W	-	12800	10355	■	1434	305681	-
71	I	✓	80	3000	S/W	-	12089	9929	■	1434	305680	-
53	I	✓	80	4000	S/W	-	9762	8154	■	1434	305675	-
53	I	✓	80	3000	S/W	-	9219	7819	■	1434	305674	-
42	I	✓	80	4000	S/W	-	7765	6553	■	1434	305669	-
42	I	✓	80	3000	S/W	-	7334	6284	■	1434	305668	-
34	I	✓	80	4000	S/W	-	6292	5393	■	1434	305921	-
34	I	✓	80	3000	S/W	-	5943	5171	■	1434	305920	-
25	I	✓	80	4000	S/W	-	4815	4023	■	1434	305663	-
25	I	✓	80	3000	S/W	-	4547	3858	■	1434	305662	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	S/W	-	14969	11599	■	1434	305937	-
85	I	✓	80	3000	S/W	-	14138	11122	■	1434	305936	-
71	I	✓	80	4000	S/W	-	12800	10355	■	1434	305707	-
71	I	✓	80	3000	S/W	-	12089	9929	■	1434	305706	-
53	I	✓	80	4000	S/W	-	9762	8154	■	1434	305701	-
53	I	✓	80	3000	S/W	-	9219	7819	■	1434	305700	-
42	I	✓	80	4000	S/W	-	7765	6553	■	1434	305695	-
42	I	✓	80	3000	S/W	-	7334	6284	■	1434	305694	-

TRY S/W EM

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/W	-	14969	11599	■	1434	306504	-
85	I	-	80	3000	S/W	-	14138	11122	■	1434	306503	-
71	I	-	80	4000	S/W	-	12800	10355	■	1434	306502	-
71	I	-	80	3000	S/W	-	12089	9929	■	1434	306501	-
53	I	-	80	4000	S/W	-	9762	8154	■	1434	306500	-
53	I	-	80	3000	S/W	-	9219	7819	■	1434	306499	-
42	I	-	80	4000	S/W	-	7765	6553	■	1434	306498	-
42	I	-	80	3000	S/W	-	7334	6284	■	1434	306497	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/W	-	14969	11599	■	1434	306865	-
85	I	-	80	3000	S/W	-	14138	11122	■	1434	306864	-
71	I	-	80	4000	S/W	-	12800	10355	■	1434	306863	-
71	I	-	80	3000	S/W	-	12089	9929	■	1434	306862	-
53	I	-	80	4000	S/W	-	9762	8154	■	1434	306860	-
53	I	-	80	3000	S/W	-	9219	7819	■	1434	306861	-
42	I	-	80	4000	S/W	-	7765	6553	■	1434	306859	-
42	I	-	80	3000	S/W	-	7334	6284	■	1434	306858	-
34	I	-	80	4000	S/W	-	6292	5393	■	1434	306857	-
34	I	-	80	3000	S/W	-	5943	5171	■	1434	306856	-
25	I	-	80	4000	S/W	-	4815	4023	■	1434	306855	-
25	I	-	80	3000	S/W	-	4547	3858	■	1434	306854	-

TRY S/EW

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	S/EW	-	14969	11593	■	1434	305925	-
85	I	✓	80	3000	S/EW	-	14138	11116	■	1434	305924	-
71	I	✓	80	4000	S/EW	-	12800	10350	■	1434	305679	-
71	I	✓	80	3000	S/EW	-	12089	9925	■	1434	305678	-
53	I	✓	80	4000	S/EW	-	9762	8150	■	1434	305673	-
53	I	✓	80	3000	S/EW	-	9219	7815	■	1434	305672	-
42	I	✓	80	4000	S/EW	-	7765	6550	■	1434	305667	-
42	I	✓	80	3000	S/EW	-	7334	6281	■	1434	305666	-
34	I	✓	80	4000	S/EW	-	6292	5390	■	1434	305919	-
34	I	✓	80	3000	S/EW	-	5943	5169	■	1434	305918	-
25	I	✓	80	4000	S/EW	-	4815	4021	■	1434	305661	-
25	I	✓	80	3000	S/EW	-	4547	3856	■	1434	305660	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	I	✓	80	4000	S/EW	-	14969	11593	■	1434	305935	-
85	I	✓	80	3000	S/EW	-	14138	11116	■	1434	305934	-
71	I	✓	80	4000	S/EW	-	12800	10350	■	1434	305705	-
71	I	✓	80	3000	S/EW	-	12089	9925	■	1434	305704	-
53	I	✓	80	4000	S/EW	-	9762	8150	■	1434	305699	-
53	I	✓	80	3000	S/EW	-	9219	7815	■	1434	305698	-
42	I	✓	80	4000	S/EW	-	7765	6550	■	1434	305693	-
42	I	✓	80	3000	S/EW	-	7334	6281	■	1434	305692	-

TRY S/EW EM

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/EW	-	14969	11593	■	1434	306905	-
85	I	-	80	3000	S/EW	-	14138	11116	■	1434	306904	-
71	I	-	80	4000	S/EW	-	12800	10350	■	1434	306903	-
71	I	-	80	3000	S/EW	-	12089	9925	■	1434	306902	-
53	I	-	80	4000	S/EW	-	9762	8150	■	1434	306901	-
53	I	-	80	3000	S/EW	-	9219	7815	■	1434	306900	-
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7765	6550	■	1434	306899	-
42	I	-	80	3000	S/EW	-	7334	6281	■	1434	306898	-

Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

85	I	-	80	4000	S/EW	-	14969	11593	■	1434	305933	-
85	I	-	80	3000	S/EW	-	14138	11116	■	1434	305932	-
71	I	-	80	4000	S/EW	-	12800	10350	■	1434	305691	-
71	I	-	80	3000	S/EW	-	12089	9925	■	1434	305690	-
53	I	-	80	4000	S/EW	-	9762	8150	■	1434	305689	-
53	I	-	80	3000	S/EW	-	9219	7815	■	1434	305688	-
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7765	6550	■	1434	305687	-
42	I	-	80	3000	S/EW	-	7334	6281	■	1434	305686	-
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6292	5390	■	1434	305931	-
34	I	-	80	3000	S/EW	-	5943	5169	■	1434	305930	-
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4815	4021	■	1434	305685	-
25	I	-	80	3000	S/EW	-	4547	3856	■	1434	305684	-

TRY 2A/M

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	2A/M	-	14969	11620	■	1434	305929	-
85	I	✓	80	3000	2A/M	-	14138	11143	■	1434	305928	-
71	I	✓	80	4000	2A/M	-	12800	10374	■	1434	305683	-
71	I	✓	80	3000	2A/M	-	12089	9948	■	1434	305682	-
53	I	✓	80	4000	2A/M	-	9762	8169	■	1434	305677	-
53	I	✓	80	3000	2A/M	-	9219	7833	■	1434	305676	-
42	I	✓	80	4000	2A/M	-	7765	6565	■	1434	305671	-
42	I	✓	80	3000	2A/M	-	7334	6296	■	1434	305670	-
34	I	✓	80	4000	2A/M	-	6292	5403	■	1434	305923	-
34	I	✓	80	3000	2A/M	-	5943	5181	■	1434	305922	-
25	I	✓	80	4000	2A/M	-	4815	4031	■	1434	305665	-
25	I	✓	80	3000	2A/M	-	4547	3865	■	1434	305664	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	I	✓	80	4000	2A/M	-	14969	11620	■	1434	305939	-
85	I	✓	80	3000	2A/M	-	14138	11143	■	1434	305938	-
71	I	✓	80	4000	2A/M	-	12800	10374	■	1434	305709	-
71	I	✓	80	3000	2A/M	-	12089	9948	■	1434	305708	-
53	I	✓	80	4000	2A/M	-	9762	8169	■	1434	305703	-
53	I	✓	80	3000	2A/M	-	9219	7833	■	1434	305702	-
42	I	✓	80	4000	2A/M	-	7765	6565	■	1434	305697	-
42	I	✓	80	3000	2A/M	-	7334	6296	■	1434	305696	-

TRY 2A/M EM

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	2A/M	-	14969	11620	■	1434	306897	-
85	I	-	80	3000	2A/M	-	14138	11143	■	1434	306896	-
71	I	-	80	4000	2A/M	-	12800	10374	■	1434	306895	-
71	I	-	80	3000	2A/M	-	12089	9946	■	1434	306894	-
53	I	-	80	4000	2A/M	-	9762	8169	■	1434	306893	-
53	I	-	80	3000	2A/M	-	9219	7833	■	1434	306892	-
42	I	-	80	4000	2A/M	-	7765	6565	■	1434	306891	-
42	I	-	80	3000	2A/M	-	7334	6296	■	1434	306890	-

Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

85	I	-	80	4000	2A/M	-	14969	11620	■	1434	306853	-
85	I	-	80	3000	2A/M	-	14138	11143	■	1434	306852	-
71	I	-	80	4000	2A/M	-	12800	10374	■	1434	306851	-
71	I	-	80	3000	2A/M	-	12089	9948	■	1434	306850	-
53	I	-	80	4000	2A/M	-	9762	8169	■	1434	306848	-
53	I	-	80	3000	2A/M	-	9219	7833	■	1434	306849	-
42	I	-	80	4000	2A/M	-	7765	6565	■	1434	306847	-
42	I	-	80	3000	2A/M	-	7334	6296	■	1434	306846	-
34	I	-	80	4000	2A/M	-	6992	5403	■	1434	306845	-
34	I	-	80	3000	2A/M	-	5943	5181	■	1434	306844	-
25	I	-	80	4000	2A/M	-	4815	4031	■	1434	306843	-
25	I	-	80	3000	2A/M	-	4547	3865	■	1434	306842	-



TRY A/M L

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306813	-
85	I	✓	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306812	-
71	I	✓	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306811	-
71	I	✓	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306810	-
53	I	✓	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306809	-
53	I	✓	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306808	-
42	I	✓	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306807	-
42	I	✓	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306806	-
34	I	✓	80	4000	A21/M	-	6292	5155	■	1434	306805	-
34	I	✓	80	3000	A21/M	-	5943	4960	■	1434	306804	-
25	I	✓	80	4000	A21/M	-	4815	3860	■	1434	306803	-
25	I	✓	80	3000	A21/M	-	4547	3696	■	1434	306802	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	I	✓	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306833	-
85	I	✓	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306832	-
71	I	✓	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306831	-
71	I	✓	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306830	-
53	I	✓	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306829	-
53	I	✓	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306828	-
42	I	✓	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306827	-
42	I	✓	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306826	-

TRY A/M L EM

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306913	-
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306912	-
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306911	-
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306910	-
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306909	-
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306908	-
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306907	-
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306906	-

Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz

85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306877	-
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306876	-
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306875	-
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306874	-
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306872	-
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306873	-
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306871	-
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306870	-
34	I	-	80	4000	A21/M	-	6292	5155	■	1434	306869	-
34	I	-	80	3000	A21/M	-	5943	4960	■	1434	306868	-
25	I	-	80	4000	A21/M	-	4815	3860	■	1434	306867	-
25	I	-	80	3000	A21/M	-	4547	3696	■	1434	306866	-

TRY A/M R

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306825	-
85	I	✓	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306824	-
71	I	✓	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306823	-
71	I	✓	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306822	-
53	I	✓	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306821	-
53	I	✓	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306820	-
42	I	✓	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306819	-
42	I	✓	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306818	-
34	I	✓	80	4000	A21/M	-	6292	5155	■	1434	306817	-
34	I	✓	80	3000	A21/M	-	5943	4960	■	1434	306816	-
25	I	✓	80	4000	A21/M	-	4815	3860	■	1434	306815	-
25	I	✓	80	3000	A21/M	-	4547	3696	■	1434	306814	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	✓	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306841	-
85	I	✓	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306840	-
71	I	✓	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306839	-
71	I	✓	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306838	-
53	I	✓	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306837	-
53	I	✓	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306836	-
42	I	✓	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306835	-
42	I	✓	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306834	-

TRY A/M R EM

IP40 - IK05 - 650 °C

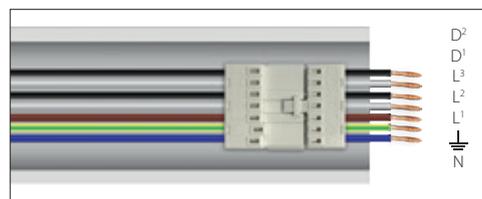
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306921	-
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306920	-
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306919	-
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306918	-
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306917	-
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306916	-
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306915	-
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306914	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128	■	1434	306889	-
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669	■	1434	306888	-
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933	■	1434	306887	-
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525	■	1434	306886	-
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821	■	1434	306884	-
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501	■	1434	306885	-
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287	■	1434	306883	-
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022	■	1434	306882	-
34	I	-	80	4000	A21/M	-	6292	5155	■	1434	306881	-
34	I	-	80	3000	A21/M	-	5943	4960	■	1434	306880	-
25	I	-	80	4000	A21/M	-	4815	3860	■	1434	306879	-
25	I	-	80	3000	A21/M	-	4547	3696	■	1434	306878	-

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
RAIL-A TRY 5P			
RAIL-A TRY 5P - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310554	-
RAIL-M TRY 5P			
RAIL-M TRY 5P - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310555	-
RAIL-M TRY 5P - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		310556	-
RAIL-M TRY 5P - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		310557	-
RAIL-A TRY 7P DALI			
RAIL-A TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310558	-
RAIL-M TRY 7P DALI			
RAIL-M TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310559	-
RAIL-M TRY 7P DALI - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		310560	-
RAIL-M TRY 7P DALI - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		310561	-
RAIL-A TRY 7P EM			
RAIL-A TRY 7P EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310562	-
RAIL-M TRY 7P EM			
RAIL-M TRY 7P EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310563	-
RAIL-M TRY 7P EM - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		310564	-
RAIL-M TRY 7P EM - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		310565	-
RAIL-A TRY 9P DALI/EM			
RAIL-A TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310934	-
RAIL-M TRY 9P DALI/EM			
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		310935	-
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		310936	-
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		310937	-



RAIL 5P



RAIL 7P DALI



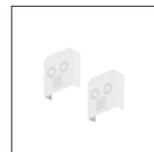
RAIL 9P DALI / EM

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TRY			
Sospensione per catena		310550	-
Testate di chiusura per RAIL (nr. 2)		310551	-
Coperchio PC RAIL - L 1435 mm		310553	-
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox (2 pezzi)		3100243	-
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox (50 pezzi)		3100244	-
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox + ganci (2 pezzi)		3100245	-
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox + ganci (50 pezzi)		3100246	-
TRY TRACK SYSTEM			
Sistema binario per proiettori		310566	-



310550



310551



310553



3100243
3100244



3100245
3100246

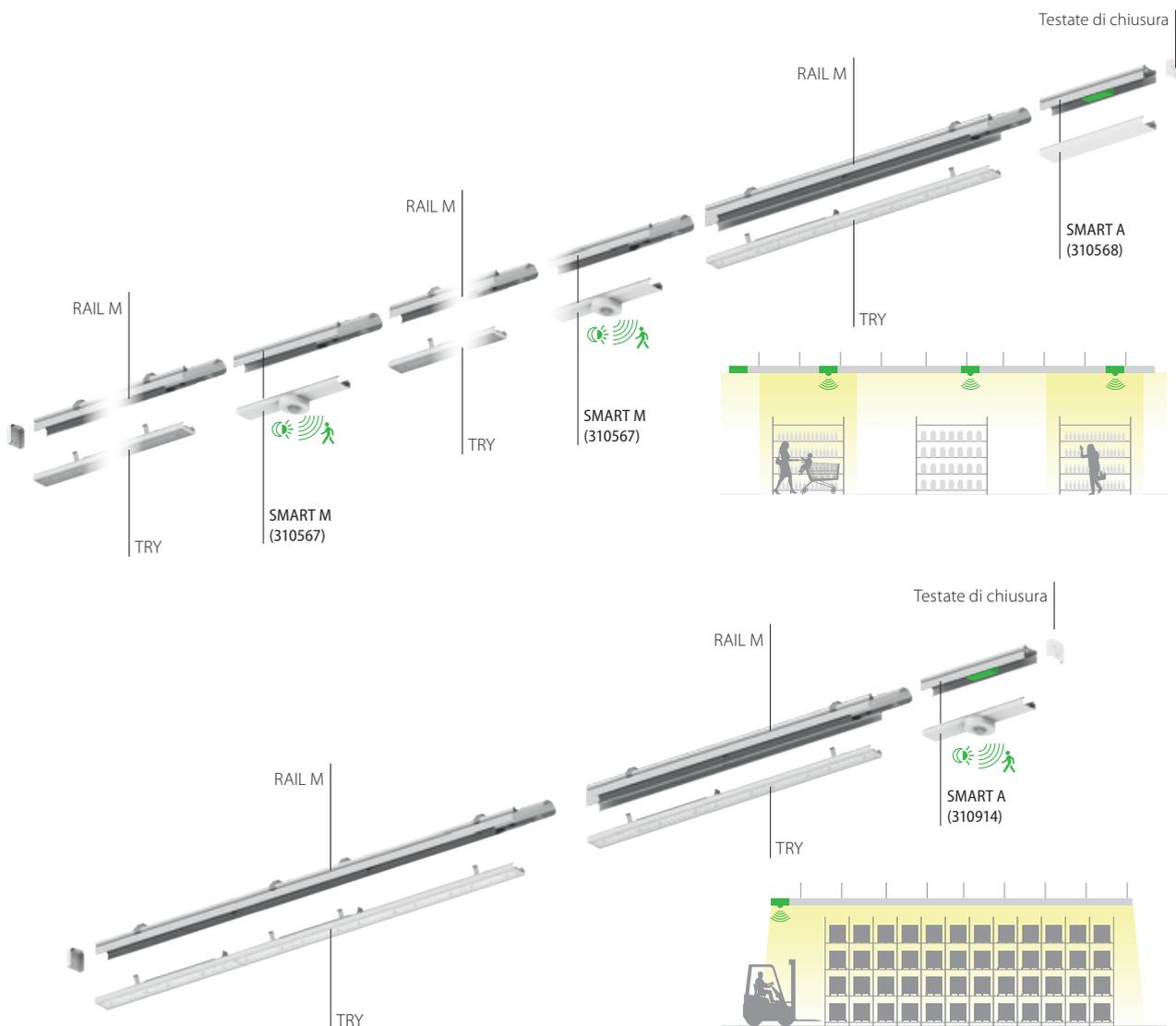


310566

868 MHz LIGHT CONTROL SYSTEM - 868 Mhz

CONFIGURAZIONE COMPLETA

È possibile realizzare sistemi SMART utilizzando gli appositi KIT wireless disponibili come accessori, da abbinare a RAIL "7 poli DALI" ed a plafoniera DALI



Industriale

Accessori SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TRY SMART			
Kit TRY SMART A receiver		310568	-
Kit TRY SMART A receiver + sensor		310914	-
Kit TRY SMART M sensor		310567	-
Chiave USB da abbinare a PC per programmazione wireless		14469720	-
Telecomando a quattro tasti configurabili		14469820	-
Pulsantiera wireless a quattro tasti configurabili		14477420	-



LM4

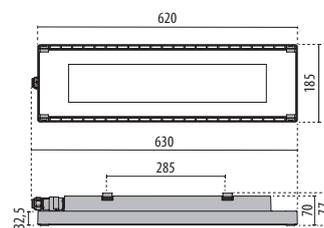


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Apparecchio da soffitto LED per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66, completo di cavo, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Versioni con fila continua su richiesta
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



LM4 S/EW

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	13985	■	630	3101704	-
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	10767	■	630	3101705	-
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	7625	■	630	3101706	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	5614	■	630	3101707	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	13895	■	630	3101708	-
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	10767	■	630	3101709	-
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	7625	■	630	3101710	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	5614	■	630	3101711	-

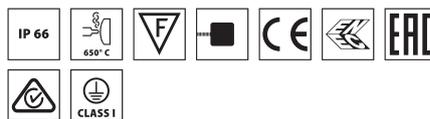


LM4 S/EW EM

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz												
50	I	-	80	4000	S/EW	-	8890	7625	■	630	3101714	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	5614	■	630	3101715	-

ACRO BASIC

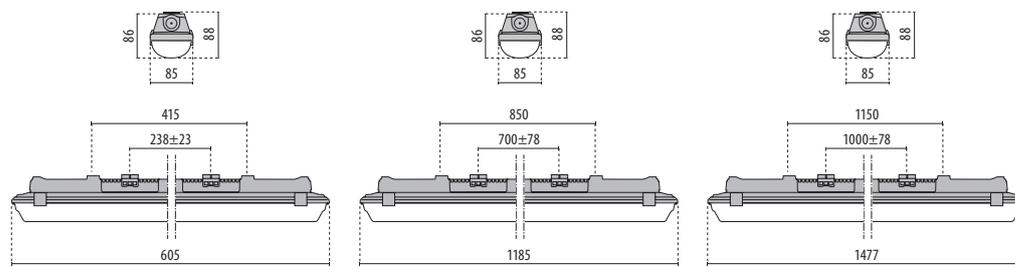


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Plafoniera stagna LED, costituita da:

- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Scheda LED multichip 4000 K
- Clip imperdibili in acciaio inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)



ACRO BASIC
EQ218

ACRO BASIC
EQ136
EQ236

ACRO BASIC
EQ158
EQ258

ACRO BASIC EQ218

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3500	3296	■	605	3109252	-

ACRO BASIC EQ136

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
23	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	3000	■	1185	3103939	

ACRO BASIC EQ236

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
37	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	4800	■	1185	3103940	

ACRO BASIC EQ158

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
29	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	4300	■	1477	3103941	

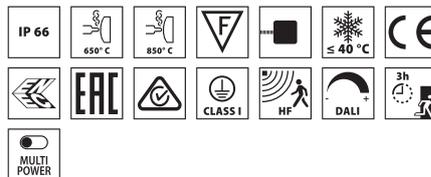
ACRO BASIC EQ258

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
50	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	6800	■	1477	3103942	



ACRO+



■ GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

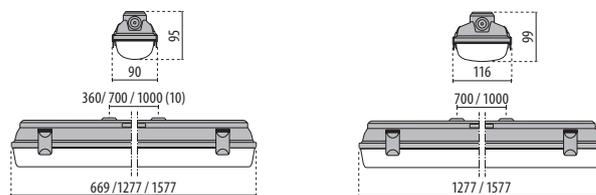
Plafoniera stagna LED, costituita da:

- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Scheda LED multichip 4000 K
- Clip impermeabili in acciaio inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di quattro livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Le versioni EXTREME sono adatte a condizioni estreme, -40°C
- Le versioni emergenza ed extreme hanno diffusore in policarbonato, filo incandescente 850°C



Factory Febo - Amsterdam - Netherlands

Industriale



ACRO+
EQ118
EQ136
EQ158

ACRO+
EQ236
EQ258

EQ = EQUIVALENT

		Dimensioni (LxWxH)	Moduli LED	lm	W
3103915	ACRO+ EQ136 S/EW 840	Stesse dimensioni 1x36 W	Equivalente lm output 136	2700	23,5
3103919	ACRO+ EQ236 S/EW 840	Stesse dimensioni 2x36 W	Equivalente lm output 236	5500	51
3103923	ACRO+ EQ236 HO S/EW 840	Stesse dimensioni 2x36 W	Equivalente High lm output 236	8100	59
3103927	ACRO+ EQ158 S/EW 840	Stesse dimensioni 1x58 W	Equivalente lm output 158	4100	33
3103931	ACRO+ EQ258 S/EW 840	Stesse dimensioni 2x58 W	Equivalente lm output 258	6500	59
3103935	ACRO+ EQ258 HO S/EW 840	Stesse dimensioni 2x58 W	Equivalente High lm output 258	10200	73

ACRO+ EQ118

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
17.5	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	1900	■	669	3103914	-



ACRO+ EQ136

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
23.5	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	2700	■	1277	3103915	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	-	2700	■	1277	3103916	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	-	2700	■	1277	3103917	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	-	2700	■	1277	3103918	-



ACRO+ EQ158

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	4100	■	1577	3103927	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	S/EW	-	-	4100	■	1577	3103928	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	S/EW	-	-	4100	■	1577	3103929	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
33	I	-	80	4000	S/EW	-	-	4100	■	1577	3103930	-



ACRO+ EQ236

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
51	I	-	80	4000	S/EW	-	-	5500	■	1277	3103920	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
51	I	-	80	4000	S/EW	-	-	5500	■	1277	3103921	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
51	I	-	80	4000	S/EW	-	-	5500	■	1277	3103922	-



ACRO+ EQ236 MULTIPOWER

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
22/28/33/39	I	✓	80	4000	S/EW	-	5540	5276	■	1277	3109254	-

ACRO+ EQ236 HO

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	8100	■	1277	3103923	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	8100	■	1277	3103924	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	8100	■	1277	3103925	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	8100	■	1277	3103926	-



ACRO+ EQ236 HO EXTREME-40°

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	7700	■	1277	3103947	-

Versioni EXTREME +50° disponibili a web

ACRO+ EQ258

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	6500	■	1577	3103932	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	6500	■	1577	3103933	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	6500	■	1577	3103934	-



ACRO+ EQ258 MULTIPOWER

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
27/34/41/47	I	✓	80	4000	S/EW	-	6980	6794	■	1577	3109253	-

ACRO+ EQ258 HO

IP66 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	10200	■	1577	3103935	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	10200	■	1577	3103936	-
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	10200	■	1577	3103937	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	10200	■	1577	3103938	-

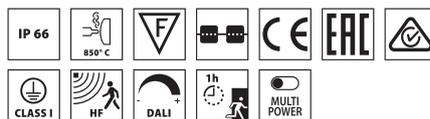
ACRO+ EQ258 HO EXTREME-40°

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	9600	■	1577	3103948	-

Versioni EXTREME +50° disponibili a web

ACRO PRO



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

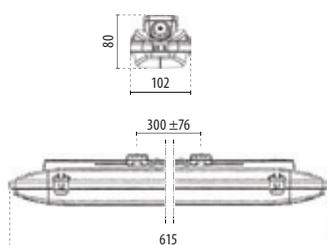
■ GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Plafoniera stagna LED, costituita da:

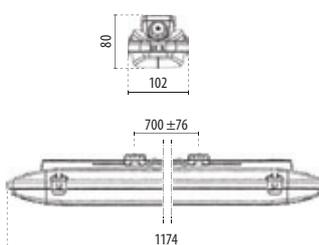
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in policarbonato satinato, filo incandescente 850°C
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Scheda LED multichip 4000 K
- Clip imperdibili in acciaio inox con molla di sicurezza
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di quattro livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- Emergenza – autonomia 1 ora
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Dimmerazione (DALI)



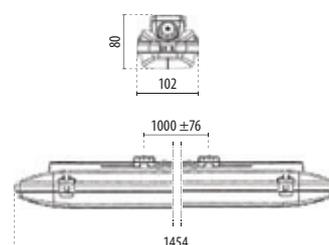
Factory Profel - Overpelt - Belgique



ACRO PRO
EQ218 MULTIPOWER



ACRO PRO
EQ236
EQ236 MULTIPOWER



ACRO PRO
EQ258
EQ258 MULTIPOWER

ACRO PRO EQ218 MULTIPOWER

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
11.5/15/17/20	I	-	80	4000	S/EW	-	2800	2506	■	615	3114690	



ACRO PRO EQ236

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
31	I	-	80	4000	S/EW	-	5350	4981	■	1174	3114692	-



ACRO PRO EQ236 MULTIPOWER

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
18/22.5/27.5/31	I	-	80	4000	S/EW	-	5350	4981	■	1174	3114691	
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz												
18/22.5/27.5/31	I	-	80	4000	S/EW	-	5350	4981	■	1174	3114693	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
18/22.5/27.5/31	I	-	80	4000	S/EW	-	5350	4981	■	1174	3114694	-
Power LED - Emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
18/22.5/27.5/31	I	-	80	4000	S/EW	-	5350	4981	■	1174	3114695	-

ACRO PRO EQ258

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7100	6588	■	1454	3114697	-



ACRO PRO EQ258 MULTIPOWER

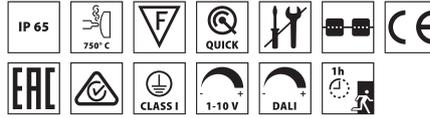
IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
24/29/36/42	I	-	80	4000	S/EW	-	7100	6588	■	1454	3114696	
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz												
24/29/36/42	I	-	80	4000	S/EW	-	7100	6588	■	1454	3114698	-
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
24/29/36/42	I	-	80	4000	S/EW	-	7100	6588	■	1454	3114699	-
Power LED - Emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF												
24/29/36/42	I	-	80	4000	S/EW	-	7100	6588	■	1454	3114700	-

NORMA+



Palaleonessa - Brescia - Italy

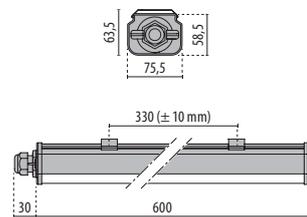


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

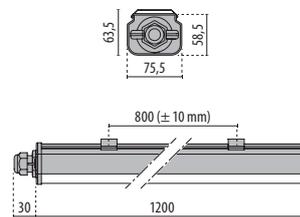
■ GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Plafoniera stagna LED, costituita da:

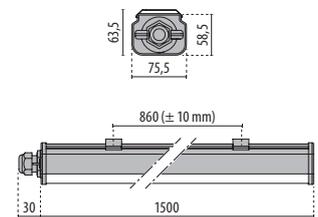
- Corpo in policarbonato stabilizzato UV coestruso in doppia finitura; satinata per il vano ottico e opaca per il vano ausiliari elettrici
- Testate in tecnopolimero
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Tappo per la connessione elettrica con apertura a baionetta senza utensili, realizzata in policarbonato
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Dissipatore termico in alluminio
- Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- Le versioni CL (Continuous Line) sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua (5x2,5 mm²)
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI disponibili. Contattare l'azienda



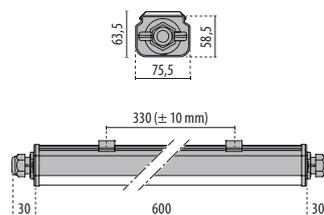
NORMA+
60



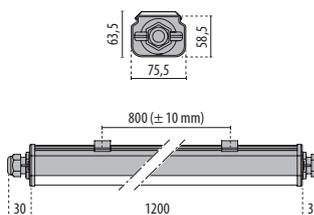
NORMA+
120



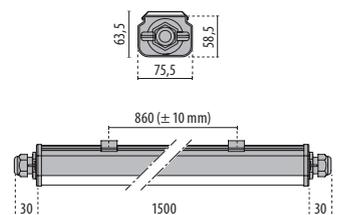
NORMA+
150



NORMA+
60 CL



NORMA+
120 CL



NORMA+
150 CL

NORMA+ 60

IP65 - IK09 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
27	I	-	80	4000	S/EW	-	4077	3258	■	630	305949	
18	I	-	80	4000	S/EW	-	2718	2246	■	630	305948	



NORMA+ 60 CL

IP65 - IK09 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
27	I	-	80	4000	S/EW	-	4077	3258	■	660	305941	
18	I	-	80	4000	S/EW	-	2718	2246	■	660	305940	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
27	I	-	80	4000	S/EW	-	4077	3258	■	660	305989	-
18	I	-	80	4000	S/EW	-	2718	2246	■	660	305988	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz												
27	I	-	80	4000	S/EW	-	4077	3258	■	660	306160	-
18	I	-	80	4000	S/EW	-	2718	2246	■	660	306159	-



NORMA+ 120

IP65 - IK09 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
45	I	-	80	4000	S/EW	-	6795	5215	■	1230	305952	
34	I	-	80	4000	S/EW	-	5134	3932	■	1230	305951	
25	I	-	80	4000	S/EW	-	3775	3002	■	1230	305950	

Versioni PRO disponibili a web



NORMA+ 120 CL

IP65 - IK09 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
45	I	-	80	4000	S/EW	-	6795	5215	■	1260	305944	
34	I	-	80	4000	S/EW	-	5134	3932	■	1260	305943	
25	I	-	80	4000	S/EW	-	3775	3002	■	1260	305942	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
45	I	-	80	4000	S/EW	-	6795	5215	■	1260	305992	-
34	I	-	80	4000	S/EW	-	5134	3932	■	1260	305991	-
25	I	-	80	4000	S/EW	-	3775	3002	■	1260	305990	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz												
45	I	-	80	4000	S/EW	-	6795	5215	■	1260	306163	-
34	I	-	80	4000	S/EW	-	5134	3932	■	1260	306162	-
25	I	-	80	4000	S/EW	-	3775	3002	■	1260	306161	-
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz												
45	I	-	80	4000	S/EW	-	6795	5215	■	1260	306000	-
34	I	-	80	4000	S/EW	-	5134	3932	■	1260	305999	-
25	I	-	80	4000	S/EW	-	3775	3002	■	1260	305998	-

Versioni PRO disponibili a web



NORMA+ 150

IP65 - IK09 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
60	I	-	80	4000	S/EW	-	9060	7556	■	1530	305954	

Versioni PRO e 6500 K disponibili a web

NORMA+ 150 CL

IP65 - IK09 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
68	I	-	80	4000	S/EW	-	10268	8395	■	1560	305947	
60	I	-	80	4000	S/EW	-	9060	7556	■	1560	305946	
35	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4355	■	1560	305945	

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

68	I	-	80	4000	S/EW	-	10268	8395	■	1560	305995	-
60	I	-	80	4000	S/EW	-	9060	7556	■	1560	305994	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4355	■	1560	305993	-

Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz

68	I	-	80	4000	S/EW	-	10268	8395	■	1560	306166	-
60	I	-	80	4000	S/EW	-	9060	7556	■	1560	306165	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4355	■	1560	306164	-

Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz

68	I	-	80	4000	S/EW	-	10268	8395	■	1560	306003	-
60	I	-	80	4000	S/EW	-	9060	7556	■	1560	306002	-
35	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4355	■	1560	306001	-

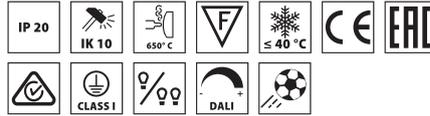
Versioni PRO e 6500 K disponibili a web





Palaleonessa - Brescia - Italy

GYM+



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

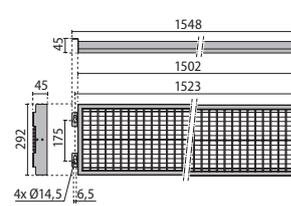
■ WH-87 / Bianco / Lucido

Apparecchio dotato di griglia ad alta protezione, per l'illuminazione di palestre, costituito da:

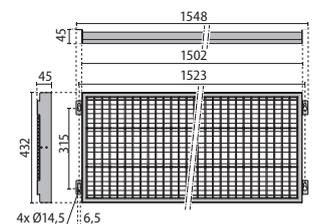
- Corpo in lamiera d' acciaio verniciato
- Sistema ottico con diffusore prismatico integrato in PMMA ad alta trasmissione luminosa (>92%)
- Griglia di protezione rinforzata (IK10) con chiusura di sicurezza
- Le versioni DA sono versioni in doppia accensione
- La versione GYM+ 3 in doppia accensione consente tre livelli di accensione: accensione del solo LED centrale, accensione dei due LED laterali, accensione completa
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Montaggio a soffitto o sospensione solo mediante catena in acciaio
- Possibilità di rotazione mediante accessorio kit rotazione
- Conforme a DIN 18032-3 (Ball-Proof)



Primary school het Epos - Rotterdam - Netherlands



GYM+ 2



GYM+ 3

GYM+ 2

IP20 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
143	I	-	80	4000	S/EW	-	19584	18300		1548	3107127	-
114	I	-	80	4000	S/EW	-	13500	11523		1548	3100004	-
83	I	-	80	4000	S/EW	-	10050	8991		1548	3100003	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
114	I	-	80	4000	S/EW	-	13500	11523		1548	3100006	-



GYM+ 3

IP20 - IK10 - 650 °C

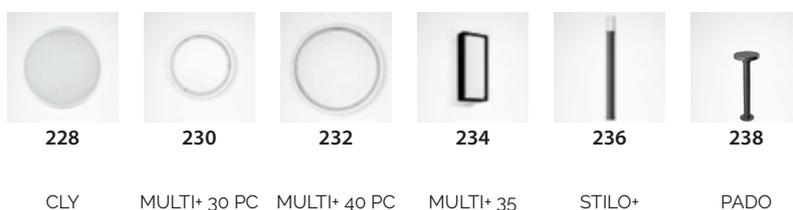
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
144+74	I	-	80	4000	S/EW	-	29376	27505		1548	3107125	-
125+66	I	-	80	4000	S/EW	-	25228	24000		1548	3107126	-
105+55	I	-	80	4000	S/EW	-	17136	16113		1548	3100005	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
160	I	-	80	4000	S/EW	-	17136	16113		1548	3100007	-



Residenziale



Installazione	Plafoniere vetro pressato							
Certificato ENEC				✓				
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ULR < 1% (Upward Light Ratio)								
CIE 3 > 95								
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W		✓						
CRI 80	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dimmerazione DALI	✓		✓					
Rilevatore di presenza alta frequenza HF						✓		
Rilevatore di presenza infrarossi IR								
Crepuscolare								
Emergenza	3 h		3 h					
IK 10						✓	✓	
Installazioni fronte mare (CX)					✓			
Ingresso tubo laterale								



Installazione	Plafoniere	Plafoniere	Plafoniere	Plafoniere	Paletti e coordinati da giardino	Paletti e coordinati da giardino
Certificato ENEC						
Certificato EAC		✓	✓	✓	✓	✓
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ULR < 1% (Upward Light Ratio)						✓
CIE 3 > 95						✓
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓				✓	✓
CRI 80	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dimmerazione DALI		✓	✓			
Rilevatore di presenza alta frequenza HF	✓	✓	✓			
Rilevatore di presenza infrarossi IR						
Crepuscolare	✓			✓		
Emergenza	3 h	3 h	3 h	1 h		
IK 10	✓	✓	✓	✓		
Installazioni fronte mare (CX)	✓	✓	✓	✓		
Ingresso tubo laterale	✓	✓	✓			



203

NIKKO+ 21/27



207

NIKKO+ 45



210

EKO 21/26



212

EKO 19



214

DROP 22/28



218

CHIP TONDO



217

DROP 20/25



221

CHIP OVALE



224

SUPERDELTA
TONDO



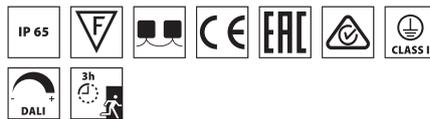
226

SUPERDELTA
OVALE/33

	Plafoniere vetro pressato									
	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			✓	✓				✓		
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	*	✓		
					✓					
			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓		

* In base alla lampada

BLIZ ROUND 30/40

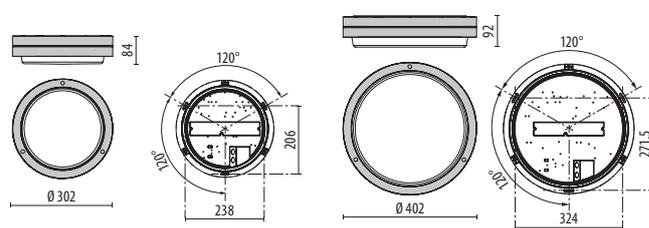


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Scheda LED mid-power 4000 K e 3000 K
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore



BLIZ ROUND
30

BLIZ ROUND
40

BLIZ ROUND 30

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		304215	-
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		304212	-
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		304216	-
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		304213	-
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		304217	-
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		304214	-
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		304245	-
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		304242	-
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		304246	-
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		304243	-
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		304247	-
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		304244	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		304227	-
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		304224	-
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		304228	-
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		304225	-
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		304229	-
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		304226	-

BLIZ ROUND 30 EM/3P

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		304239	-
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		304236	-
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		304240	-
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		304237	-
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		304241	-
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		304238	-

BLIZ ROUND 40

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304257	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304254	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304258	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304255	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304259	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304256	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304269	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304266	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304270	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304267	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304271	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304268	-

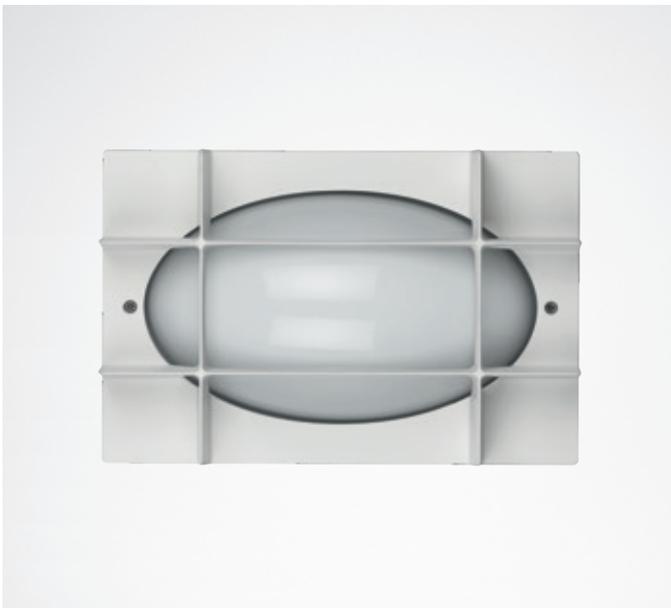
BLIZ ROUND 40 EM/3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304281	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304278	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304282	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304279	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		304283	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		304280	-



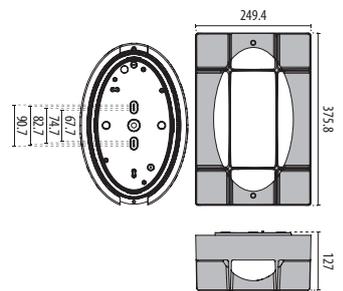
BLIZ OVAL



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

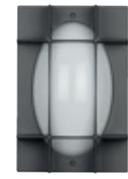
- Apparecchio LED da parete costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
 - Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
 - Guarnizione in silicone antinvecchiamento
 - Scheda LED mid-power 4000 K e 3000 K
 - Viteria di chiusura in acciaio inox



BLIZ OVAL

IP65 - IK07

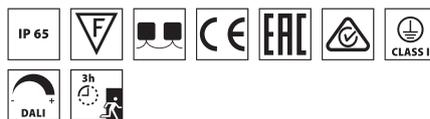
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3600	2252	■	3113250	-
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3480	2111	■	3113249	-
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3600	2252	■	3113252	-
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3480	2111	■	3113251	-
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3600	2252	□	3113248	-
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3480	2111	□	3113247	-





Residential Building De Bever - Heerhugowaard - Netherlands

BLIZ SQUARE 40

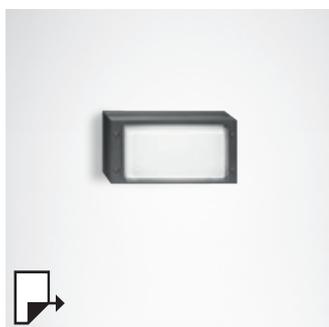


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

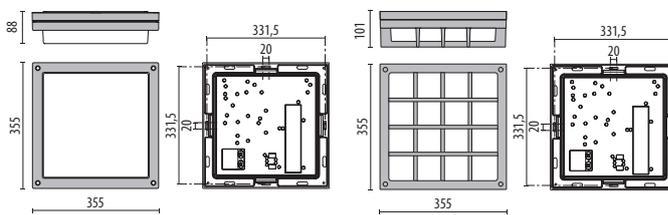
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Scheda LED mid-power 4000 K e 3000 K
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore



pg 188
BLIZ



pg 188
BLIZ POST



BLIZ SQUARE 40

BLIZ SQUARE 40
/G

BLIZ SQUARE 40

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304650	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304647	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304651	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304648	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304652	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304649	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304662	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304659	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304663	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304660	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304664	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304661	-



BLIZ SQUARE 40 EM/3P

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304668	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304665	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304669	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304666	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304670	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304667	-



BLIZ SQUARE 40/G

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304782	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304779	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304783	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304780	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304784	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304781	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304788	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304785	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304789	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304786	-
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		304790	-
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		304787	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
BLIZ SQUARE 40			
Diffusore in policarbonato		310255	-



310255

BLIZ



- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da soffitto, parete e palo, per interno ed esterno, costituita da:

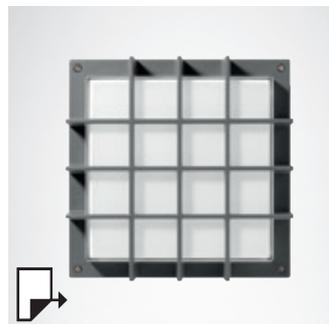
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in EPDM
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Viteria di chiusura in acciaio inox



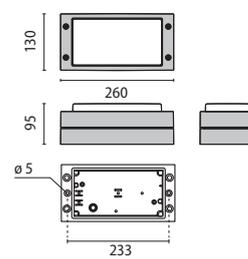
Residential Tower De Verkenner - Utrecht - Netherlands



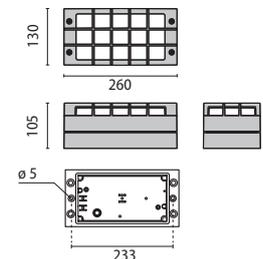
pg 186
BLIZ SQUARE 40



pg 186
BLIZ SQUARE 40/G



BLIZ
RING



BLIZ
GUARD

BLIZ LED RING

IP65 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	842	■	303413	-
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	734	■	303412	-
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	842	■	303415	-
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	734	■	303414	-



BLIZ RING

IP65 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-	■	700192	
E27	1x60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-	■	700193	

BLIZ LED GUARD

IP65 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	554	■	303417	-
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	483	■	303416	-
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	554	■	303419	-
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	483	■	303418	-



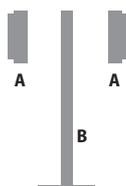
BLIZ GUARD

IP65 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-	■	700195	-
E27	1x60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-	■	700196	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
BLIZ			
Palo Bliz 530 mm	■	315027	-
Palo Bliz 530 mm	■	315028	-
Palo Bliz 1030 mm	■	315025	-
Palo Bliz 1030 mm	■	315026	-

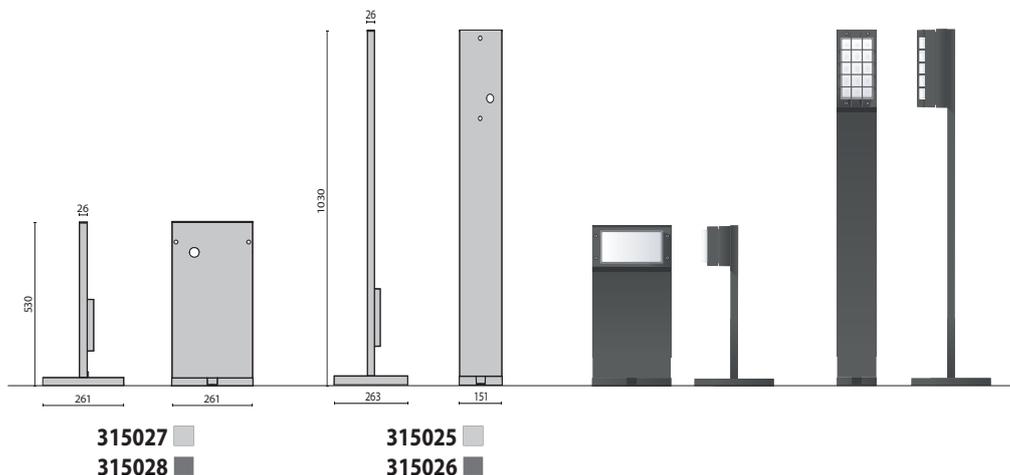


Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B palo





Residential Tower De Verkenner - Utrecht - Netherlands

BLIZ MARINE



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ BR-10 / Ottone naturale / Lucido

Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:

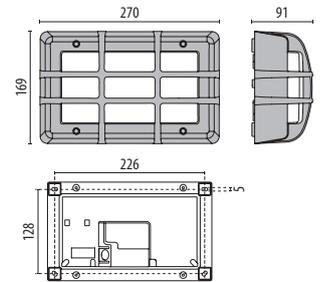
- Corpo in pressofusione di alluminio ad alta resistenza alla corrosione
- Schermo gabbia in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida ISO 9223 (CX)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Guarnizione in EPDM
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio



pg 293
INSERT+ 1 MARINE



pg 330
CRICKET+ 10 MARINE



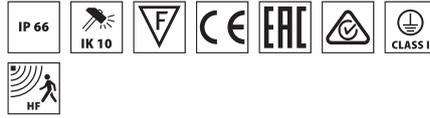
BLIZ MARINE

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1680	745	■	3100279	-
13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1584	616	■	3100278	-



EKO+21/26

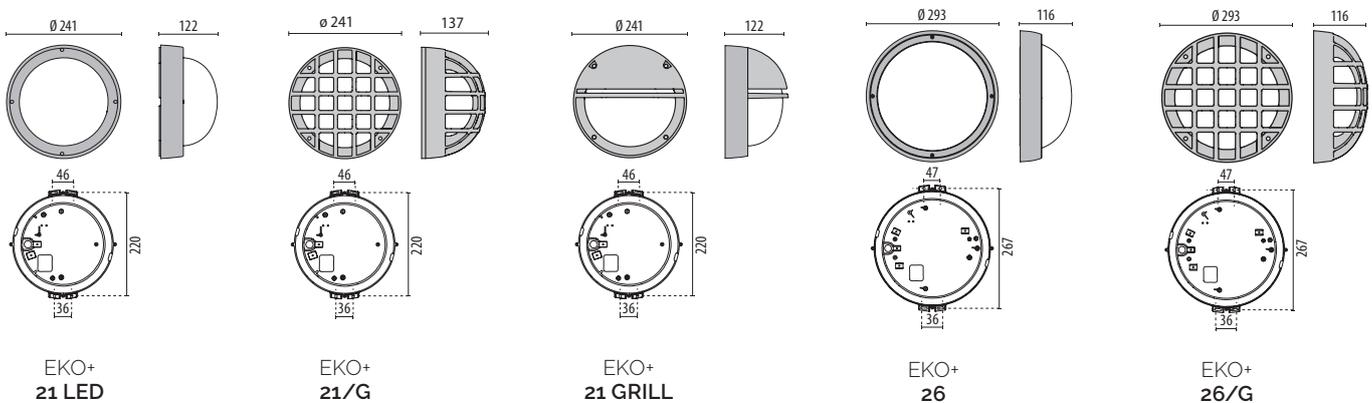


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione in EPDM
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- Sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- La regolazione è realizzata tramite potenziometri, sensore per luce diurna (5-1000 lux) sensore per tempo di mantenimento (10-300 s) e sensore per sensibilità (20-100%)
- Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore, è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- Apparecchio completo di alimentatore
- Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- Design by ROBERTO FIORATO



EKO+21 LED

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	734	■	303476	-
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	701	■	303478	-
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	734	□	303477	-
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	701	□	303479	-



EKO+21

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302035	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302036	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	302034	-

EKO+21/G

IP66 - IK10

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302044	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302045	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	302043	-



EKO+21 GRILL

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	302053	-
E27	1x40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	302054	-
E27	1x40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	302052	-



EKO+26 LED

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245	■	302631	-
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161	■	302633	-
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245	□	302632	-
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161	□	302634	-



EKO+26

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302062	-
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302063	
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	302061	-

EKO+26 LED DETEK HF

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245	■	303638	-
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161	■	303636	-
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245	□	303637	-
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161	□	303635	-

EKO+26/G

IP66 - IK10

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302074	-
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302075	-
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	302073	-



EKO+19

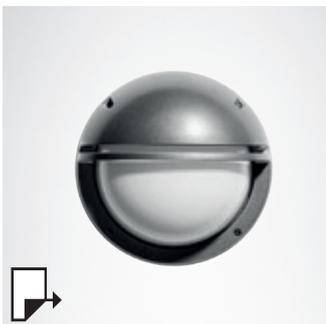


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi a parete, per interni ed esterni, costituita da:

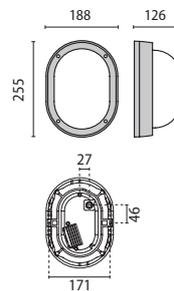
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione in EPDM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- Design by ROBERTO FIORATO



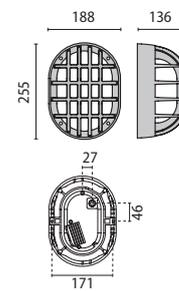
pg 192
EKO+21



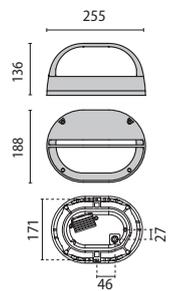
pg 192
EKO+26



EKO+ 19



EKO+ 19
/G



EKO+ 19
GRILL

EKO+19 LED

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	508		301382	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	479		3013826	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	508		301383	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	479		3013836	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	508		301381	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	479		3013816	-



EKO+19

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		302011	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		302012	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		302010	-

EKO+19/G LED

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	235		301644	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	229		3016446	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	235		301645	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	229		3016456	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	235		301643	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	229		3016436	-



EKO+19/G

IP66 - IK10

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		302017	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		302018	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		302016	-

EKO+19 GRILL LED

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	A/EW	-	738	248		301650	-
LED	10	I	-	80	3000	A/EW	-	672	241		3016506	-
LED	10	I	-	80	4000	A/EW	-	738	248		301651	-
LED	10	I	-	80	3000	A/EW	-	672	241		3016516	-
LED	10	I	-	80	4000	A/EW	-	738	248		301649	-
LED	10	I	-	80	3000	A/EW	-	672	241		3016496	-



EKO+19 GRILL

IP66 - IK07

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		302023	-
E27	1x60	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		302024	-
E27	1x60	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		302022	-

LANTERNA NK 21/27

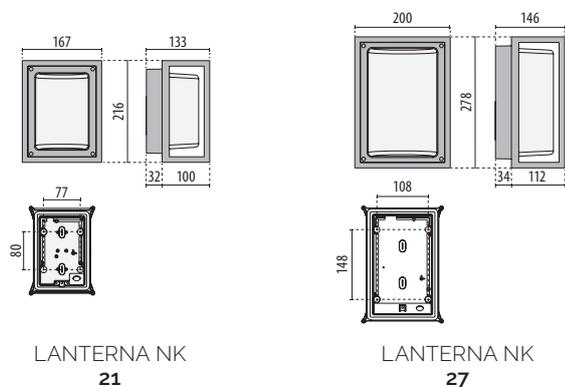


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- RB-10 / Ruggine / Goffrato

Serie di apparecchi da parete per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- Diffusore in vetro pressato, trasparente, per le versioni con lampada E27
- Parabola e staffa porta cablaggio in alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Viti di chiusura in acciaio inox brunito
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO



LANTERNA NK 21

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	755	■	3102570	-
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	730	■	3102569	-
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	755	■	3102572	-
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	730	■	3102571	-



LANTERNA NK 27

IP65 - IK08

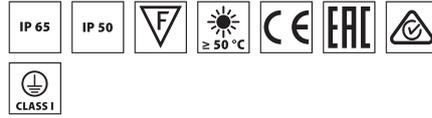
ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	15	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	1020	■	3102566	-
LED	15	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	990	■	3102564	-
LED	15	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	1020	■	3102568	-
LED	15	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	990	■	3102567	-
E27	1x100	I	-	-	-	-	-	-	-	■	3102163	-
E27	1x100	I	-	-	-	-	-	-	-	■	3102164	-





Residential Tower De Verkenner - Utrecht - Netherlands

NIKKO+21/27

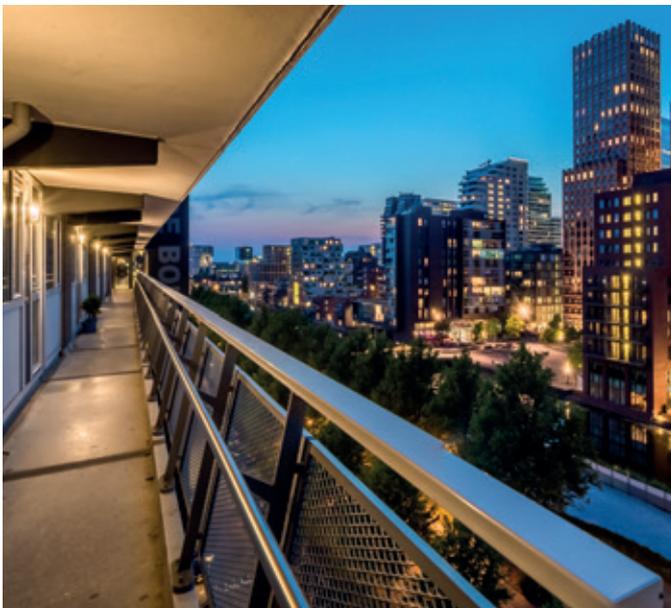


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

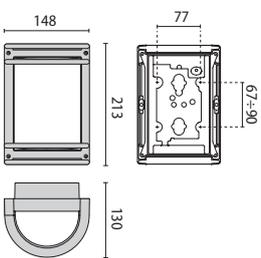
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio da parete e da palo, per interni ed esterni, in due dimensioni, costituito da:

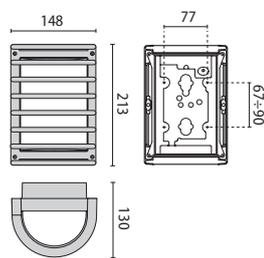
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- Parabola e staffa porta cablaggio in alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Design by ROBERTO FIORATO



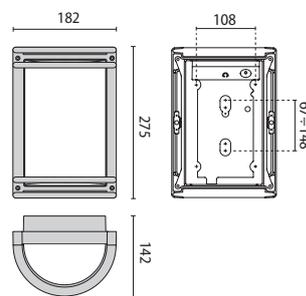
Apartment building De Boel - Amsterdam - Netherlands



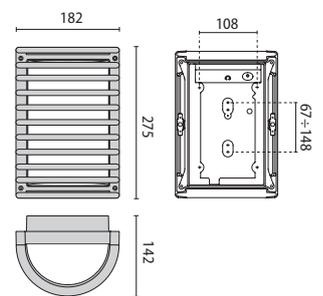
NIKKO+
21



NIKKO+
21/G



NIKKO+
27



NIKKO+
27/G

NIKKO+21 LED

IP65 - IK05

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	745	■	301410	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	699	■	3014106	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	745	■	301411	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	699	■	3014116	-



NIKKO+21

IP50 - IK05

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002001	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002002	

NIKKO+21/G LED

IP65 - IK05

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	408	■	301656	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	381	■	3016566	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	408	■	301657	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	381	■	3016576	-



NIKKO+21/G

IP65 - IK05

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002011	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002012	-

NIKKO+27 LED

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	928	■	301414	-
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	909	■	3014146	-
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	928	■	301415	-
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	909	■	3014156	-



NIKKO+27

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002031	-
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002032	-

NIKKO+27/G LED

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	474	■	301664	-
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	464	■	3016646	-
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	474	■	301665	-
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	464	■	3016656	-



NIKKO+27/G

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002046	-
E27	1x100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002047	-

Accessori opzionali

Mensola predisposta per alloggiare uno o due apparecchi contrapposti, costituita da:

- Supporto apparecchio in alluminio estruso verniciato
- Attacco a muro con sistema di installazione semplificato in alluminio pressofuso verniciato

Palo costituito da:

- Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per alloggiare uno o due apparecchi
- Base di fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Scatola di derivazione in alluminio pressofuso con morsetto a 4 poli 4 mm² predisposta per collegamento in cascata

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
NIKKO+21			
Mensola 21		000401	-
Mensola 21		000402	-
Palo 21 235 mm		000405	-
Palo 21 235 mm		000406	-
Palo 21 583 mm		000410	-
Palo 21 583 mm		000409	-
NIKKO+27			
Mensola 27		000421	-
Mensola 27		000422	-
Palo 27 297 mm		000425	-
Palo 27 297 mm		000426	-
Palo 27 833 mm		000429	-
Palo 27 833 mm		000430	-



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

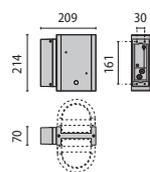
2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI

A apparecchio

B mensola

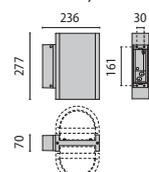
NIKKO+21



000401

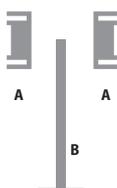
000402

NIKKO+27



000421

000422



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

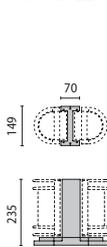
2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI

A apparecchio

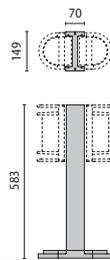
B palo

NIKKO+21



000405

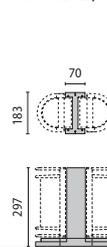
000406



000409

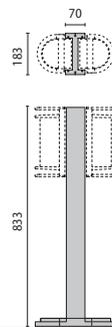
000410

NIKKO+27



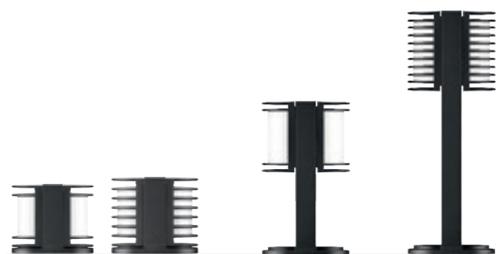
000425

000426



000429

000430





Apartment building De Boel - Amsterdam - Netherlands

NIKKO+45



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

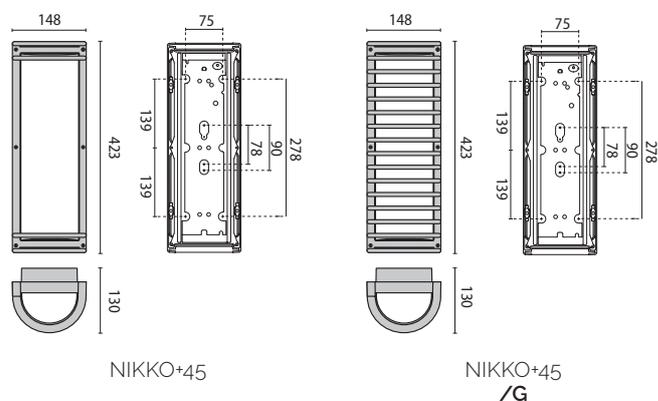
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio da parete e da palo per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- Parabola e staffa porta cablaggio in alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni DA sono versioni in doppia accensione, predisposte con due driver in parallelo e necessitano di due linee separate
- Design by ROBERTO FIORATO



Residenziale



NIKKO+45 LED DA

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	7.5+7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	1013	■	303115	-
LED	7.5+7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	843	■	303103	-
LED	7.5+7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	1013	■	303116	-
LED	7.5+7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	843	■	303104	-



NIKKO+45

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	2x40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002076	-
E27	2x40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002077	-



NIKKO+45/G LED DA

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	7.5+7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	766	■	303119	-
LED	7.5+7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	641	■	303107	-
LED	7.5+7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	766	■	303120	-
LED	7.5+7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	641	■	303108	-



NIKKO+45/G

IP65 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	2x40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002097	-
E27	2x40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	002098	-



Accessori opzionali

Mensola predisposta per alloggiare uno o due apparecchi contrapposti, costituita da:

- Supporto apparecchio in alluminio estruso verniciato
- Attacco a muro con sistema di installazione semplificato in alluminio pressofuso verniciato

Palo costituito da:

- Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per alloggiare uno o due apparecchi
- Base di fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Scatola di derivazione in alluminio pressofuso con morsetto a 4 poli 4 mm² predisposta per collegamento in cascata

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	FRONTO
NIKKO+45			
Mensola 45		000441	-
Mensola 45		000442	-
Palo 45 444 mm		000445	-
Palo 45 444 mm		000446	-
Palo 45 833 mm		000449	-
Palo 45 833 mm		000450	-
Palo 45 1233 mm		000453	-
Palo 45 1233 mm		000454	-



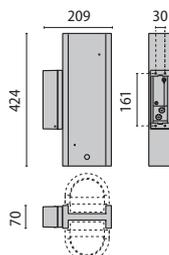
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI

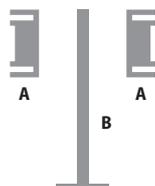
A apparecchio

B mensola



000441

000442



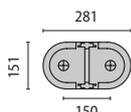
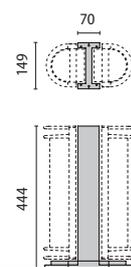
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI

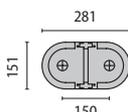
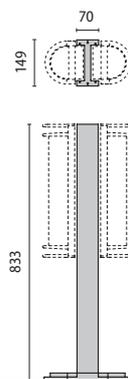
A apparecchio

B palo



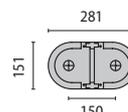
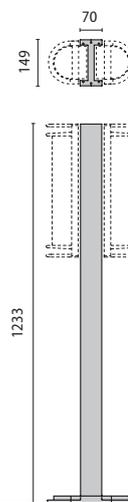
000445

000446



000449

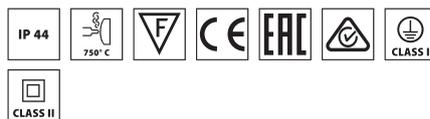
000450



000453

000454

EKO 21/26



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

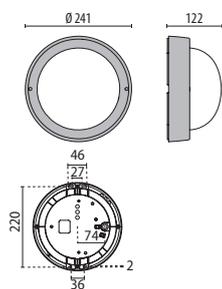
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

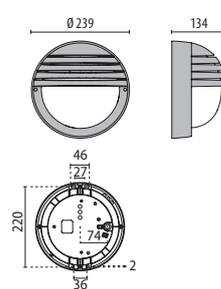
- Corpo, anello e schermo grill in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Kit antivandalò disponibile come accessorio
- Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- Design by ROBERTO FIORATO



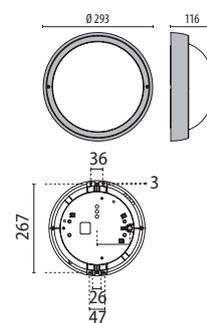
pg 208
EKO 19



EKO
21



EKO
GRILL



EKO
26

EKO 21

IP44 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	1086	■	3100217	-
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	1029	■	3100216	-
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	1086	□	3100211	-
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	1029	□	3100210	-
E27	1x15	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	300455	
E27	1x15	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	300454	



EKO 21 GRILL

IP44 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1281	756	■	3100225	-
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1214	716	■	3100224	-
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1281	756	□	3100219	-
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1214	716	□	3100218	-
E27	1x15	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	300485	
E27	1x15	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	300484	



EKO 26

IP44 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16.5	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1234	■	3100233	-
LED	16.5	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1181	■	3100232	-
LED	16.5	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1234	□	3100227	-
LED	16.5	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1181	□	3100226	-
E27	1x23	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	300335	-
E27	1x23	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	300334	



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
EKO 21/26			
Kit antivandalo inox		310176	-
Kit antivandalo brunito		310177	-
EKO 26			
Diffusore PC EKO 26		310312	-



310176

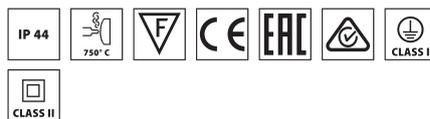


310177



310312

EKO 19

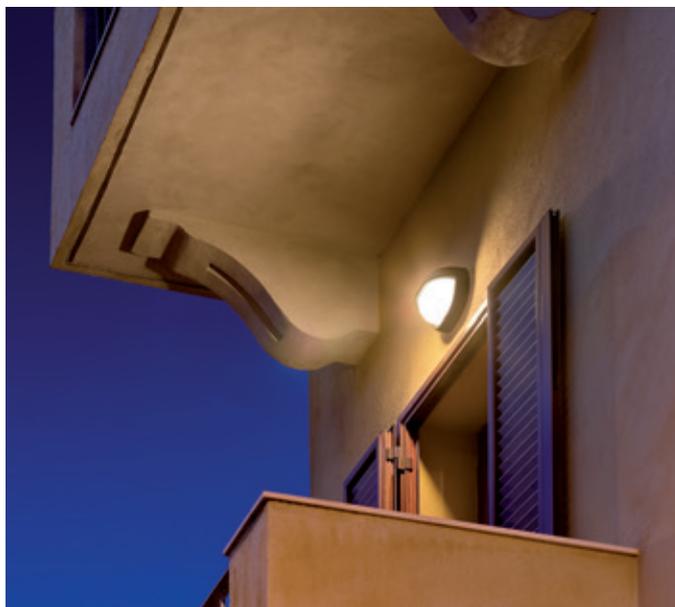


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

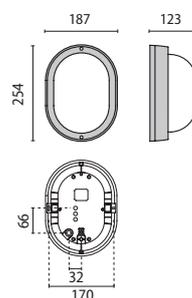
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi a parete, per interni ed esterni, costituita da:

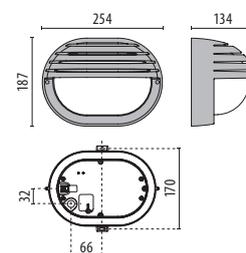
- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Kit antivandalo disponibile come accessorio
- Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO



pg 206
EKO 21/26



EKO 19



EKO 19
GRILL

EKO 19

IP44 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	649	■	3100201	-
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	609	■	3100200	-
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	649	□	3100195	-
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	609	□	3100194	-
E27	1x15	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	300255	-
E27	1x15	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	300254	-



EKO 19 GRILL

IP44 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	460	■	3100209	-
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	432	■	3100208	-
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	460	□	3100203	-
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	432	□	3100202	-
E27	1x15	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	300275	-
E27	1x15	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	300274	-

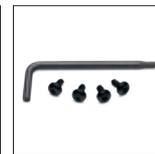


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
EKO 19			
Kit antivandalo inox		310176	-
Kit antivandalo brunito		310177	-
Diffusore pc EKO 19		310310	-



310176



310177



310310

DROP 22/28

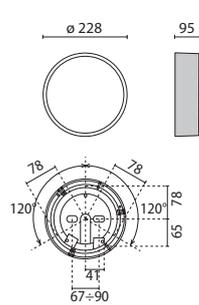


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

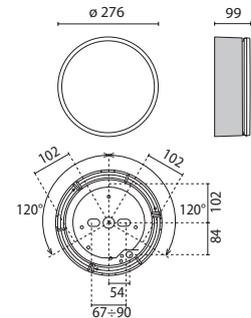
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- Corpo in tecnopolimero
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Molle in acciaio cromato per aggancio rapido del diffusore alla base
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Facilità di montaggio e smontaggio del vetro senza ausilio di utensili
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz +/- 75 Mhz
- Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore, è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Pittogrammi di segnalazione disponibili come accessori
- Design by ROBERTO FIORATO



DROP
22



DROP
28

DROP 22 LED

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	II	-	80	4000	S/EW	-	1281	816	■	3109455	-
LED	11	II	-	80	3000	S/EW	-	1214	758	■	3109456	-
LED	11	II	-	80	4000	S/EW	-	1281	816	□	303066	-
LED	11	II	-	80	3000	S/EW	-	1214	758	□	303065	-

Altre finiture colore disponibili a web



DROP 22

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	004961	-

Altre finiture colore disponibili a web

DROP 28 LED HF

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1382	□	303632	-
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336	□	303629	-

Altre finiture colore disponibili a web



DROP 28 LED

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1382	■	3109457	-
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336	■	3109458	-
LED	16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1382	□	303064	-
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336	□	303063	

Altre finiture colore disponibili a web

DROP 28

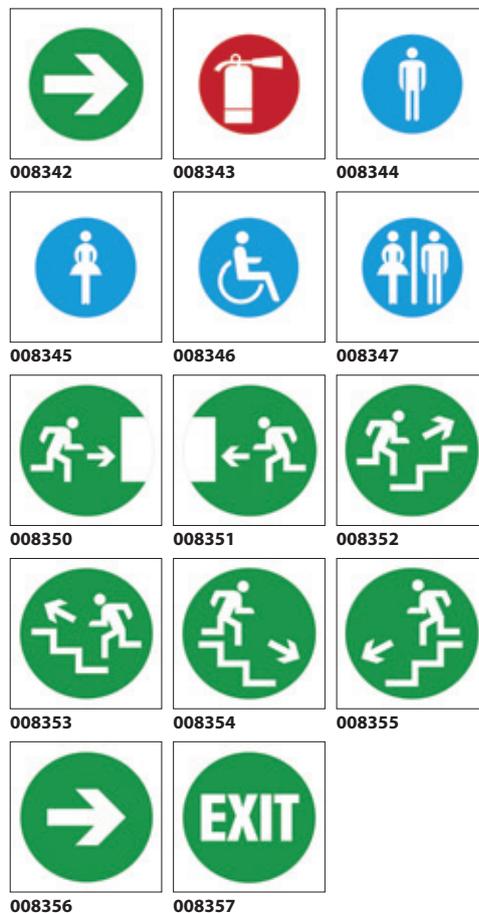
IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x100	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	004951	

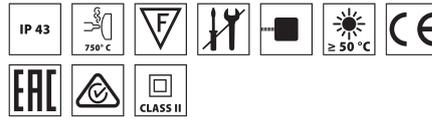
Altre finiture colore disponibili a web

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
DROP 22			
Freccia		008342	-
Estintore		008343	-
Man		008344	-
Woman		008345	-
Handicap		008346	-
Toilet		008347	-
DROP 28			
Dx uscita a destra		008350	-
Sx uscita a sinistra		008351	-
Up/Right		008352	-
Up/Left		008353	-
Down/Right		008354	-
Down/Left		008355	-
Freccia		008356	-
Exit		008357	-



DROP 20/25

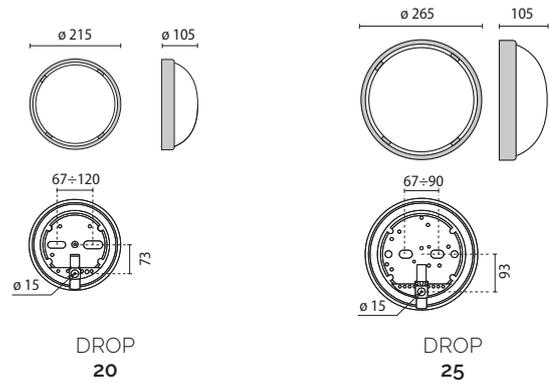


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Gofrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio (solo incandescenza)
- Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata
- Possibilità di ingresso cavo laterale
- Design by ROBERTO FIORATO



DROP 20

IP43 - IK08 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	<input type="checkbox"/>	005000	-



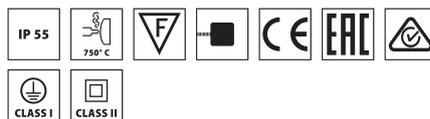
DROP 25

IP43 - IK08 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x100	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	<input type="checkbox"/>	005010	-



CHIP TONDO

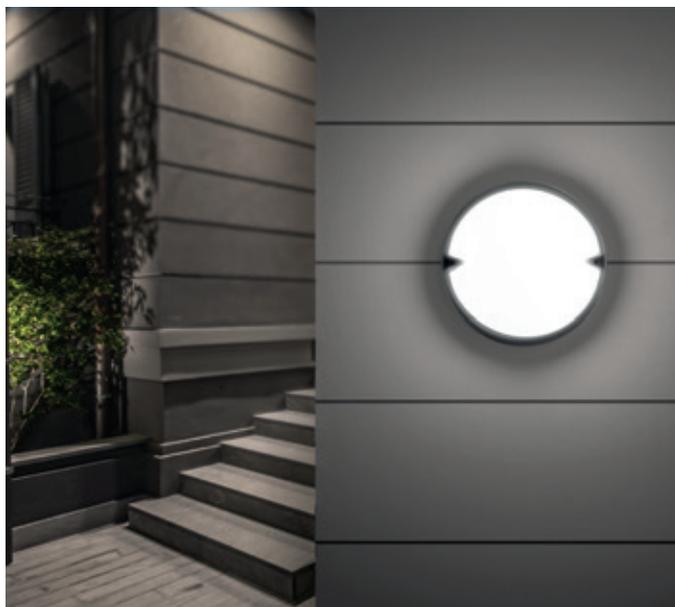


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

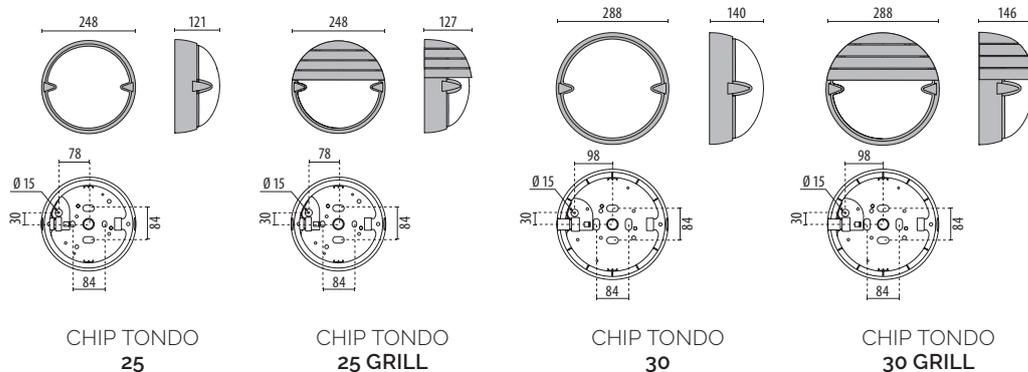
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete, soffitto e palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Parabola per fluorescenza in tecnopolimero
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Su richiesta viti anti-vandalo
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO



pg 217
CHIP OVALE



CHIP TONDO 25 LED

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	712	■	3100164	-
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	690	■	3100163	-
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	712	□	3100160	-
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	690	□	3100159	-



CHIP TONDO 25

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	005742	-
E27	1x21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	005740	-

CHIP TONDO 25 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1281	512	■	3100170	-
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1214	486	■	3100169	-
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1281	512	□	3100166	-
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1214	486	□	3100165	-



CHIP TONDO 25 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	005747	-
E27	1x21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	005746	-

CHIP TONDO 30 LED

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16.5	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1305	■	3100176	-
LED	16.5	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1229	■	3100175	-
LED	16.5	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1305	□	3100172	-
LED	16.5	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1229	□	3100171	-



CHIP TONDO 30

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	005823	-
E27	1x30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	005821	-

CHIP TONDO 30 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16.5	I	-	80	4000	A/EW	-	2447	905	■	3100182	-
LED	16.5	I	-	80	3000	A/EW	-	2226	852	■	3100181	-
LED	16.5	I	-	80	4000	A/EW	-	2447	905	□	3100178	-
LED	16.5	I	-	80	3000	A/EW	-	2226	852	□	3100177	-



CHIP TONDO 30 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	005828	-
E27	1x30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	005827	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CHIP TONDO			
Palo doppio	■	000500	-

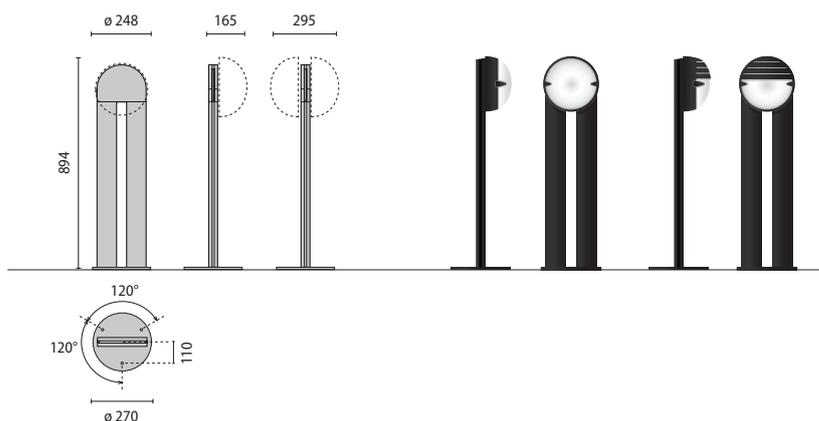


Configurazione completa

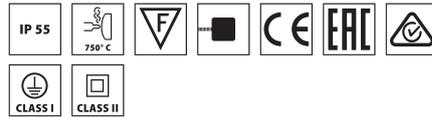
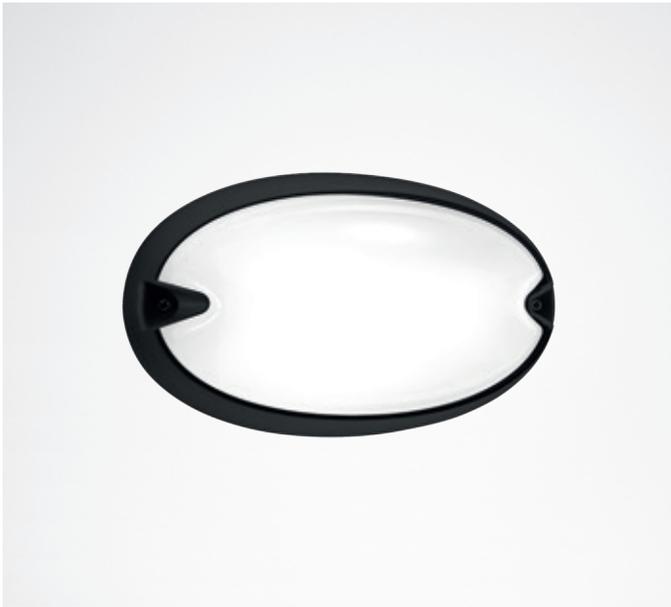
1A+1B = 2 codici da ordinare

2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B palo



CHIP OVALE



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

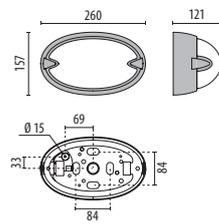
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da soffitto, da parete, su mensola e da palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

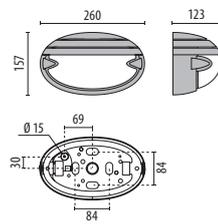
- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Su richiesta viti anti-vandalo
- Design by ROBERTO FIORATO



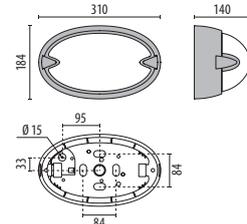
Stockholm Airport - Stockholm - Sweden



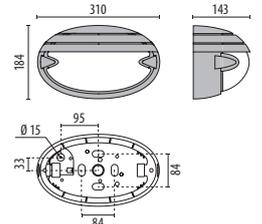
CHIP OVALE
25



CHIP OVALE
25 GRILL



CHIP OVALE
30



CHIP OVALE
30 GRILL

pg 214
CHIP TONDO

CHIP OVALE 25 LED

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	485	■	3100140	-
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	455	■	3100139	-
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	485	□	3100136	-
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	455	□	3100135	-



CHIP OVALE 25

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	005702	-
E27	1x21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	005700	-

CHIP OVALE 25 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	354	■	3100146	-
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	332	■	3100145	-
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	354	□	3100142	-
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	332	□	3100141	-



CHIP OVALE 25 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	005707	-
E27	1x21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	005706	-

CHIP OVALE 30 LED

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1860	1059	■	3100152	-
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1736	994	■	3100151	-
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1860	1059	□	3100148	-
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1736	994	□	3100147	-



CHIP OVALE 30

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	005782	-
E27	1x30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	005780	-

CHIP OVALE 30 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1860	766	■	3100158	-
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1736	718	■	3100157	-
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1860	766	□	3100154	-
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1736	718	□	3100153	-



CHIP OVALE 30 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x30	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	005787	-
E27	1x30	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	005786	-

Accessori opzionali

Mensole CHIP OVALE 25

Serie di accessori in tecnopolimero che permette di installare il Chip Ovale 25 sia su palo sia a muro.

A seconda della configurazione a palo si possono installare uno o due apparecchi in posizione verticale o inclinata a 40°. In questo caso occorre praticare un foro Ø 6 mm nella parte più bassa dell'anello per favorire il deflusso dell'acqua (vedi istruzioni di montaggio e manutenzione). Gli accessori per il montaggio su palo si adattano a qualsiasi palo di Ø 60 mm o Ø 42 mm.

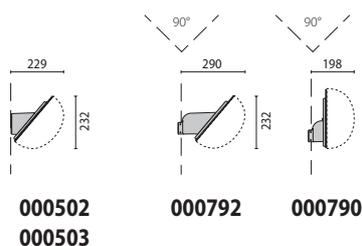
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CHIP OVALE 25			
Mensola a parete vert. angolare	■	000790	-
Mensola a parete inc. 40° angolare	■	000792	-
Mensola a parete inc. 40°	■	000502	-
Mensola per palo Ø 42 mm inc. 40°	■	000800	-
Mensola per palo Ø 60 mm inc. 40°	■	000802	-
Mensole doppie per palo Ø 60 mm inc. 40°	■	000810	-



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	apparecchio
B	mensola

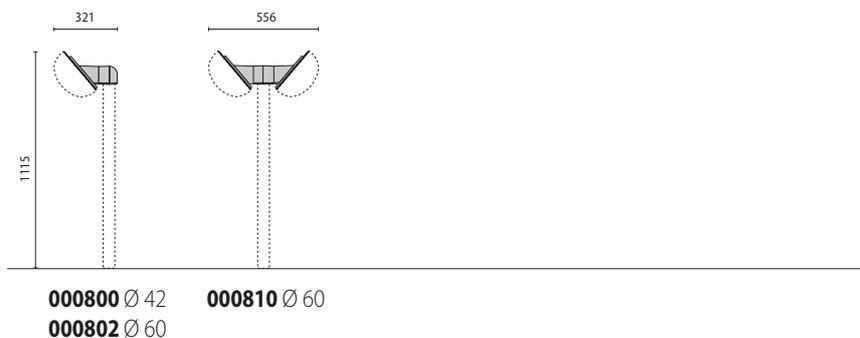


Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	apparecchio
B	palo



SUPERDELTA TONDO



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

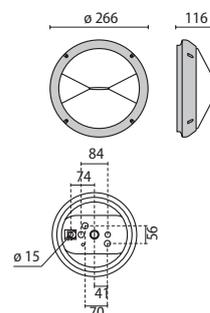
Apparecchio da parete, da soffitto e da palo, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo e anello in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente o in policarbonato opale
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione ai polimeri
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Design by ROBERTO FIORATO

SUPERDELTA TONDO

IP54 - IK08 - 960 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	001724	-
E27	1x75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	001720	-



Accessori opzionali

Palo per uno o due apparecchi, costituito da:

- Due montanti in alluminio estruso verniciato
- Flangia di raccordo in alluminio verniciato
- Testata in tecnopolimero con funzione di scatola di derivazione con morsetto 4 poli 16 mm²

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
Mensola		008943	-
Palo doppio	■	000500	-



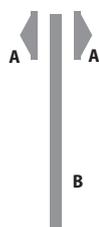
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B mensola



008943

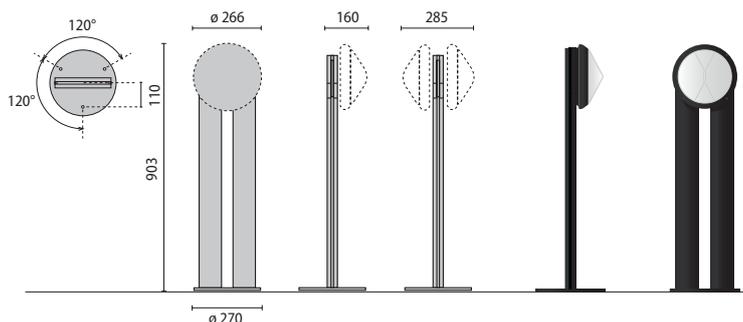


Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

2A+1B = 3 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B palo



000500



Assisted Living María Auxiliadora - Churriana de la Vega - Granada - Spain

SUPERDELTA OVALE/33



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

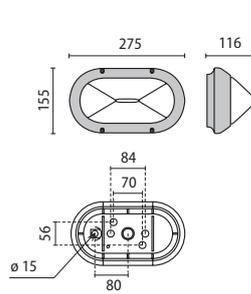
- BK-81 / Nero / Goffrato
- IVORY-10 / Avorio / Goffrato

Serie di apparecchi da soffitto, da parete, su mensola e da palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

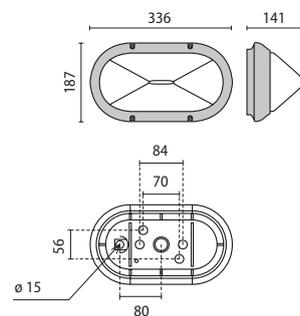
- Corpo e anello in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione ai polimeri
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO



pg 220
SUPERDELTA TONDO



SUPERDELTA OVALE



SUPERDELTA OVALE
33

SUPERDELTA OVALE

IP54 - IK06 - 960 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	001704	-
E27	1x60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	001700	-



SUPERDELTA 33

IP54 - IK06 - 960 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	001804	-
E27	1x75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	001800	-



Accessori opzionali

Palo 33D - Mini 33D

Palo in alluminio per alloggiare uno o due apparecchi, costituito da:

- Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi
- Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm²
- Flangia per fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato

Palo 33 M1/M2

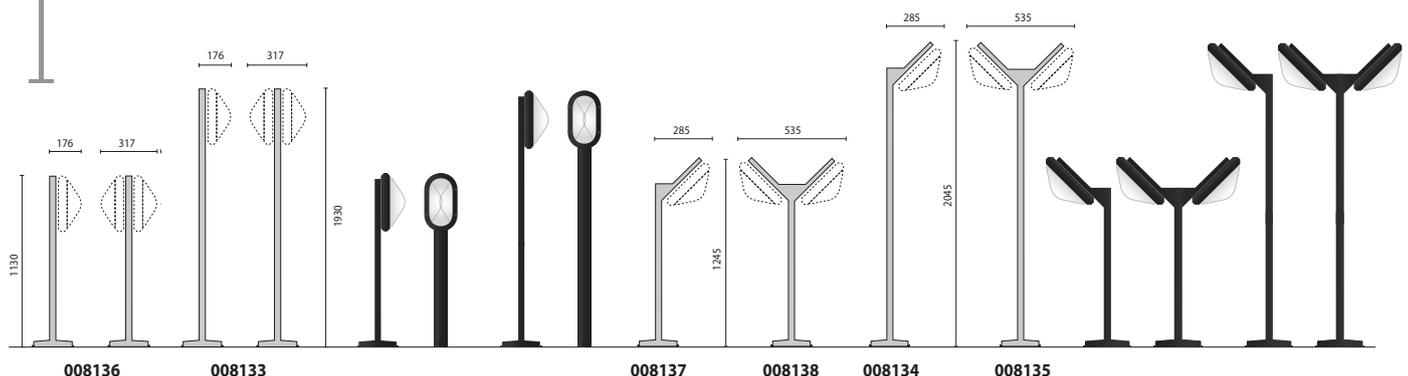
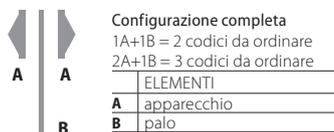
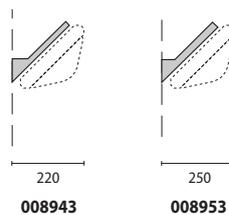
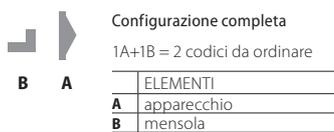
Palo in alluminio per alloggiare uno o due apparecchi, costituito da:

- Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi su mensola
- Mensole in tecnopolimero autoestinguente
- Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm²

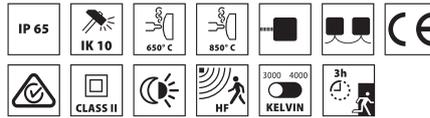
Mensola Ovale e Tondo/Mensola 33

- Supporto in tecnopolimero autoestinguente inclinato a 45°
- Viene fornito completo di tappi per il fissaggio a parete

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SUPERDELTA OVALE			
Mensola	■	008943	-
SUPERDELTA OVALE 33			
Mensola 33	■	008953	-
Palo 33 Mini D	■	008136	-
Palo 33 D	■	008133	-
Palo 33 Mini M1	■	008137	-
Palo 33 Mini M2	■	008138	-
Palo 33 M1	■	008134	-
Palo 33 M2	■	008135	-



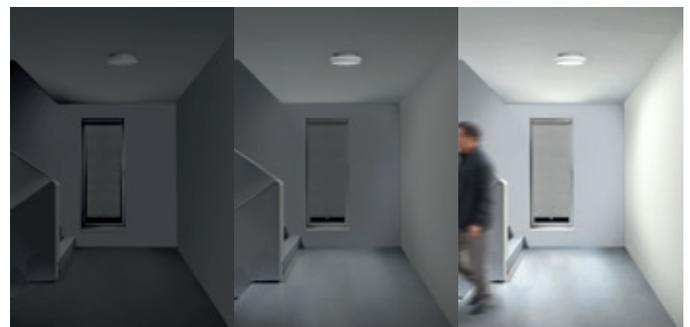
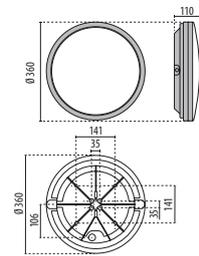
CLY



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:

- Base, anello e diffusore in tecnopolimero
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Classe II
- Scheda LED SMD a manutenzione facilitata basculante
- Selettore dip-switch per regolazione della temperatura di colore LED a 3000K o 4000K in loco
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz +/- 75 Mhz
- Le versioni DLS+DETEK sono fornite con un dispositivo elettronico completo di sensore High Frequency combinato ad un crepuscolare (DLS). Esso è programmato per accendere automaticamente l'apparecchio con la diminuzione della luce naturale garantendo sempre un'illuminazione di sicurezza pari al 30% del flusso luminoso e raggiungendo il 100% del flusso alla rilevazione della presenza
- I dati di flusso luminoso riportati si riferiscono alla potenza massima



OFF
0%

ON - DLS+DETEK
30%

ON - DLS+DETEK
100%

CLY

IP65 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
17	II	-	80	3000/4000	S/EW	-	2534	1695		3116565	



CLY DLS+DETEK

IP65 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF											
17	II	-	80	3000/4000	S/EW	-	2534	1695		3116566	

CLY EM/3P

IP65 - IK10 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
17	II	-	80	3000/4000	S/EW	-	2534	1695		3116567	

CLY EM/3P+DLS+DETEK

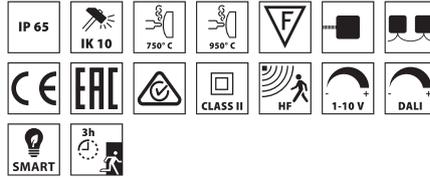
IP65 - IK10 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz + sensore HF											
17	II	-	80	3000/4000	S/EW	-	2534	1695		3116568	

MULTI+ 30 PC



Primary school Het Epos - Rotterdam - Netherlands



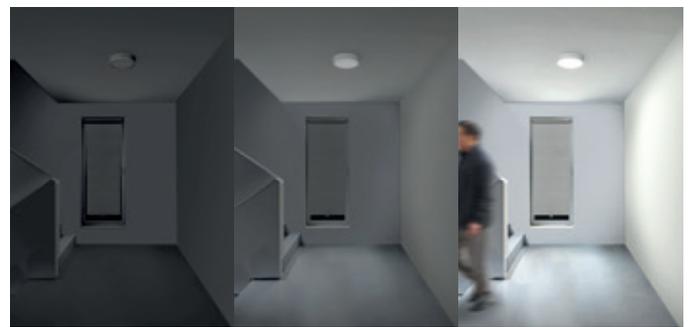
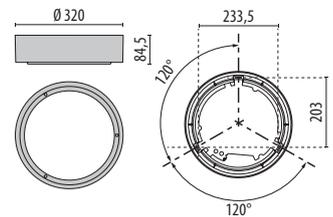
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960°C
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Classe II
- Apparecchio completo di alimentatore
- Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz +/- 75 Mhz
- Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- Le versioni SMART HF sono complete di sensore High Frequency integrato che gestisce dal 30% al 100% del flusso a rilevazione della presenza
- Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea



OFF
0%

ON - SMART
30%

ON - SMART
100%

MULTI+ 30 PC

IP65 - IK10 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	■	30416190101	-
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	■	30416090101	-
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	□	304161	
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	□	304160	
9.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1613	793	□	304175	-
9.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1478	783	□	304174	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	□	304165	-
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	□	304164	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	□	304163	-
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	□	304162	-

MULTI+ 30 PC SMART HF

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 230 V 50 Hz											
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	□	304207	-
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	□	304206	-

MULTI+ 30 PC HF

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 230 V 50 Hz											
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	■	30416990100	-
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	■	30416890100	-
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	□	304169	
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	□	304168	

MULTI+ 30 PC SMART DA

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1292	□	304205	-
16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1270	□	304204	-

MULTI+ 30 PC EM/3P

IP65 - IK10 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1613	793	■	30417390100	-
9.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1478	783	■	30417290100	-
9.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1613	793	□	304173	-
9.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1478	783	□	304172	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MULTI+ 30 PC			
Tool per vite antifurto		310514	-

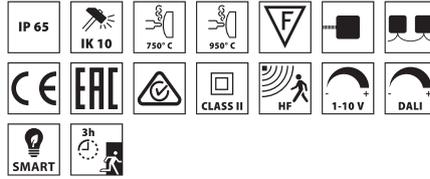


310514

MULTI+ 40 PC



Residential building de Bever - Heerhugowaard - Netherlands



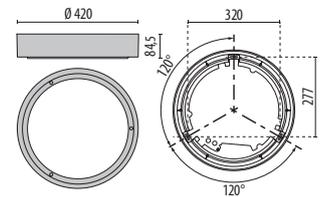
□ WH-87 / Bianco / Goffrato



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960°C
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Classe II
- Apparecchio completo di alimentatore
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz +/- 75 Mhz
- Le versioni SMART sono dotate di dispositivo elettronico che consente la regolazione del flusso luminoso con obiettivo di riduzione dei consumi raggiungendo il 100% del flusso quando necessario garantendo sempre un 30% di flusso di sicurezza
- Le versioni SMART HF sono complete di sensore High Frequency integrato che gestisce dal 30% al 100% del flusso a rilevazione della presenza
- Le versioni SMART DA sono idonee per utilizzo in impianti con due linee separate dove la chiamata del 100% del flusso è comandata da pulsante o sensore di linea



OFF
0%

ON - SMART
30%

ON - SMART
100%

MULTI+ 40 PC

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	S/EW	-	4284	2278	<input type="checkbox"/>	304127	
27	II	-	80	3000	S/EW	-	4141	2146	<input type="checkbox"/>	304126	
19.5	II	-	80	4000	S/EW	-	3121	1502	<input type="checkbox"/>	304141	-
19.5	II	-	80	3000	S/EW	-	3017	1464	<input type="checkbox"/>	304140	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	S/EW	-	4284	2278	<input type="checkbox"/>	304131	-
27	II	-	80	3000	S/EW	-	4141	2146	<input type="checkbox"/>	304130	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	S/EW	-	4284	2278	<input type="checkbox"/>	304129	-
27	II	-	80	3000	S/EW	-	4141	2146	<input type="checkbox"/>	304128	-



MULTI+ 40 PC SMART HF

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 230 V 50 Hz											
27	II	-	80	4000	S/EW	-	4284	2278	<input type="checkbox"/>	304211	-
27	II	-	80	3000	S/EW	-	4141	2146	<input type="checkbox"/>	304210	-

MULTI+ 40 PC HF

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 230 V 50 Hz											
27	II	-	80	4000	S/EW	-	4284	2278	<input type="checkbox"/>	304135	
27	II	-	80	3000	S/EW	-	4141	2146	<input type="checkbox"/>	304134	

MULTI+ 40 PC SMART DA

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	80	4000	S/EW	-	4284	2278	<input type="checkbox"/>	304209	-
27	II	-	80	3000	S/EW	-	4141	2146	<input type="checkbox"/>	304208	-

MULTI+ 40 PC EM/3P

IP65 - IK10 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
19.5	II	-	80	4000	S/EW	-	3121	1502	<input type="checkbox"/>	304139	-
19.5	II	-	80	3000	S/EW	-	3017	1464	<input type="checkbox"/>	304138	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MULTI+ 40 PC			
Tool per vite antifurto		310514	-



310514

MULTI+ 35

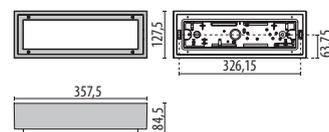


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960°C
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Classe II
- Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- Le versioni C crepuscolari sono dotate di sensore per accensione automatica



MULTI+ 35

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763	■	3109461	-
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724	■	3109460	-
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763	□	306142	-
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724	□	306139	-
6	II	-	80	4000	S/EW	-	612	448	■	3108201	-
6	II	-	80	3000	S/EW	-	576	417	■	3109459	-
6	II	-	80	4000	S/EW	-	612	448	□	306706	-
6	II	-	80	3000	S/EW	-	576	417	□	306705	-



MULTI+ 35/C

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 230 V 50 Hz											
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763	□	306143	-
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724	□	306140	-
6	II	-	80	4000	S/EW	-	612	448	□	3100038	-
6	II	-	80	3000	S/EW	-	576	417	□	3100037	-

MULTI+ 35 EM/1P

IP65 - IK10 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - emergenza 1P 220-240 V 50/60 Hz											
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763	□	306144	-
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724	□	306141	-

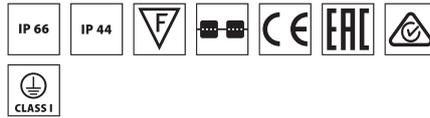
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MULTI+ 35			
Tool per vite antifurto		310514	-



310514

STILO+



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

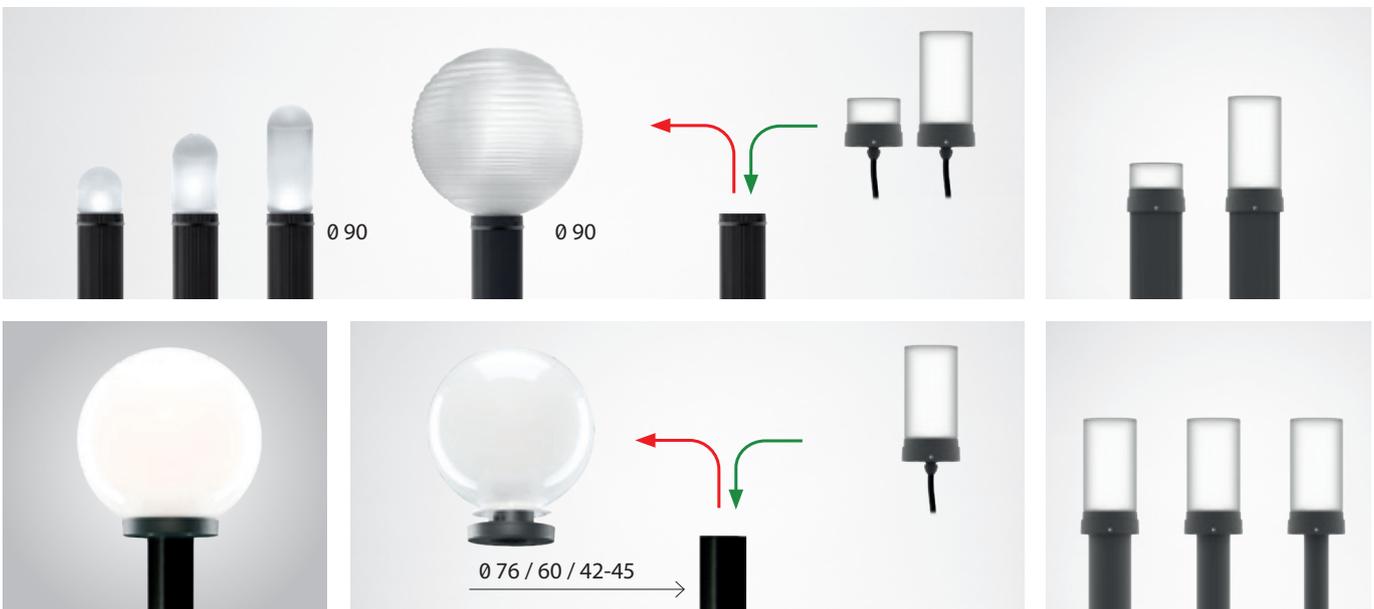
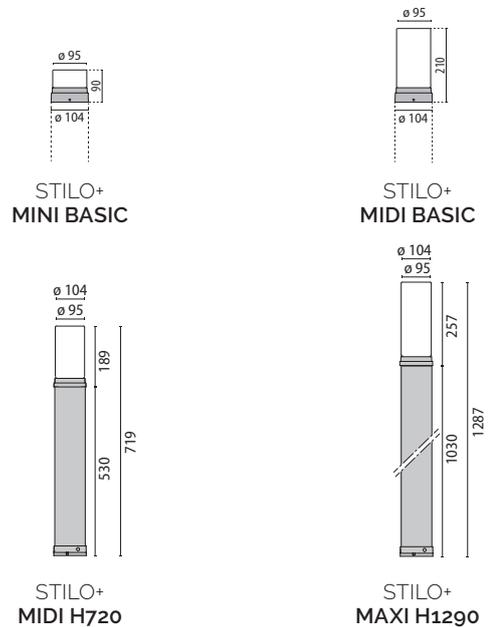
- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato

Serie di apparecchi LED a palo e testapalo per esterni, costituito da:

- Corpo portavetro in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro soffiato e satinato
- Modulo LED a tensione di rete 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V (BASIC)
- Palo in alluminio estruso verniciato completo di flangia
- Idoneo per essere installato su pali esistenti Ø 90-76-60-45-42 mm (BASIC)
- Sono disponibili come accessori uno schermo di protezione (T) e una griglia frangiluce (R) e uno schermo VISA
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F (BASIC)
- Design by ROBERTO FIORATO



Residential complex Bastiaanpoort - Delft - Netherlands



STILO+MINI BASIC

IP66 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1480	944	■	3101651	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1435	894	■	3101973	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1480	944	■	3101652	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1435	894	■	3101974	-

STILO+MIDI BASIC

IP66 - IK06

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1480	975	■	3101653	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1435	928	■	3101975	-
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1480	975	■	3101654	-
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1435	928	■	3101976	-

STILO+MIDI H720

IP44 - IK04

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302276	-
E27	1x60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302275	🚚

STILO+MAXI H1290

IP44 - IK04

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
E27	1x75	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302285	-
E27	1x75	I	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	302284	🚚

Accessori opzionali

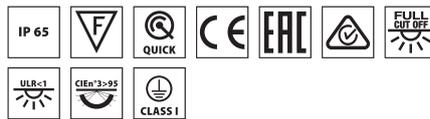
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STILO+ BASIC			
Palo H 500 mm	■	3106376	-
Palo H 1000 mm	■	3106377	-
Kit connettore 3 POLI D.7-10,5 mm IP68		310513	-
TIGE - STILO+ MINI / MIDI / MAXI			
Stilo+ Midi schermo T	■	310278	-
Stilo+ Midi schermo T	■	310279	-
Stilo+ Maxi schermo T	■	310284	-
RASTER - STILO+ MINI / MIDI / MAXI			
Stilo+ Midi schermo R	■	310275	-
Stilo+ Midi schermo R	■	310276	-
Stilo+ Maxi schermo R	■	310281	-
Stilo+ Maxi schermo R	■	310282	-
VISA 1 - STILO+ MINI / MIDI / MAXI			
Stilo+ Midi visa 1	■	310320	-
Stilo+ Midi visa 1	■	310321	-
Stilo+ Maxi visa 1	■	310326	-
Stilo+ Maxi visa 1	■	310327	-
VISA 2 - STILO+ MINI / MIDI / MAXI			
Stilo+ Midi visa 2	■	310323	-
Stilo+ Midi visa 2	■	310324	-
Stilo+ Maxi visa 2	■	310329	-
Stilo+ Maxi visa 2	■	310330	-



PADO



Residence "La Valle" - Barco di Lavagno - Italy

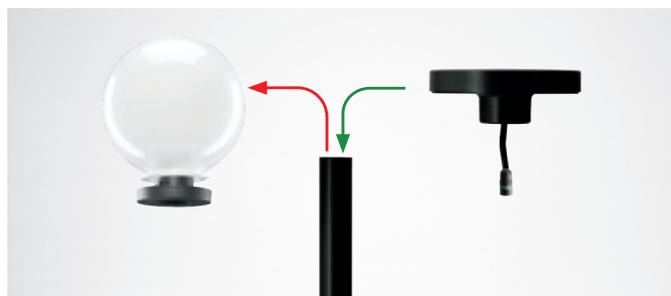
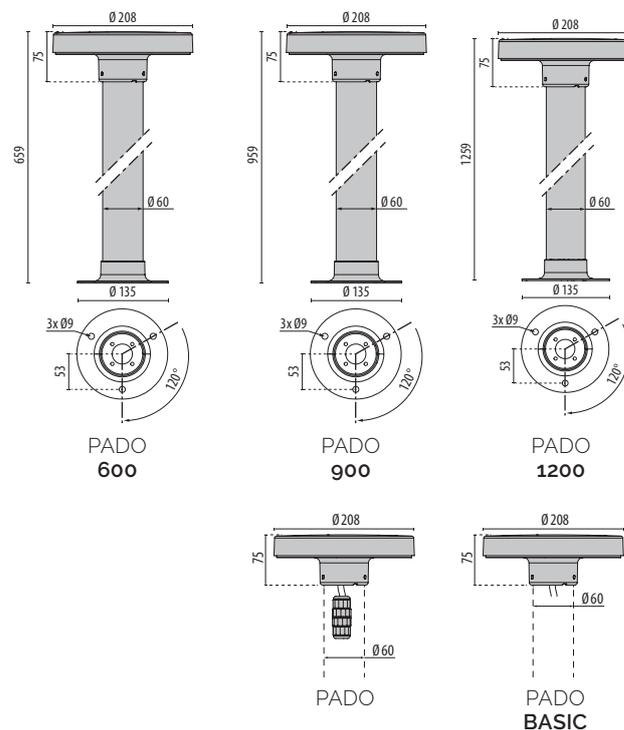


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliesteri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Adattatore a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliesteri per pali Ø 42-45 mm, da ordinare separatamente
- Diffusori in vetro satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato H 600 mm completo di flangia, per le versioni PADO 600
- Palo in alluminio estruso verniciato H 900 mm completo di flangia, per le versioni PADO 900
- Palo in alluminio estruso verniciato H 1200 mm completo di flangia, per le versioni PADO 1200
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Idonee per essere installate su pali esistenti Ø 60 mm (PADO / PADO BASIC)
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI



PADO 600

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	304086	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	304084	-
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	304087	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	304085	

PADO 900

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	304090	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	304088	-
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	304091	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	304089	

PADO 1200

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	306354	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	306352	-
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	306355	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	306353	-

PADO

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	304094	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	304092	-
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160	■	304095	-
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080	■	304093	

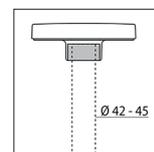
PADO BASIC

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1564	872	■	306290	-
9.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1491	830	■	306289	

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
PADO			
Adattatore testapalo Ø 45mm PADO	■	310482	-
Adattatore testapalo Ø 45 mm PADO	■	310481	-



310481
310482

Architetturale



244 MIMIK 10 CEILING
246 MIMIK 20 CEILING
248 QUASAR 10 CEILING
249 QUASAR 30 CEILING
250 MASK+ ROUND
252 MIMIK 10
256 MIMIK 20
260 MIMIK 30

Installazione	Soffitto	Soffitto	Soffitto	Soffitto	Parete / Soffitto	Parete	Parete	Parete	Parete
Certificato ENEC	✓			✓		✓	✓	✓	
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ULR < 1% (Upward Light Ratio)	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
CIE 3 > 95	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W						✓	✓	✓	
Dimmerazione DALI		✓							
Dimmerazione DMX									
RGBW									
Bianco dinamico									
IK 10									
Carrabile									
Installazione fronte mare (CX)									
Cablaggio passante									



280 MASK+
281 MASK+ MINI
282 SHIELD+ 1
283 SHIELD+ 2
284 AMON WALL
286 CRICKET+ 10 WALL
287 INSERT+ ZERO
288 INSERT+ ZERO CLIP

Installazione	Parete	Parete	Parete	Parete	Parete	Segnapassi	Segnapassi	Segnapassi
Certificato ENEC								
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ULR < 1% (Upward Light Ratio)	✓	✓	✓	✓	✓			
CIE 3 > 95	✓	✓	✓	✓	✓			
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W			✓	✓				
Dimmerazione DALI			✓	✓				
Dimmerazione DMX								
RGBW								
Bianco dinamico								
IK 10								
Carrabile								
Installazione fronte mare (CX)								
Cablaggio passante			✓	✓		✓	✓	✓



263 MIMIK 50
 266 QUASAR 10
 268 QUASAR 20
 270 QUASAR 30
 272 QUASAR 60
 274 ORION H
 276 ORION V
 278 POLO+ 2
 279 POLO+ 3

	Parete								
		✓	✓	✓					
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓					✓				
✓					✓				
✓					✓				



289 INSERT+ ZERO GLASS
 290 INSERT+ 1/2
 293 INSERT+ 1 MARINE
 294 INSERT+ 3
 296 MIMIK 10 POST
 299 Q-LIGHT
 300 KHA
 302 KHA TECH
 304 KHA SLIM
 306 ORION POST

	Segnapassi	Segnapassi	Segnapassi	Segnapassi	Bollards	Bollards	Bollards	Bollards	Bollards	Bollards
					✓					
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
					✓		✓	✓	✓	✓
					✓			✓	✓	✓
					✓			✓	✓	✓
				✓			✓	✓		
		✓					✓	✓	✓	
✓	✓						✓	✓		

Architetturale



308 TYK+10 **311** TYK+20 **314** TYK+30 **316** FOCUS+ ZERO **318** FOCUS+ 1 **321** FOCUS+ 2 **325** FOCUS+ 3

Installazione	Proiettori						
Certificato ENEC					✓	✓	
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ULR < 1% (Upward Light Ratio)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CIE 3 > 95	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W		✓	✓				✓
Dimmerazione DALI		✓	✓		✓	✓	✓
Dimmerazione DMX	✓	✓					
RGBW	✓	✓					
Bianco dinamico	✓						
IK 10							
Carrabile							
Installazione fronte mare (CX)							
Cablaggio passante			✓		✓	✓	✓



338 NOTTURNO **341** OMBRA **345** STRIP SQUARE+ **349** STRIP SQUARE+ INGROUND **354** TRACCIA **356** GROOVE 21

Installazione	Lineari a parete	Lineari a parete	Lineari a parete	Incassi a terra	Incassi a terra	Incassi a terra
Certificato ENEC						
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	
ULR < 1% (Upward Light Ratio)	✓	✓	✓			
CIE 3 > 95	✓	✓	✓			
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W			✓	✓		
Dimmerazione DALI	✓	✓	✓	✓	✓	
Dimmerazione DMX			✓	✓		
RGBW			✓	✓		✓
Bianco dinamico			✓	✓		✓
IK 10			✓	✓	✓	✓
Carrabile				✓	✓	✓
Installazione fronte mare (CX)						
Cablaggio passante						



328

CRICKET+ 10



330

CRICKET+ 10
MARINE



332

CRICKET+ 15



334

CRICKET+ 20

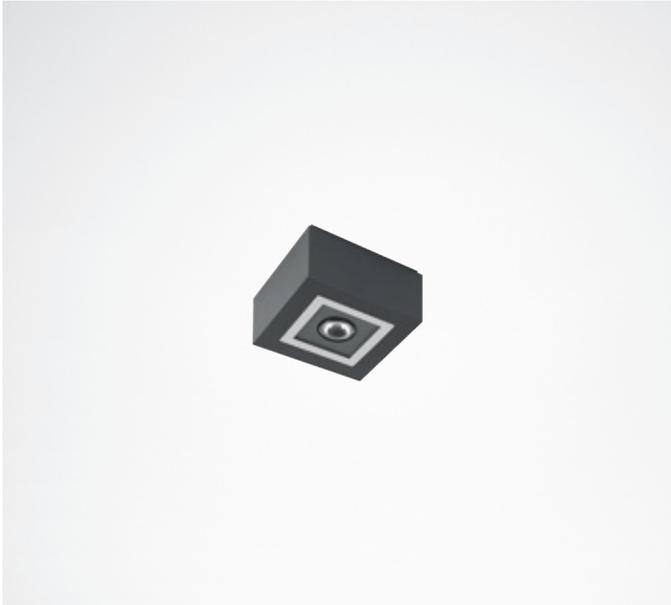


336

STEEL
SQUARE

	Incassi a terra				
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
				✓	
				✓	
	✓	✓		✓	
	✓	✓		✓	
	✓	✓			
				✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓

MIMIK 10 CEILING

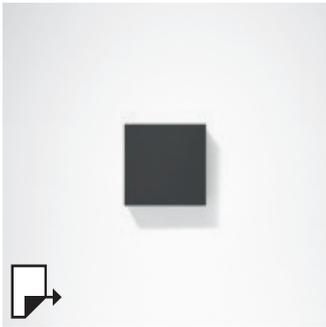


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

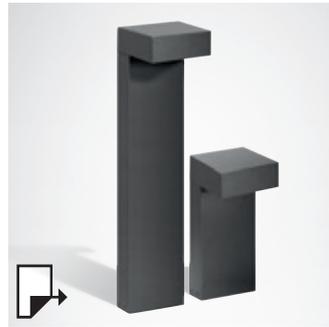
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:

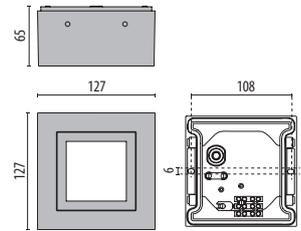
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING TECH
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile



pg 252
MIMIK 10



pg 296
MIMIK 10 POST



MIMIK 10 CEILING C/I

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	704	■	304875	-
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	612	■	304872	-
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	704	■	304874	-
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	612	■	304871	-
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	704	□	304876	-
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	612	□	304873	-



MIMIK 10 CEILING TECH

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	C/EW	-	1120	822	■	304881	-
10	I	✓	70	3000	C/EW	-	1040	715	■	304878	-
10	I	✓	70	4000	C/EW	-	1120	822	■	304880	-
10	I	✓	70	3000	C/EW	-	1040	715	■	304877	-
10	I	✓	70	4000	C/EW	-	1120	822	□	304882	-
10	I	✓	70	3000	C/EW	-	1040	715	□	304879	-





Private Villa - Verona - Italy

MIMIK 20 CEILING

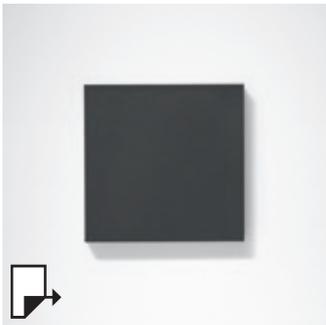


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

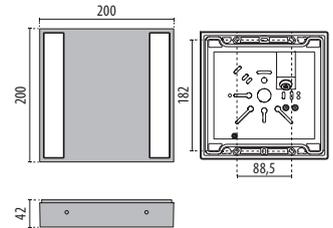
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile



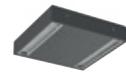
pg 256
MIMIK 20



MIMIK 20 CEILING

IP65 - IK06

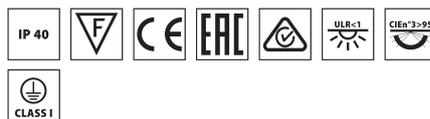
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1778	■	3105851	-
23.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1721	■	3105850	-
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1778	■	3105849	-
23.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1721	■	3105848	-
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1778	□	3105853	-
23.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1721	□	3105852	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1778	■	3105857	-
23.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1721	■	3105856	-
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1778	■	3105855	-
23.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1721	■	3105854	-
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1778	□	3105859	-
23.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1721	□	3105858	-





Private Villa - Verona - Italy

QUASAR 10 CEILING

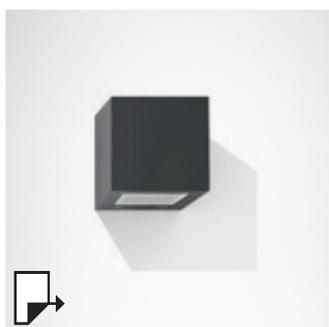


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

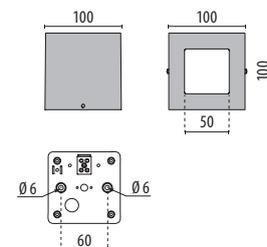
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione ai polimeri
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile



pg 266
QUASAR 10



QUASAR 10 CEILING

IP40 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 230 V 50 Hz											
6	I	-	80	4000	S/EW	-	500	255	■	304488	-
6	I	-	80	3000	S/EW	-	500	221	■	304487	-
6	I	-	80	4000	S/EW	-	500	255	■	304490	-
6	I	-	80	3000	S/EW	-	500	221	■	304489	
6	I	-	80	4000	S/EW	-	500	255	□	304492	-
6	I	-	80	3000	S/EW	-	500	221	□	304491	



QUASAR 30 CEILING

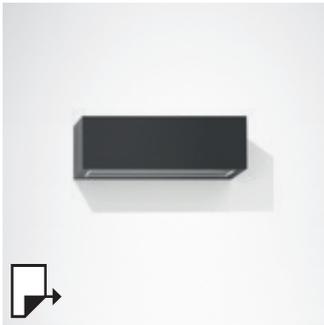


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

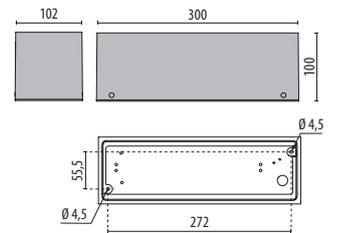
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99,98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Prodotto apribile e manutenibile



pg 270
QUASAR 30



QUASAR 30 CEILING TECH

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	S/I	-	2384	1652	■	306177	-
20	I	✓	80	3000	S/I	-	2276	1482	■	306178	-
20	I	✓	80	4000	S/I	-	2384	1652	■	306175	
20	I	✓	80	3000	S/I	-	2276	1482	■	306176	
20	I	✓	80	4000	S/I	-	2384	1652	□	306174	-
20	I	✓	80	3000	S/I	-	2276	1482	□	306131	-



MASK+ ROUND



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:

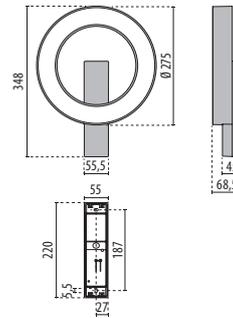
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Base per attacco a parete e soffitto in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusori in vetro verniciati internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Molle in acciaio cromato per aggancio rapido del corpo alla base
- Le versioni PIR sono dotate di sensore di movimento sia per carico resistivo che induttivo inserito nell'anello
- Soglia di intervento da 10 a 2000 lux
- Angolo di apertura 120°
- Regolazione del tempo di spegnimento da 10 secondi a 7 minuti
- Design by ROBERTO FIORATO



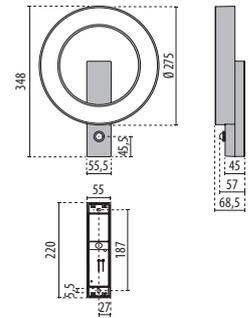
pg 280
MASK+



pg 281
MASK+ MINI



MASK+ ROUND



MASK+ ROUND
PIR

MASK+ ROUND

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
22	I	-	80	4000	S/EW	-	2650	1227	■	3105007	-
22	I	-	80	3000	S/EW	-	2590	1188	■	3105005	-
22	I	-	80	4000	S/EW	-	2650	1227	□	3105008	-
22	I	-	80	3000	S/EW	-	2590	1188	□	3105006	-



MASK+ ROUND PIR

IP65 - IK06

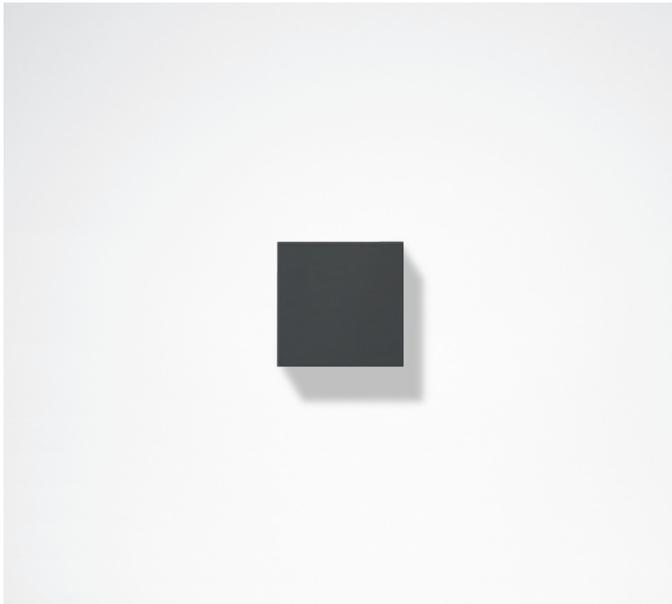
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
22	I	-	80	4000	S/EW	-	2650	1227	■	3105011	-
22	I	-	80	3000	S/EW	-	2590	1188	■	3105009	-
22	I	-	80	4000	S/EW	-	2650	1227	□	3105012	-
22	I	-	80	3000	S/EW	-	2590	1188	□	3105010	-





Jeruzalem blok M - Amsterdam - Netherlands

MIMIK 10



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

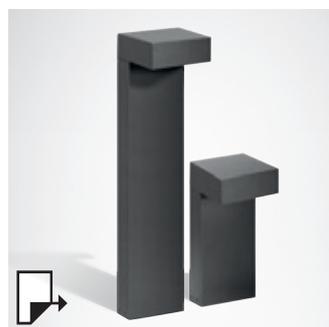
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Le versioni MIMIK sono disponibili con lenti a fascio asimmetrico (CP) o con ottiche circolari a fascio stretto (C/I). Nelle versioni biemissione (B) possono essere combinati i due diversi fasci (CP+C/I, C/I+C/I)
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Prodotto apribile e manutenibile



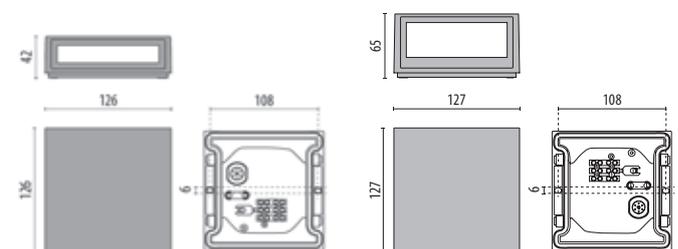
Restaurant Burg Landshut - Bernkastel-Kues - Germany



pg 248
MIMIK 10 CEILING



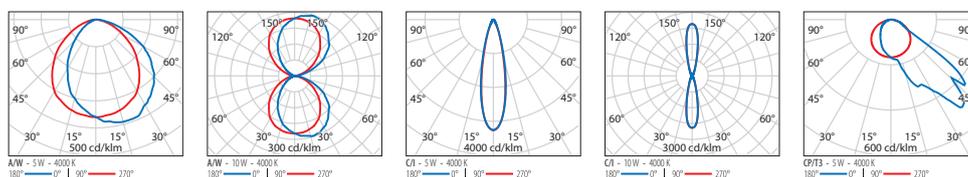
pg 296
MIMIK 10 POST



MIMIK 10
FLAT

MIMIK 10

Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 10 FLAT M

IP65 - IK06

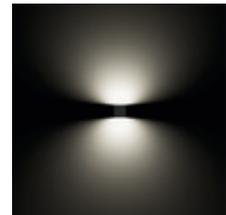
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	✓	80	4000	A/W	-	700	487	■	304827	-
5	I	✓	80	3000	A/W	-	650	465	■	304824	-
5	I	✓	80	4000	A/W	-	700	487	■	304826	-
5	I	✓	80	3000	A/W	-	650	465	■	304823	-
5	I	✓	80	4000	A/W	-	700	487	□	304828	-
5	I	✓	80	3000	A/W	-	650	465	□	304825	-



MIMIK 10 FLAT B

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	80	4000	A/W	-	1357	953	■	304833	-
10	I	✓	80	3000	A/W	-	1140	906	■	304830	-
10	I	✓	80	4000	A/W	-	1357	953	■	304832	-
10	I	✓	80	3000	A/W	-	1140	906	■	304829	-
10	I	✓	80	4000	A/W	-	1357	953	□	304834	-
10	I	✓	80	3000	A/W	-	1140	906	□	304831	-



MIMIK 10 M C/I

IP65 - IK05

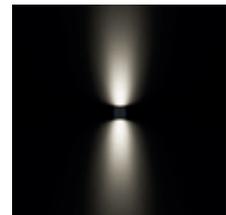
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	✓	70	4000	C/I	20°	593	454	■	304851	-
5	I	✓	70	3000	C/I	20°	561	398	■	304848	-
5	I	✓	70	4000	C/I	20°	593	454	■	304850	-
5	I	✓	70	3000	C/I	20°	561	398	■	304847	-
5	I	✓	70	4000	C/I	20°	593	454	□	304852	-
5	I	✓	70	3000	C/I	20°	561	398	□	304849	-



MIMIK 10 B C/I

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	932	■	304863	-
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	818	■	304860	-
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	932	■	304862	-
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	818	■	304859	-
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	932	□	304864	-
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	818	□	304861	-



MIMIK 10 M CP/T3

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	✓	70	4000	CP/T3	-	593	376	■	304857	-
5	I	✓	70	3000	CP/T3	-	561	330	■	304854	-
5	I	✓	70	4000	CP/T3	-	593	376	■	304856	-
5	I	✓	70	3000	CP/T3	-	561	330	■	304853	-
5	I	✓	70	4000	CP/T3	-	593	376	□	304858	-
5	I	✓	70	3000	CP/T3	-	561	330	□	304855	-

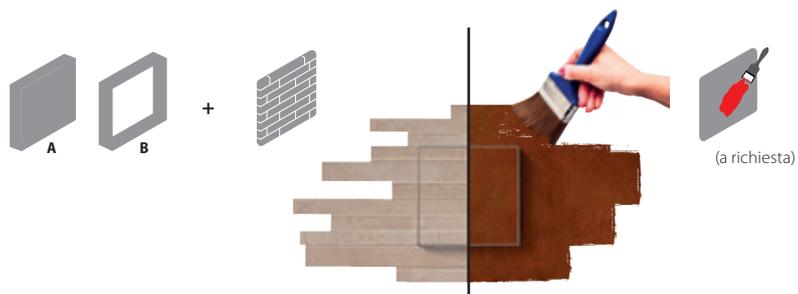


Accessori opzionali

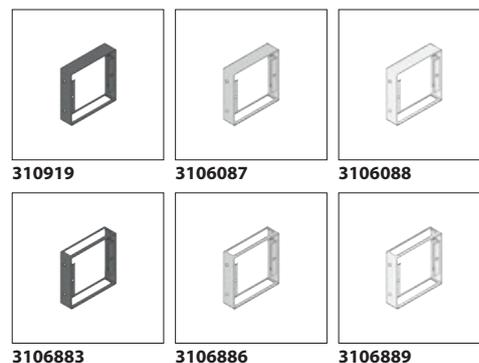
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	apparecchio
B	anello per personalizzazione



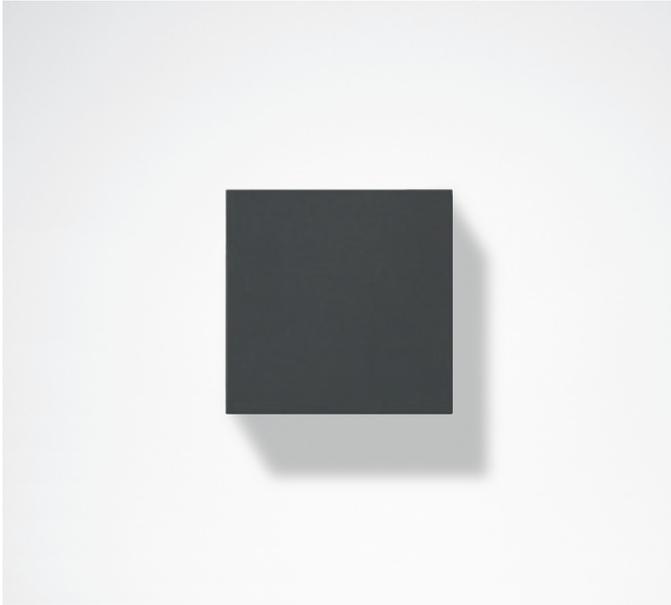
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MIMIK 10 - FLAT M			
Anello per personalizzazione	■	310919	-
Anello per personalizzazione FLAT M	■	3106087	-
Anello per personalizzazione	□	3106088	-
MIMIK 10 - FLAT B			
Anello per personalizzazione	■	3106883	-
Anello per personalizzazione	■	3106886	-
Anello per personalizzazione	□	3106889	-





Maffei Palace - Verona - Italy

MIMIK 20



Private Villa - Verona - Italy

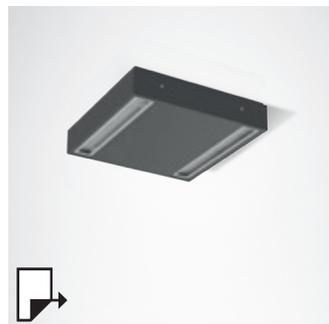


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

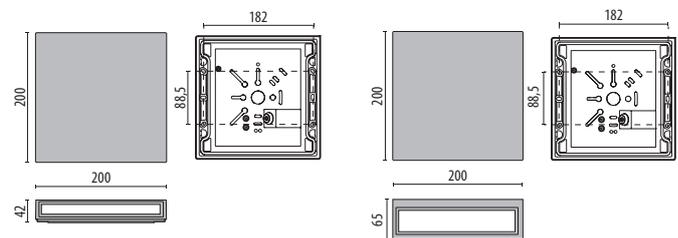
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK FLAT
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK
- Le versioni MIMIK hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Prodotto apribile e manutenibile



pg 246
MIMIK 20 CEILING



MIMIK 20
FLAT

MIMIK 20

MIMIK 20 FLAT M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13.5	I	✓	80	4000	A/W	-	1710	1042	■	303744	-
13.5	I	✓	80	3000	A/W	-	1653	960	■	303746	-
13.5	I	✓	80	4000	A/W	-	1710	1042	■	303745	-
13.5	I	✓	80	3000	A/W	-	1653	960	■	303747	-
13.5	I	✓	80	4000	A/W	-	1710	1042	□	303795	-
13.5	I	✓	80	3000	A/W	-	1653	960	□	303842	-



MIMIK 20 FLAT M EM1P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz											
13.5	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1041	■	304201	-
13.5	I	-	80	3000	A/W	-	1653	958	■	304198	-
13.5	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1041	■	304202	-
13.5	I	-	80	3000	A/W	-	1653	958	■	304199	-
13.5	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1041	□	304203	-
13.5	I	-	80	3000	A/W	-	1653	958	□	304200	-

MIMIK 20 FLAT B

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	80	4000	A/W	-	3420	2095	■	303748	-
24	I	✓	80	3000	A/W	-	3306	1930	■	303750	-
24	I	✓	80	4000	A/W	-	3420	2095	■	303749	-
24	I	✓	80	3000	A/W	-	3306	1930	■	303751	-
24	I	✓	80	4000	A/W	-	3420	2095	□	303797	-
24	I	✓	80	3000	A/W	-	3306	1930	□	303794	-



MIMIK 20 CP/T2

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	CP/T2	-	3360	2384	■	303752	-
26	I	✓	70	3000	CP/T2	-	3120	2346	■	303754	-
26	I	✓	70	4000	CP/T2	-	3360	2384	■	303753	-
26	I	✓	70	3000	CP/T2	-	3120	2346	■	303755	-
26	I	✓	70	4000	CP/T2	-	3360	2384	□	303841	-
26	I	✓	70	3000	CP/T2	-	3120	2346	□	303840	-
21	I	✓	70	4000	CP/T2	-	2453	2005	■	304419	-
21	I	✓	70	3000	CP/T2	-	2278	1973	■	304416	-
21	I	✓	70	4000	CP/T2	-	2453	2005	■	304420	-
21	I	✓	70	3000	CP/T2	-	2278	1973	■	304417	-
21	I	✓	70	4000	CP/T2	-	2453	2005	□	304421	-
21	I	✓	70	3000	CP/T2	-	2278	1973	□	304418	-



MIMIK 20 CP/T2 EM3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
21	I	-	70	4000	CP/T2	-	2453	2005	■	304395	-
21	I	-	70	3000	CP/T2	-	2278	1973	■	304394	-
21	I	-	70	4000	CP/T2	-	2453	2005	■	304397	-
21	I	-	70	3000	CP/T2	-	2278	1973	■	304396	-
21	I	-	70	4000	CP/T2	-	2453	2005	□	304399	-
21	I	-	70	3000	CP/T2	-	2278	1973	□	304398	-

MIMIK 20 CP/T3

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	CP/T3	-	3360	2401	■	303756	-
26	I	✓	70	3000	CP/T3	-	3120	2364	■	303758	-
26	I	✓	70	4000	CP/T3	-	3360	2401	■	303757	-
26	I	✓	70	3000	CP/T3	-	3120	2364	■	303759	-
26	I	✓	70	4000	CP/T3	-	3360	2401	□	303733	-
26	I	✓	70	3000	CP/T3	-	3120	2364	□	303734	-
21	I	✓	70	4000	CP/T3	-	2453	2012	■	304425	-
21	I	✓	70	3000	CP/T3	-	2278	1988	■	304422	-
21	I	✓	70	4000	CP/T3	-	2453	2012	■	304426	-
21	I	✓	70	3000	CP/T3	-	2278	1988	■	304423	-
21	I	✓	70	4000	CP/T3	-	2453	2012	□	304427	-
21	I	✓	70	3000	CP/T3	-	2278	1988	□	304424	-



MIMIK 20 CP/T3 EM3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
21	I	-	70	4000	CP/T3	-	2453	2012	■	304401	-
21	I	-	70	3000	CP/T3	-	2278	1988	■	304400	-
21	I	-	70	4000	CP/T3	-	2453	2012	■	304403	-
21	I	-	70	3000	CP/T3	-	2278	1988	■	304402	-
21	I	-	70	4000	CP/T3	-	2453	2012	□	304405	-
21	I	-	70	3000	CP/T3	-	2278	1988	□	304404	-

MIMIK 20 A60/W

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	A60/W	-	3360	2183	■	303760	-
26	I	✓	70	3000	A60/W	-	3120	2149	■	303762	-
26	I	✓	70	4000	A60/W	-	3360	2183	■	303761	-
26	I	✓	70	3000	A60/W	-	3120	2149	■	303763	-
26	I	✓	70	4000	A60/W	-	3360	2183	□	303735	-
26	I	✓	70	3000	A60/W	-	3120	2149	□	303736	-
21	I	✓	70	4000	A60/W	-	2453	1836	■	304431	-
21	I	✓	70	3000	A60/W	-	2278	1807	■	304428	-
21	I	✓	70	4000	A60/W	-	2453	1836	■	304432	-
21	I	✓	70	3000	A60/W	-	2278	1807	■	304429	-
21	I	✓	70	4000	A60/W	-	2453	1836	□	304433	-
21	I	✓	70	3000	A60/W	-	2278	1807	□	304430	-



MIMIK 20 A60/W EM3P

IP65 - IK06

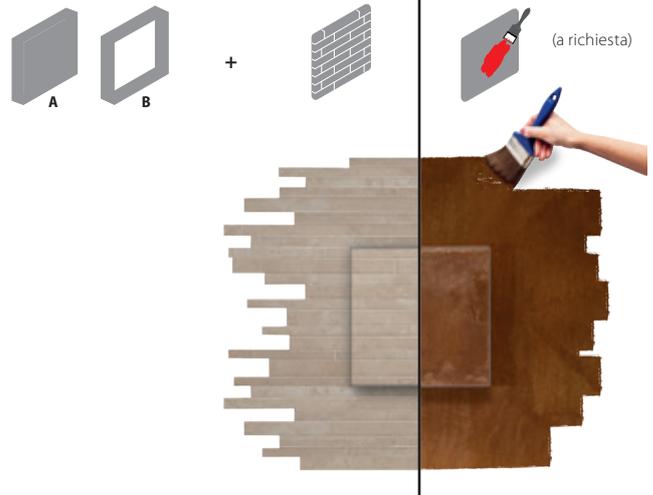
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
21	I	-	70	4000	A60/W	-	2453	1836	■	304407	-
21	I	-	70	3000	A60/W	-	2278	1807	■	304406	-
21	I	-	70	4000	A60/W	-	2453	1836	■	304409	-
21	I	-	70	3000	A60/W	-	2278	1807	■	304408	-
21	I	-	70	4000	A60/W	-	2453	1836	□	304411	-
21	I	-	70	3000	A60/W	-	2278	1807	□	304410	-

Accessori opzionali

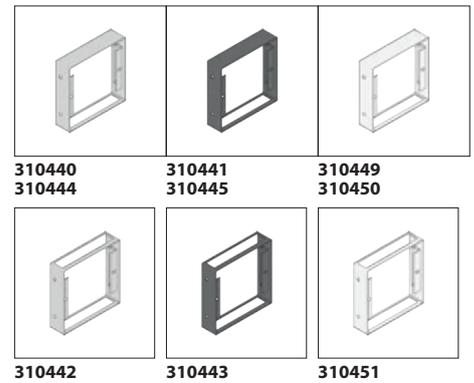
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

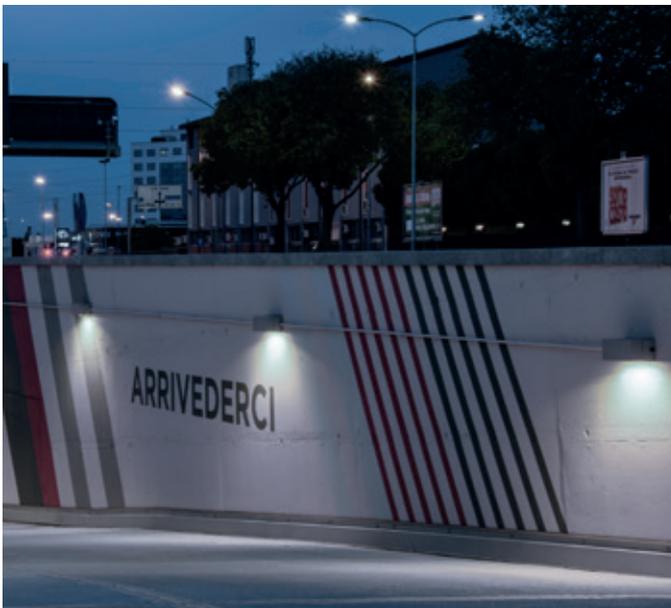
ELEMENTI	
A	apparecchio
B	anello per personalizzazione



DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MIMIK FLAT M			
Anello per personalizzazione FLAT M		310440	-
Anello per personalizzazione FLAT M		310441	-
Anello per personalizzazione FLAT M		310450	-
MIMIK FLAT B			
Anello per personalizzazione FLAT B		310442	-
Anello per personalizzazione FLAT B		310443	-
Anello per personalizzazione FLAT B		310451	-
MIMIK CP/T2 - CP/T3 - A6o/W			
Anello per personalizzazione		310444	-
Anello per personalizzazione		310445	-
Anello per personalizzazione		310449	-



MIMIK 30



Adigeo Shopping Centre - Verona - Italy

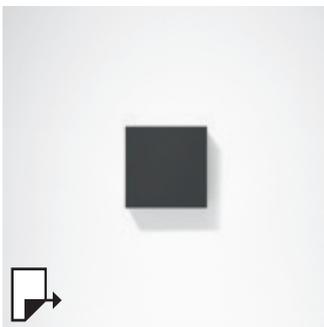


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

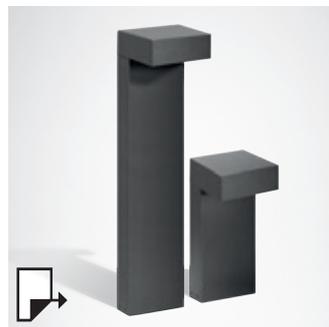
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

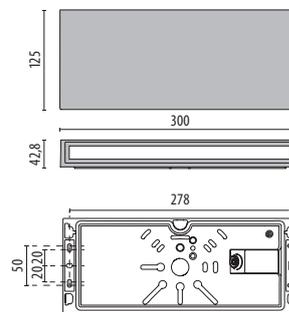
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK FLAT
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK
- Le versioni MIMIK hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile



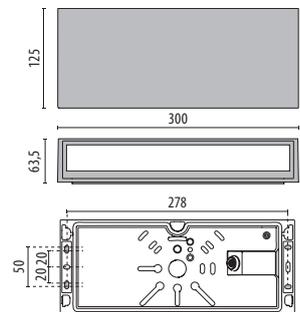
pg 252
MIMIK 10



pg 296
MIMIK 10 POST

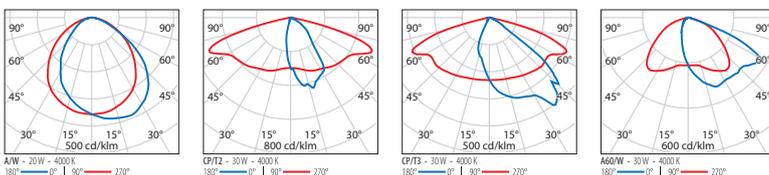


MIMIK 30
FLAT



MIMIK 30

Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 30 FLAT

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	A/W	-	2736	1597	■	303798	-
20	I	✓	80	3000	A/W	-	2644	1506	■	303800	-
20	I	✓	80	4000	A/W	-	2736	1597	■	303799	-
20	I	✓	80	3000	A/W	-	2644	1506	■	303801	-
20	I	✓	80	4000	A/W	-	2736	1597	□	303843	-
20	I	✓	80	3000	A/W	-	2644	1506	□	303844	-



MIMIK 30 CP/T2

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	70	4000	CP/T2	-	4480	2700	■	303802	-
30	I	✓	70	3000	CP/T2	-	4160	2506	■	303804	-
30	I	✓	70	4000	CP/T2	-	4480	2700	■	303803	-
30	I	✓	70	3000	CP/T2	-	4160	2506	■	303805	-
30	I	✓	70	4000	CP/T2	-	4480	2700	□	303845	-
30	I	✓	70	3000	CP/T2	-	4160	2506	□	303846	-



MIMIK 30 CP/T3

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	70	4000	CP/T3	-	4480	2755	■	303806	-
30	I	✓	70	3000	CP/T3	-	4160	2558	■	303808	-
30	I	✓	70	4000	CP/T3	-	4480	2755	■	303807	-
30	I	✓	70	3000	CP/T3	-	4160	2558	■	303809	-
30	I	✓	70	4000	CP/T3	-	4480	2755	□	303847	-
30	I	✓	70	3000	CP/T3	-	4160	2558	□	303848	-



MIMIK 30 A60/W

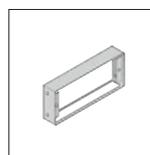
IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	70	4000	A60/W	-	4480	2558	■	303810	-
30	I	✓	70	3000	A60/W	-	4160	2373	■	303812	-
30	I	✓	70	4000	A60/W	-	4480	2558	■	303811	-
30	I	✓	70	3000	A60/W	-	4160	2373	■	303813	-
30	I	✓	70	4000	A60/W	-	4480	2558	□	303849	-
30	I	✓	70	3000	A60/W	-	4160	2373	□	303850	-

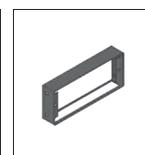


Accessori opzionali

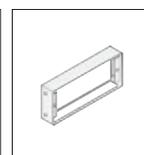
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MIMIK FLAT			
Anello per personalizzazione FLAT	■	310446	-
Anello per personalizzazione FLAT	■	310447	-
Anello per personalizzazione FLAT	□	310448	-



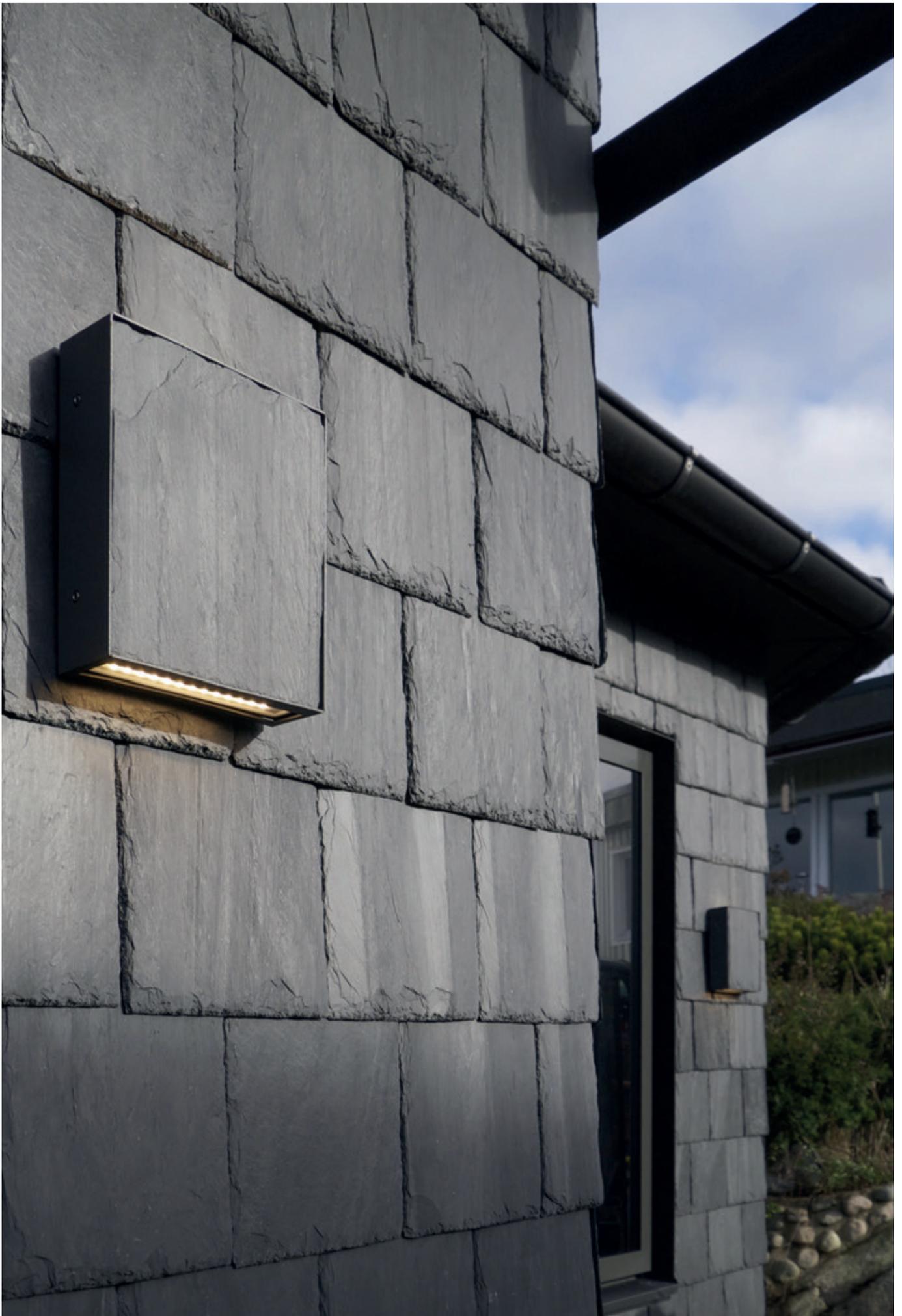
310446



310447

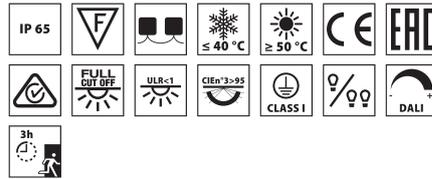


310448



Private villa - Gothenburg - Sweden

MIMIK 50

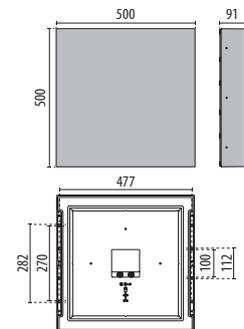


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

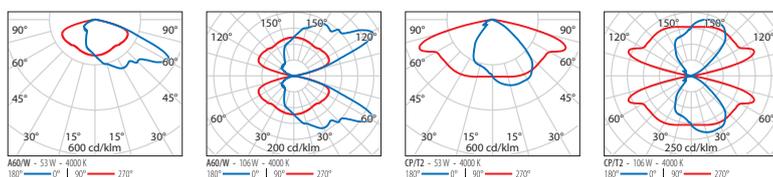
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antivecchiamento
- Diffusore in vetro piano extrachiario temperato, serigrafato internamente
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Accumulatore Ni-Cd 3,6 V 4 Ah, tempo di ricarica 24h
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Le versioni B, biemissione, utilizzano due accensioni separate per emissione verso l'alto e verso il basso (DA)
- Le versioni biemissione DALI hanno due driver. La doppia accensione è possibile tramite l'assegnazione e la gestione degli indirizzi all'interno del protocollo DALI
- Le versioni DALI hanno una temperatura minima di funzionamento di -40°C
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Prodotto apribile e manutenibile



Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 50 M A60/W

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	A60/W	-	9000	5955	■	3104511	-
53	I	-	80	3000	A60/W	-	8630	5598	■	3104510	-
39	I	-	80	4000	A60/W	-	6920	4573	■	3104487	-
39	I	-	80	3000	A60/W	-	6630	4299	■	3104486	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	A60/W	-	9000	5955	■	3104515	-
53	I	-	80	3000	A60/W	-	8630	5598	■	3104514	-
39	I	-	80	4000	A60/W	-	6920	4573	■	3104491	-
39	I	-	80	3000	A60/W	-	6630	4299	■	3104490	-



MIMIK 50 M A60/W EM3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	A60/W	-	9000	5955	■	3104519	-
53	I	-	80	3000	A60/W	-	8630	5598	■	3104518	-
39	I	-	80	4000	A60/W	-	6920	4573	■	3104495	-
39	I	-	80	3000	A60/W	-	6630	4299	■	3104494	-

MIMIK 50 B A60/W

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53+53	I	-	80	4000	A60/W	-	18000	11834	■	3104523	-
53+53	I	-	80	3000	A60/W	-	17260	11124	■	3104522	-
39+39	I	-	80	4000	A60/W	-	13840	9142	■	3104499	-
39+39	I	-	80	3000	A60/W	-	13260	8594	■	3104498	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53+53	I	-	80	4000	A60/W	-	18000	11834	■	3104527	-
53+53	I	-	80	3000	A60/W	-	17260	11124	■	3104526	-
39+39	I	-	80	4000	A60/W	-	13840	9142	■	3104503	-
39+39	I	-	80	3000	A60/W	-	13260	8594	■	3104502	-



MIMIK 50 B A60/W EM3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
53+53	I	-	80	4000	A60/W	-	18000	11834	■	3104531	-
53+53	I	-	80	3000	A60/W	-	17260	11124	■	3104530	-
39+39	I	-	80	4000	A60/W	-	13840	9142	■	3104507	-
39+39	I	-	80	3000	A60/W	-	13260	8594	■	3104506	-

MIMIK 50 M CP/T2

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	CP/T2	-	9000	6342	■	3104509	-
53	I	-	80	3000	CP/T2	-	8630	5963	■	3104508	-
39	I	-	80	4000	CP/T2	-	6920	4870	■	3104485	-
39	I	-	80	3000	CP/T2	-	6630	4579	■	3104484	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	CP/T2	-	9000	6342	■	3104513	-
53	I	-	80	3000	CP/T2	-	8630	5963	■	3104512	-
39	I	-	80	4000	CP/T2	-	6920	4870	■	3104489	-
39	I	-	80	3000	CP/T2	-	6630	4579	■	3104488	-



MIMIK 50 M CP/T2 EM3P

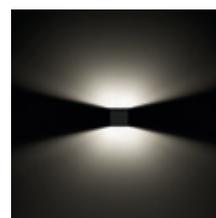
IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	CP/T2	-	9000	6342	■	3104517	-
53	I	-	80	3000	CP/T2	-	8630	5963	■	3104516	-
39	I	-	80	4000	CP/T2	-	6920	4870	■	3104493	-
39	I	-	80	3000	CP/T2	-	6630	4579	■	3104492	-

MIMIK 50 B CP/T2

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53+53	I	-	80	4000	CP/T2	-	18000	12601	■	3104521	-
53+53	I	-	80	3000	CP/T2	-	17260	11848	■	3104520	-
39+39	I	-	80	4000	CP/T2	-	13840	9738	■	3104497	-
39+39	I	-	80	3000	CP/T2	-	13260	9154	■	3104496	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53+53	I	-	80	4000	CP/T2	-	18000	12601	■	3104525	-
53+53	I	-	80	3000	CP/T2	-	17260	11848	■	3104524	-
39+39	I	-	80	4000	CP/T2	-	13840	9738	■	3104501	-
39+39	I	-	80	3000	CP/T2	-	13260	9154	■	3104500	-

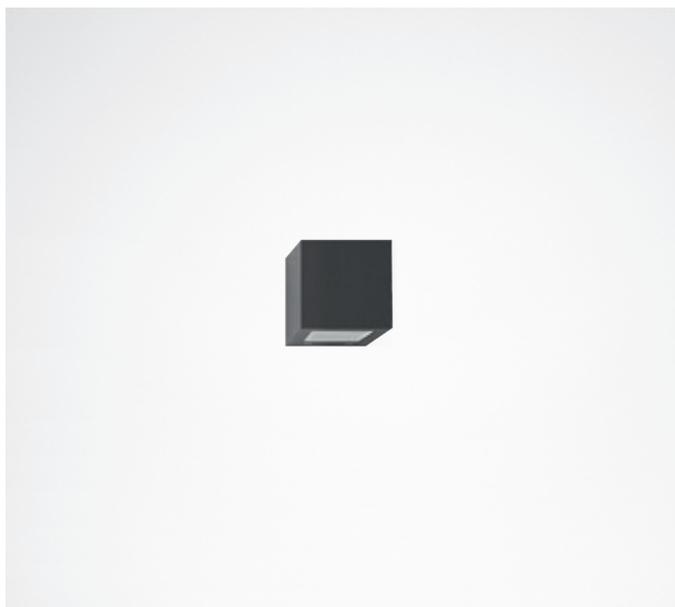


MIMIK 50 B CP/T2 EM3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
53+53	I	-	80	4000	CP/T2	-	18000	12601	■	3104529	-
53+53	I	-	80	3000	CP/T2	-	17260	11848	■	3104528	-
39+39	I	-	80	4000	CP/T2	-	13840	9738	■	3104505	-
39+39	I	-	80	3000	CP/T2	-	13260	9154	■	3104504	-

QUASAR 10



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

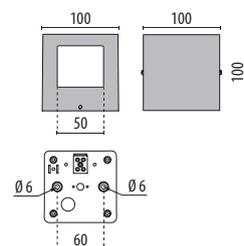
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore solidale in vetro piano trasparente serigrafato
- Guarnizione ai polimeri
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Prodotto apribile e manutenibile



Private house - Andalusia - Spain



pg 248
QUASAR 10 CEILING



QUASAR 10 1WB

IP44 - IK02

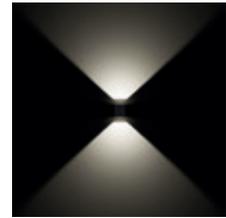
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
3.5	I	✓	80	4000	R	-	230	122	■	303355	-
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100	■	303354	
3.5	I	✓	80	4000	R	-	230	122	■	303357	
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100	■	303356	
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100	■	30335690104	
3.5	I	✓	80	4000	R	-	230	122	□	303451	-
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100	□	303450	



QUASAR 10 2WB

IP44 - IK02

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	✓	80	4000	R	-	460	235	■	303361	-
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192	■	303360	
6	I	✓	80	4000	R	-	460	235	■	303363	
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192	■	303362	
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192	■	30336290102	
6	I	✓	80	4000	R	-	460	235	□	303453	-
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192	□	303452	



QUASAR 10 1NB+1WB

IP44 - IK02

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	✓	80	4000	R	-	460	141	■	303367	-
6	I	✓	80	3000	R	-	300	113	■	303366	-
6	I	✓	80	4000	R	-	460	141	■	303369	
6	I	✓	80	3000	R	-	300	113	■	303368	
6	I	✓	80	4000	R	-	460	141	□	303455	-
6	I	✓	80	3000	R	-	300	113	□	303454	-



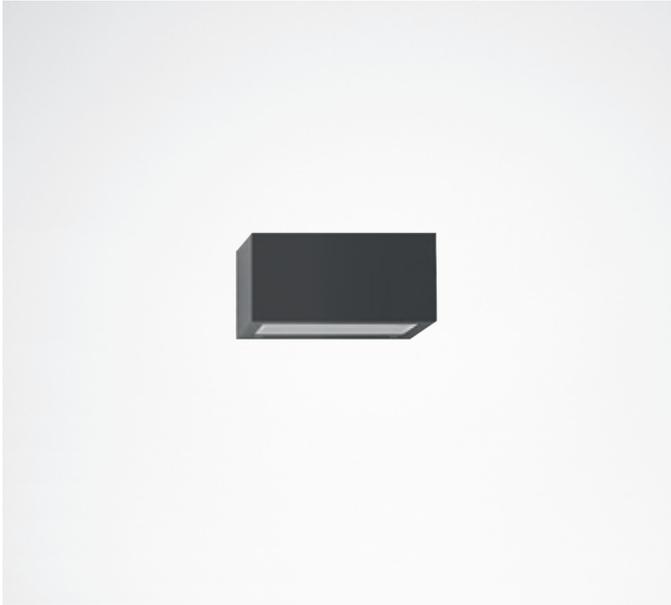
QUASAR 10 4WB

IP44 - IK02

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10.5	I	✓	80	4000	R	-	920	402	■	303349	-
10.5	I	✓	80	3000	R	-	600	329	■	303348	-
10.5	I	✓	80	4000	R	-	920	402	■	303351	-
10.5	I	✓	80	3000	R	-	600	329	■	303350	-
10.5	I	✓	80	4000	R	-	920	402	□	303449	-
10.5	I	✓	80	3000	R	-	600	329	□	303448	-



QUASAR 20



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI disponibili. Contattare l'azienda



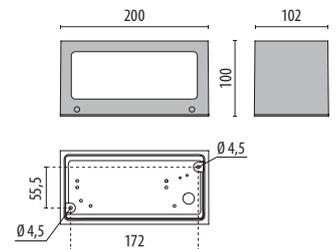
Parish complex - Varignano - Viareggio - Italy



M / B



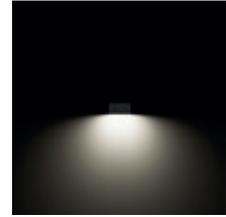
TECH / DOUBLETECH



QUASAR 20 M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	✓	80	4000	S/EW	-	1356	519		303541	-
11	I	✓	80	3000	S/EW	-	1292	492		303542	
11	I	✓	80	4000	S/EW	-	1356	519		303539	
11	I	✓	80	3000	S/EW	-	1292	492		303540	
11	I	✓	80	4000	S/EW	-	1356	519		303537	
11	I	✓	80	3000	S/EW	-	1292	492		303538	



QUASAR 20 TECH

IP65 - IK07

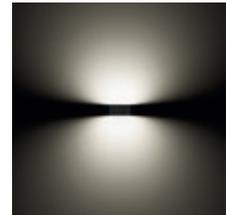
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	✓	80	4000	A30/M	30°	1356	797		303535	
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		303536	
11	I	✓	80	4000	A30/M	30°	1356	797		303533	
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		303534	
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		30353490107	
11	I	✓	80	4000	A30/M	30°	1356	797		303531	
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		303532	



QUASAR 20 B

IP65 - IK06

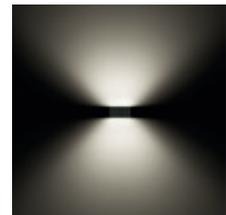
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	985		303547	
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	930		303548	
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	985		303545	
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	930		303546	
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	985		303543	
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	930		303544	



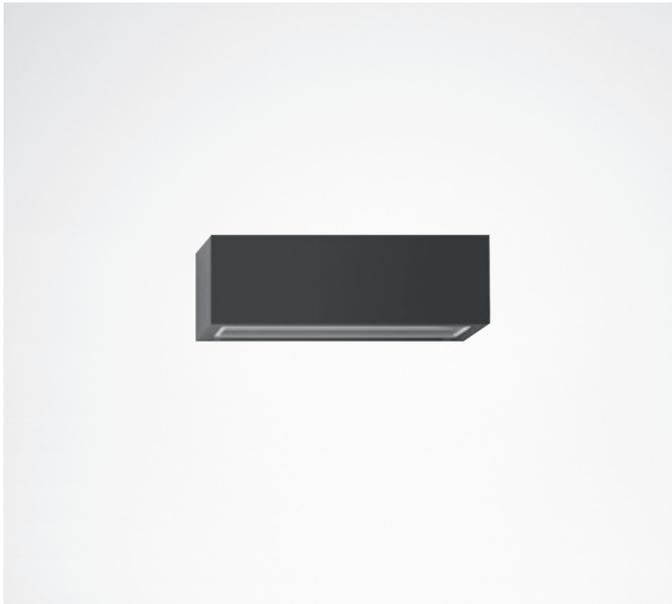
QUASAR 20 DOUBLE TECH

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	A30/M	-	2712	1475		304100	
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		304097	
20	I	✓	80	4000	A30/M	-	2712	1475		304101	
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		304098	
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		30409890104	
20	I	✓	80	4000	A30/M	-	2712	1475		304099	
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		304096	



QUASAR 30



Hotel Bergmanns alm beer house - Reden - Germany

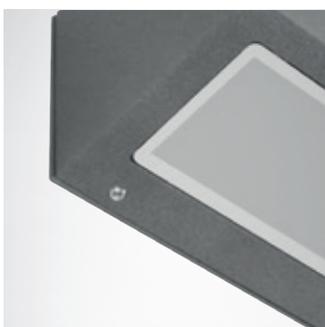


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

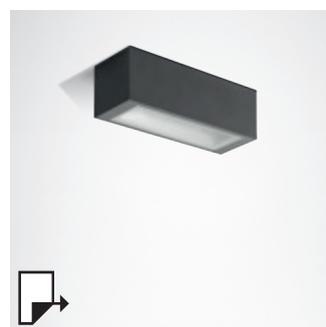
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99,98)
- Apparecchio completo di alimentatore
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Le versioni LED EM/3P hanno un LED di potenza aggiuntivo utilizzato come luce di emergenza
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Le versioni LED EM/3P sono dotate di accumulatori al Ni MH, 3.6V 2Ah
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con driver dimmerabile 1-10V o DALI disponibili. Contattare l'azienda



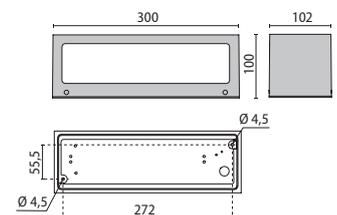
M / B



TECH / DOUBLETECH



pg 229
QUASAR 30 CEILING



QUASAR 30 M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	995	■	303559	-
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	936	■	303560	-
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	995	■	303557	-
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	936	■	303558	🔌
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	995	□	303555	-
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	936	□	303556	🔌



QUASAR 30 TECH

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	A30/M	30°	2712	1606	■	303553	🔌
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557	■	303554	🔌
20	I	✓	80	4000	A30/M	30°	2712	1606	■	303551	🔌
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557	■	303552	🔌
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557	■	30355290105	🔌
20	I	✓	80	4000	A30/M	30°	2712	1606	□	303549	🔌
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557	□	303550	🔌



QUASAR 30 B

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	I	✓	80	4000	S/EW	-	4800	1148	■	303565	-
32	I	✓	80	3000	S/EW	-	4572	1532	■	303566	-
32	I	✓	80	4000	S/EW	-	4800	1615	■	303563	-
32	I	✓	80	3000	S/EW	-	4572	1532	■	303564	🔌
32	I	✓	80	4000	S/EW	-	4800	1615	□	303561	-
32	I	✓	80	3000	S/EW	-	4572	1532	□	303562	🔌



QUASAR 30 DOUBLE TECH

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	I	✓	80	4000	A30/M	-	4800	2489	■	304106	-
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427	■	304103	🔌
32	I	✓	80	4000	A30/M	-	4800	2489	■	304107	🔌
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427	■	304104	🔌
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427	■	30410490102	-
32	I	✓	80	4000	A30/M	-	4800	2489	□	304105	🔌
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427	□	304102	🔌



QUASAR 30 TECH EM/3P

IP65 - IK07

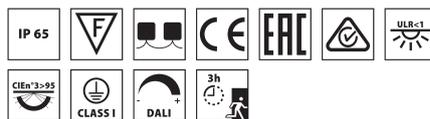
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	A30/M	-	2712	1606	■	304346	-
20	I	-	80	3000	A30/M	-	2584	1557	■	304345	-
20	I	-	80	4000	A30/M	-	2712	1606	■	304197	-
20	I	-	80	3000	A30/M	-	2584	1557	■	304196	-
20	I	-	80	4000	A30/M	-	2712	1606	□	304348	-
20	I	-	80	3000	A30/M	-	2584	1557	□	304347	-



QUASAR 60



Private villa - Sanlúcar de Barrameda - Cádiz - Spain

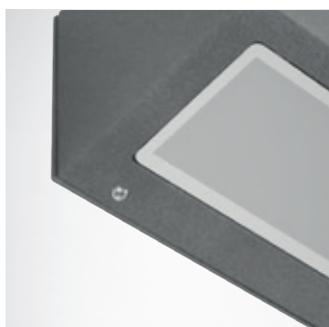


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

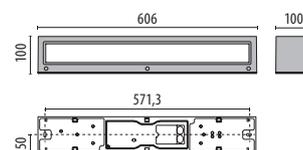
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99,98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Prodotto apribile e manutenibile



M / B



TECH / DOUBLETECH



QUASAR 6o M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	■	3100821	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	■	3100818	-
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	■	3100822	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	■	3100819	-
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	□	3100823	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	□	3100820	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	■	3100833	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	■	3100830	-
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	■	3100834	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	■	3100831	-
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	□	3100835	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	□	3100832	-



QUASAR 6o M EM/3P

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	■	3100845	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	■	3100842	-
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	■	3100846	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	■	3100843	-
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655	□	3100847	-
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631	□	3100844	-

QUASAR 6o B

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250	■	3100857	-
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204	■	3100854	-
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250	■	3100858	-
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204	■	3100855	-
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250	□	3100859	-
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204	□	3100856	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250	■	3100869	-
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204	■	3100866	-
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250	■	3100870	-
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204	■	3100867	-
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250	□	3100871	-
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204	□	3100868	-



QUASAR 6o TECH

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A22/EW	-	2736	2078	■	3100815	-
19	I	-	80	3000	A22/EW	-	2554	2050	■	3100812	-
19	I	-	80	4000	A22/EW	-	2736	2078	■	3100816	-
19	I	-	80	3000	A22/EW	-	2554	2050	■	3100813	-
19	I	-	80	4000	A22/EW	-	2736	2078	□	3100817	-
19	I	-	80	3000	A22/EW	-	2554	2050	□	3100814	-



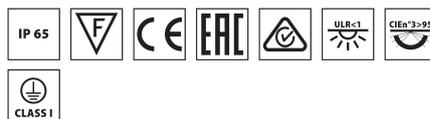
QUASAR 6o DOUBLE TECH

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
38	I	-	80	4000	A22/EW	-	5472	4082	■	3100851	-
38	I	-	80	3000	A22/EW	-	5107	4026	■	3100848	-
38	I	-	80	4000	A22/EW	-	5472	4082	■	3100852	-
38	I	-	80	3000	A22/EW	-	5107	4026	■	3100849	-
38	I	-	80	4000	A22/EW	-	5472	4082	□	3100853	-
38	I	-	80	3000	A22/EW	-	5107	4026	□	3100850	-



ORION H

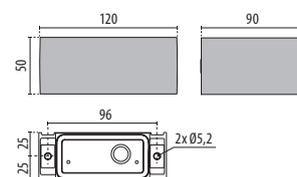


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

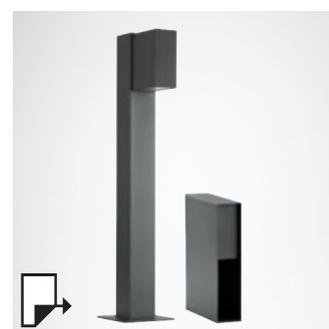
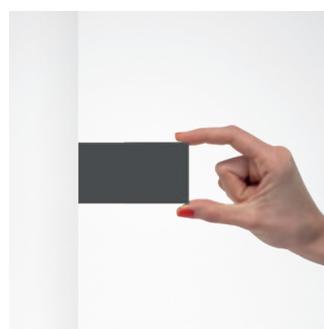
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox



Il carter decorativo cambia l'effetto luminoso dell'apparecchio ed è disponibile come accessorio (da ordinarsi separatamente).
Contattare l'azienda (custom RAL).

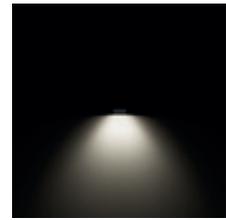


pg 306
ORION POST

ORION H M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5.5	I	-	80	4000	A9/EW	-	742	259	■	3105448	
5.5	I	-	80	3000	A9/EW	-	675	259	■	3105446	
5.5	I	-	80	2700	A9/EW	-	640	259	■	3111193	-
5.5	I	-	80	4000	A9/EW	-	742	259	□	3105449	
5.5	I	-	80	3000	A9/EW	-	675	259	□	3105447	



ORION H B

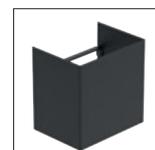
IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	A40/W	-	1485	501	■	3105452	
10	I	-	80	3000	A40/W	-	1350	501	■	3105450	
10	I	-	80	2700	A40/W	-	1280	501	■	3111194	-
10	I	-	80	4000	A40/W	-	1485	501	□	3105453	-
10	I	-	80	3000	A40/W	-	1350	501	□	3105451	



Accessori opzionali

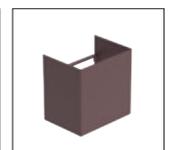
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
ORION			
Carter ORION H	■	3106290	-
Carter ORION H	□	3106289	-
Carter ORION H	■	3106291	-



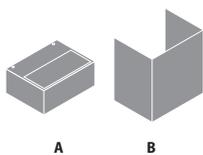
3106290



3106289



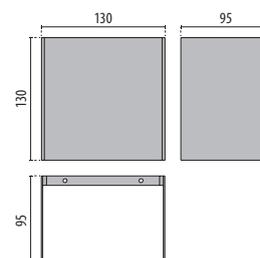
3106291



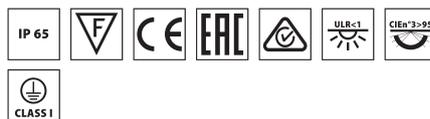
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B carter per personalizzazione



ORION V

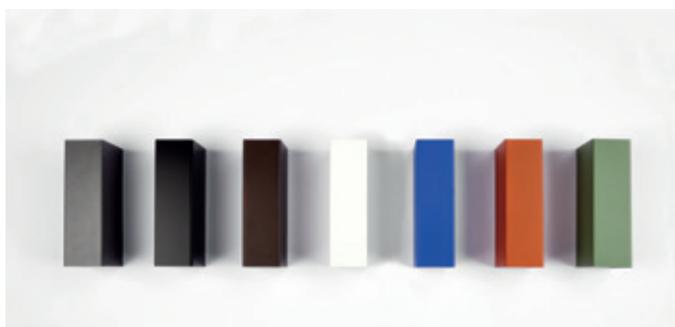
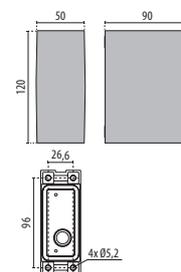


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

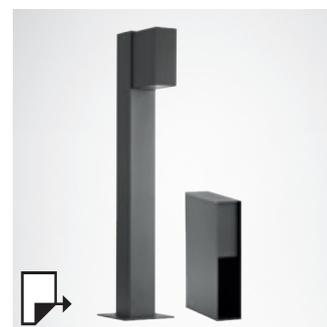
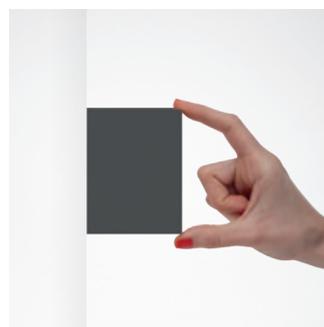
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox



Il carter decorativo cambia l'effetto luminoso dell'apparecchio ed è disponibile come accessorio (da ordinarsi separatamente).
Contattare l'azienda (custom RAL).



pg 306
ORION POST

ORION V M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5.5	I	-	80	4000	S/EW	-	742	409	■	3105440	
5.5	I	-	80	3000	S/EW	-	675	409	■	3105438	
5.5	I	-	80	4000	S/EW	-	742	409	□	3105441	-
5.5	I	-	80	3000	S/EW	-	675	409	□	3105439	



ORION V M NB

IP65 - IK06

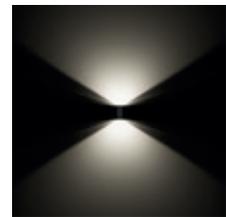
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5.5	I	-	80	4000	R	-	742	111	■	3118409	-
5.5	I	-	80	3000	R	-	675	108	■	3118407	-
5.5	I	-	80	4000	R	-	742	111	□	3118410	-
5.5	I	-	80	3000	R	-	675	108	□	3118408	-



ORION V B

IP65 - IK06

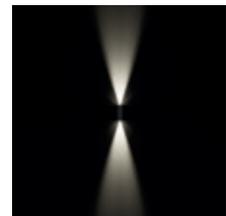
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	-	80	4000	S/EW	-	1484	800	■	3105444	
11	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	800	■	3105442	
11	I	-	80	4000	S/EW	-	1484	800	□	3105445	-
11	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	800	□	3105443	



ORION V B NB

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	-	80	4000	R	-	1484	201	■	3118413	-
11	I	-	80	3000	R	-	1350	198	■	3118411	-
11	I	-	80	4000	R	-	1484	201	□	3118414	-
11	I	-	80	3000	R	-	1350	198	□	3118412	-

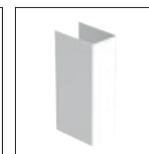


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
ORION V			
Carter ORION V	■	3106287	-
Carter ORION V	□	3106286	-
Carter ORION V	■	3106288	-



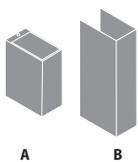
3106287



3106286



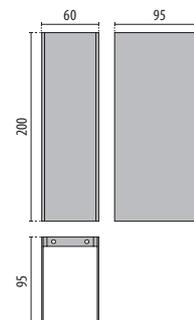
3106288



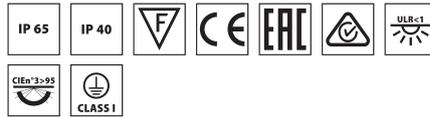
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B carter per personalizzazione



POLO+ 2

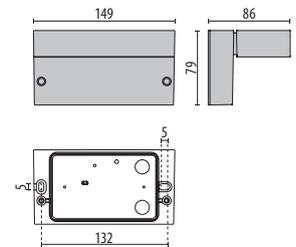


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- La versione POLO+2/I è completa di interruttore



POLO+ 2 A/EW

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	451	■	304558	-
11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	438	■	304557	-
11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	451	□	304560	-
11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	438	□	304559	-



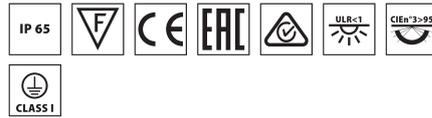
POLO+ 2/I A/EW

IP40 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	451	■	304974	-
11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	438	■	304973	-
11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	451	□	304976	-
11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	438	□	304975	-



POLO+ 3

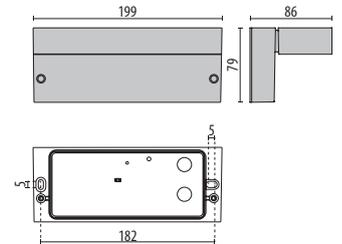


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso



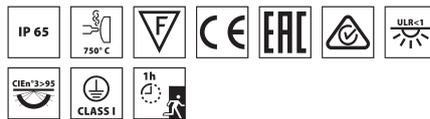
POLO+ 3 A/EW

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
17	I	-	80	4000	A/EW	-	2225	673	■	304564	-
17	I	-	80	3000	A/EW	-	2025	620	■	304563	-
17	I	-	80	4000	A/EW	-	2225	673	□	304566	-
17	I	-	80	3000	A/EW	-	2025	620	□	304565	-



MASK+

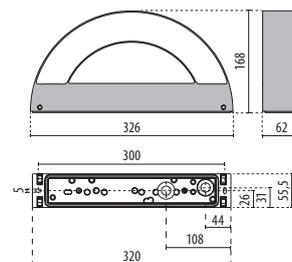
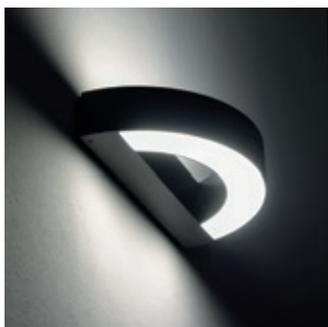


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Le versioni M, monoemissione, utilizzano una sola sorgente luminosa per emissione verso l'alto o verso il basso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- Design by ROBERTO FIORATO



MASK+ M

IP65 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORI / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	■	3100765	-
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	■	3100763	-
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	□	3100766	-
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	□	3100764	-
Power LED - emergenza 1h - 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	■	3101062	-
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	■	3101060	-
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	□	3101063	-
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	□	3101061	-



MASK+ B

IP65 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORI / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3336	1879	■	3100769	-
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3104	1770	■	3100767	-
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3336	1879	□	3100770	-
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3104	1770	□	3100768	-



MASK+ MINI

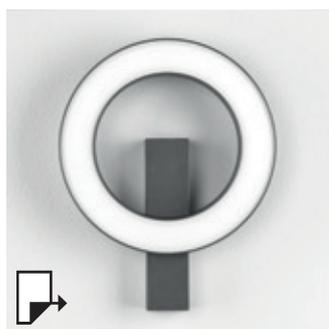


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

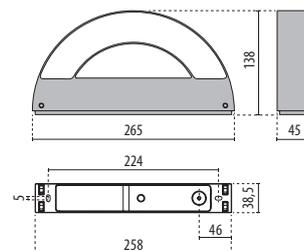
Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500V
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Le versioni M, monoemissione, utilizzano una sola sorgente luminosa per emissione verso l'alto o verso il basso
- Le versioni PIR sono dotate di sensore di movimento sia per carico resistivo che induttivo inserito nell'anello
- Soglia di intervento da 10 a 2000 lux
- Angolo di apertura 120°
- Regolazione del tempo di spegnimento da 10 secondi a 7 minuti
- Design by ROBERTO FIORATO



PIR

pg 250
MASK+ ROUND



MASK+ MINI M

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	■	3102527	-
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	■	3101602	-
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	□	3102528	-
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	□	3101603	-



MASK+ MINI M PIR

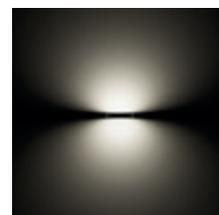
IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	■	3104648	-
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	■	3101606	-
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	□	3104649	-
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	□	3101607	-

MASK+ MINI B

IP65 - IK05

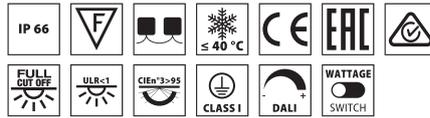
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
16	I	-	80	4000	S/EW	-	1450	670	■	3102529	-
16	I	-	80	3000	S/EW	-	1450	627	■	3101604	-
16	I	-	80	4000	S/EW	-	1450	670	□	3102530	-
16	I	-	80	3000	S/EW	-	1450	627	□	3101605	-



SHIELD+ 1



Commercial Building Warmteservice - Gouda - Netherlands

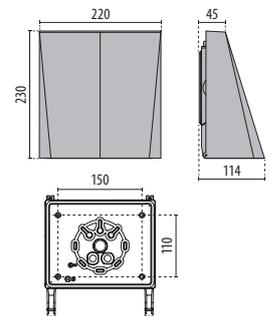


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettore in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Dip Switch integrato per la selezione di tre livelli di potenza, settabili in fase di installazione
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Le versioni EXTREME sono adatte a condizioni estreme, -40°C
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni crepuscolari (C), dotate di sensore per accensione automatica disponibili. Contattare l'azienda



SHIELD+ 1 MULTIPOWER

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13/19/27	I	-	80	4000	A/EW	-	3605	3072	■	3106354	
13/19/27	I	-	80	3000	A/EW	-	3515	2808	■	3106352	

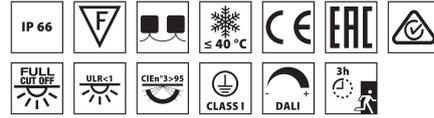


SHIELD+ 1 EXTREME-40°

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/EW	-	3605	3072	■	3106362	-
27	I	-	80	3000	A/EW	-	3514	2808	■	3106360	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/EW	-	3605	3072	■	3106358	-
27	I	-	80	3000	A/EW	-	3514	2808	■	3106356	-

SHIELD+ 2

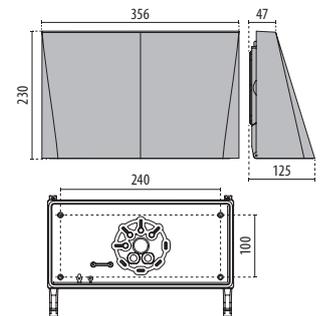


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettore in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Le versioni DALI hanno due driver. La doppia accensione è possibile tramite l'assegnazione e la gestione degli indirizzi all'interno del protocollo DALI
- Le versioni EXTREME sono adatte a condizioni estreme, -40°C
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Accumulatore Li-Fe Po4 3,2 V 3.0 Ah, tempo di ricarica 24h
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni crepuscolari (C), dotate di sensore per accensione automatica disponibili. Contattare l'azienda



SHIELD+ 2

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
79	I	-	80	4000	A/EW	-	10552	7985	■	3106328	
79	I	-	80	3000	A/EW	-	10284	7261	■	3106326	
52	I	-	80	4000	A/EW	-	7210	6070	■	3106332	
52	I	-	80	3000	A/EW	-	7028	5518	■	3106330	
Power LED - Emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
52	I	-	80	4000	A/EW	-	7210	6070	■	3106340	-
52	I	-	80	3000	A/EW	-	7028	5518	■	3106338	-



SHIELD+ 2 EXTREME-40°

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
79	I	-	80	4000	A/EW	-	10552	7985	■	3106336	-
79	I	-	80	3000	A/EW	-	10284	7261	■	3106334	-

AMON WALL



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete costituito da:

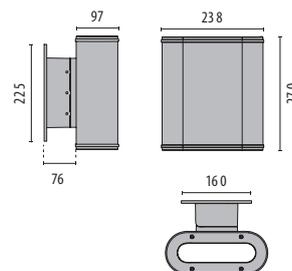
- Corpo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Anelli di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- Apparecchio completo di alimentatore
- Dissipatore termico in alluminio
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Mensola per attacco a muro (WALL) con sistema di installazione semplificato, in alluminio pressofuso verniciato
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda



pg 428
AMON MINI



pg 430
AMON MAXI



AMON WALL A/M

IP65 - IK08 - 650 °C

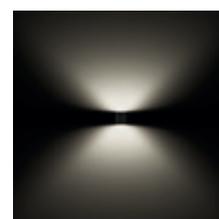
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	-	80	4000	A15/M	-	3120	1811	■	306311	-
28	I	-	80	4000	A30/M	-	3120	1786	■	306312	-



AMON WALL B A/M

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
56	I	-	80	4000	A15/M	-	6240	3622	■	306313	-
56	I	-	80	4000	A30/M	-	6240	3571	■	306314	-



AMON WALL B A/M+S/I

IP65 - IK08 - 650 °C

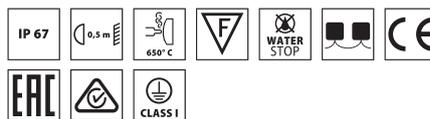
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
37	I	-	80	4000	A15/M	-	4160	2358	■	306315	-
37	I	-	80	4000	A30/M	-	4160	2332	■	306316	-





New Building Electrical Wholesaler Robri - Wekerom - Netherlands

CRICKET+ 10 WALL

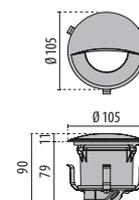


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano acidato di sicurezza temprato
- Calotta in alluminio pressofuso verniciata previo trattamento superficiale di conversione chimica
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm²



CRICKET+ 10 WALL VISA A/EW

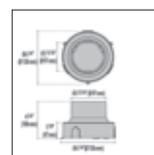
IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	A/EW	-	475	83	■	3115667	-
5	I	-	80	3000	A/EW	-	440	78	■	3115666	-



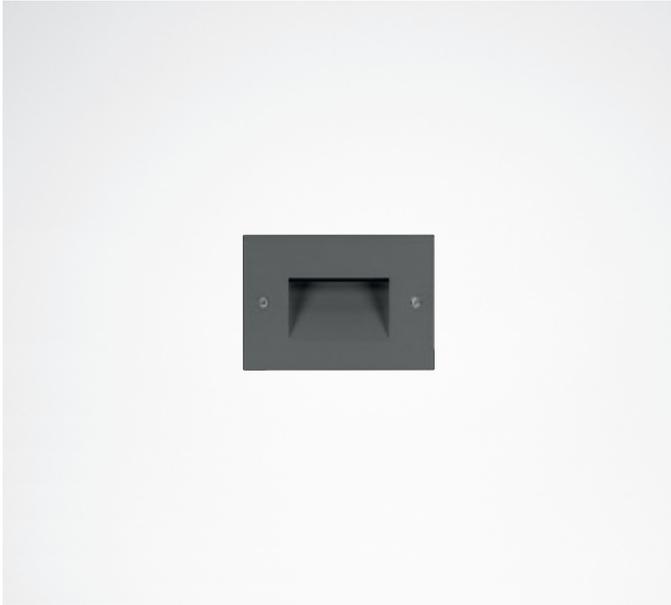
Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 10 WALL Controcassa		3109879	



3109879

INSERT+ ZERO

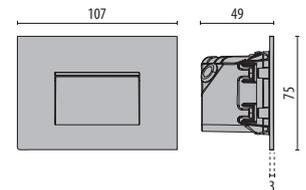
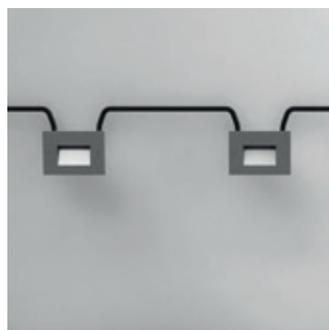


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Scatola da incasso (503) inclusa
- L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante



Architetture

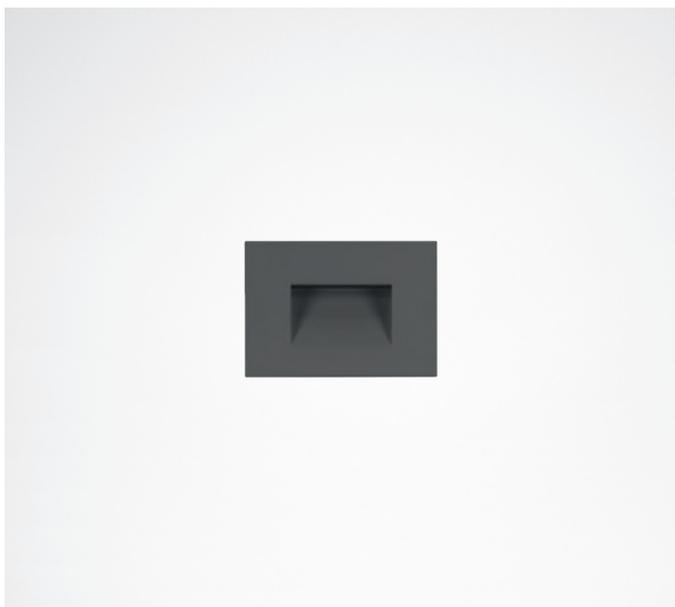
INSERT+ ZERO

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SCORRENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	■	304111	-
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	■	304110	-
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	■	304113	-
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	■	304112	
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142	□	304109	-
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125	□	304108	



INSERT+ ZERO CLIP



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

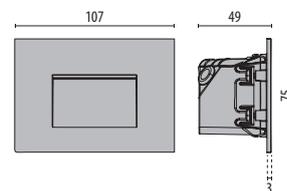
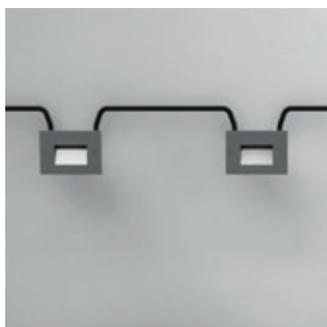
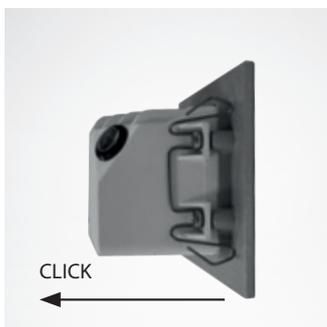
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- Scatola da incasso (503) inclusa
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante



Private villa - Verona - Italy



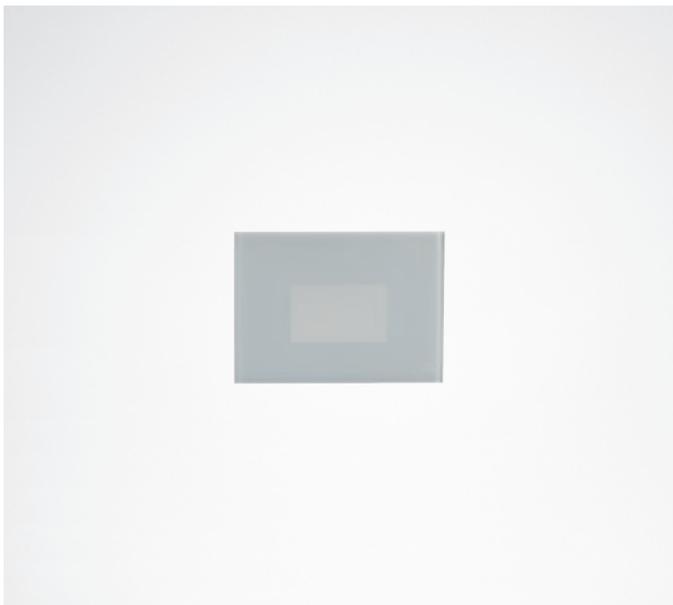
INSERT+ ZERO CLIP

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	■	3100064	-
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	■	3100066	
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142	□	3100062	

Versioni 2700K disponibili a web

INSERT+ ZERO GLASS

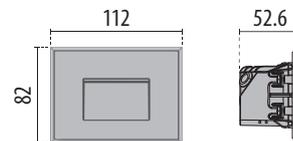
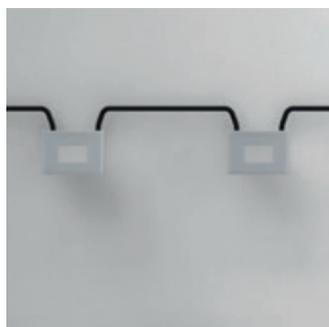
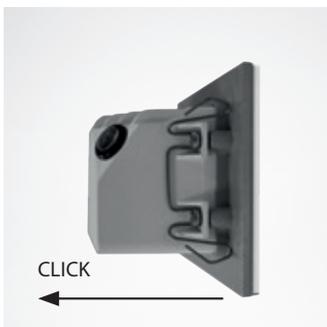


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antivecchiamento
- Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- Scatola da incasso (503) inclusa
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante
- Le versioni GLASS hanno diffusore frontale in vetro temprato e serigrafato



Architettrale

INSERT+ ZERO GLASS

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

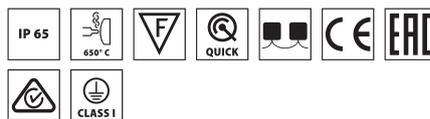
4.5	I	-	80	3000	S/EW	-	511	78	<input type="checkbox"/>	3114950	
-----	---	---	----	------	------	---	-----	----	--------------------------	----------------	--

Versioni 2700K disponibili a web

INSERT+ 1/2



Palm Beach Torreblanca - Malaga - Spain

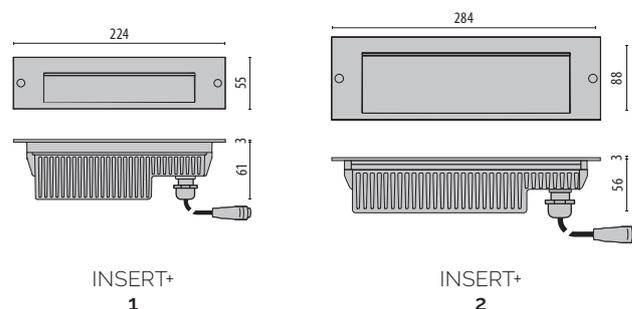


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- La controccassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitarne l'installazione
- E' possibile installare INSERT+ 1/2 anche su controccasse INSERT 1/2 esistenti grazie all'accessorio adattatore dedicato
- Per la serie INSERT+ 2 sono disponibili, come accessori, connettori per cablaggio in cascata. I connettori accettano cavi da Ø 7 - Ø 10,5 mm e da Ø 14 - Ø 17 mm



INSERT+ 1

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	■	304117	-
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	■	304116	
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	■	304119	-
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	■	304118	
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275	□	304115	-
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250	□	304114	



INSERT+ 2

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	■	304123	-
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	■	304122	
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	■	304125	-
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	■	304124	
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553	□	304121	-
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503	□	304120	

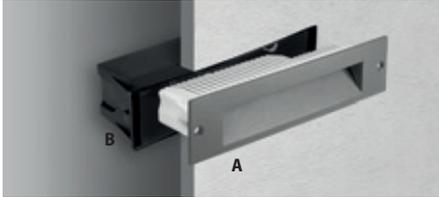


Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
INSERT+ 1			
Controcassa INSERT+ 1		310475	
INSERT+ 2			
Controcassa INSERT+ 2		310490	



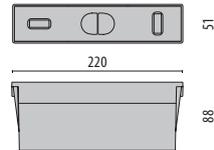
310475



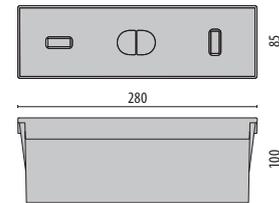
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B controcassa



310475



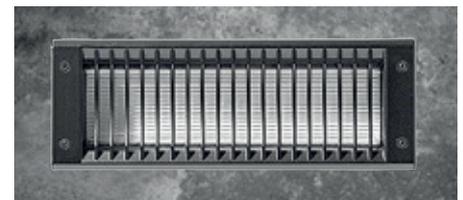
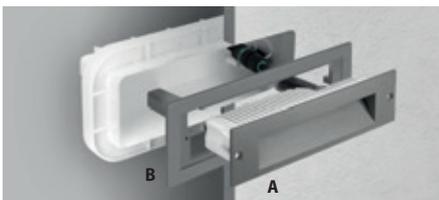
310490

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
INSERT+ 1			
Adattatore INSERT+ 1 (kit retrofit Insert 1)		310476	-
Adattatore INSERT+ 1 (kit retrofit Insert 1)		310477	-
Adattatore INSERT+ 1 (kit retrofit Insert 1)		310478	
INSERT+ 2			
Adattatore INSERT+ 2 (kit retrofit Insert 2)		310487	-
Adattatore INSERT+ 2 (kit retrofit Insert 2)		310488	-
Adattatore INSERT+ 2 (kit retrofit Insert 2)		310489	
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		310495	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		310496	-



310495
310496



Configurazione completa

1A+1C = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
C adattatore

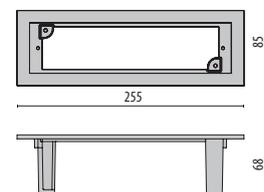
INSERT 1



INSERT 2

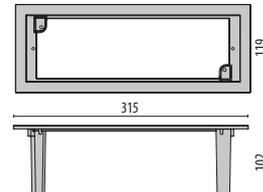


INSERT+ 1

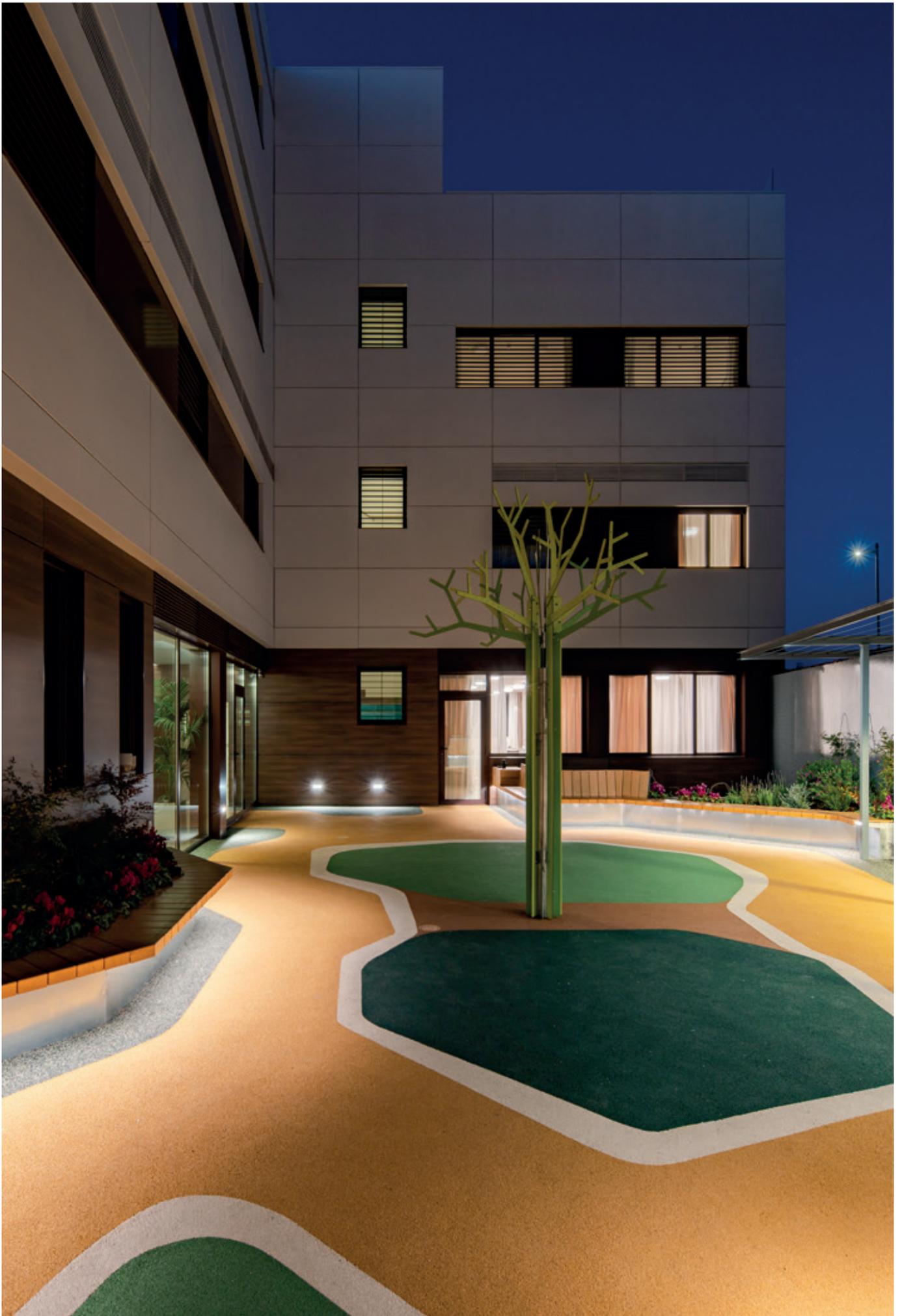


310476
310477
310478

INSERT+ 2



310487
310488
310489



Assisted living María Auxiliadora - Granada - Spain

INSERT+ 1 MARINE

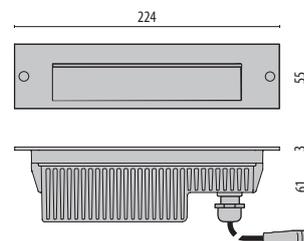


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ BR-10 / Ottone naturale / Lucido

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in EPDM
- Anello in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida ISO 9223 (CX)
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitarne l'installazione
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F
- I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio
- Corpo in pressofusione di alluminio ad alta resistenza alla corrosione



INSERT+ 1 MARINE

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	354	■	304792	-
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	325	■	304791	-

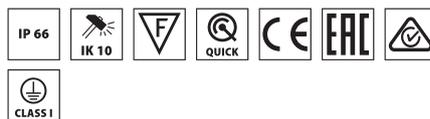
Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
INSERT+ 1 MARINE			
Controcassa INSERT+ 1		310475	



310475

INSERT+ 3



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene e cave per illuminazione generale, costituito da:

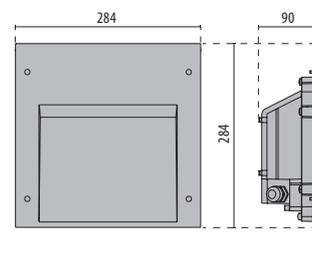
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro di lastra trasparente, temperato (versioni A26/W)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,5 m di cavo H07RN-F
- Kit antivandalò disponibile come accessorio
- Disponibili, come accessori, connettori per cablaggio in cascata. I connettori accettano cavi da Ø 7 - Ø 10,5 mm e da Ø 14 - Ø 17 mm



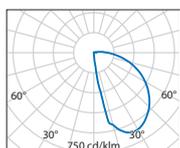
INSERT+3 A/W



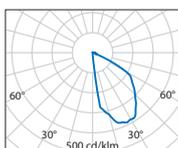
INSERT+3 A26/W



Identificazione e classificazione delle ottiche



A/W - 27W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°



A26/W - 26W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°

INSERT+ 3 A/W

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592	■	3100879	-
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502	■	3100877	-
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592	■	3100878	-
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502	■	3100876	-



INSERT+ 3 A26/W

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399	■	3100875	-
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388	■	3100881	-
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399	■	3100882	-
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388	■	3100880	-

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
INSERT+3			
Controcassa INSERT+ 3		3100883	-



3100883

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
INSERT+ 3			
Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo		3100992	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		310495	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		310496	-

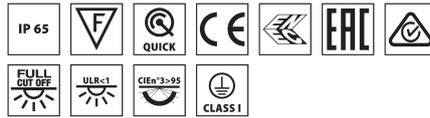


3100992



310495
310496

MIMIK 10 POST



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

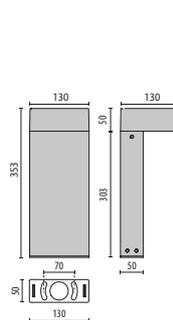
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99,98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Base per fissaggio a terra inclusa
- Sono disponibili come accessori robuste basi metalliche per il fissaggio a pavimento (versioni HU)
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Prodotto apribile e manutenibile
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda



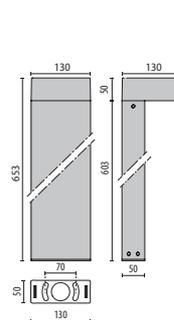
A/I



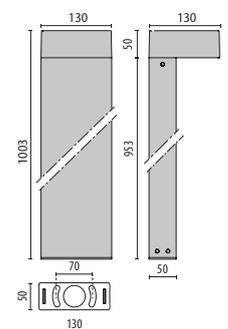
CP/T3



MIMIK 10 POST
300

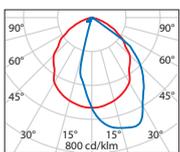


MIMIK 10 POST
600

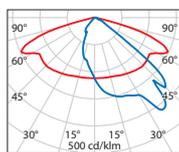


MIMIK 10 POST
1000

Identificazione e classificazione delle ottiche



A/I - 10W - 4000K
180° — 120° — 90° — 270°



CP/T3 - 10W - 4000K
180° — 120° — 90° — 270°

MIMIK 10 POST 300

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	80	4000	A/I	-	1075	915	■	304619	-
10	I	✓	80	3000	A/I	-	1006	745	■	304617	-
10	I	✓	80	4000	A/I	-	1075	915	■	304620	-
10	I	✓	80	3000	A/I	-	1006	745	■	304618	

MIMIK 10 POST 600

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	80	4000	A/I	-	1075	915	■	304615	-
10	I	✓	80	3000	A/I	-	1006	745	■	304613	-
10	I	✓	80	4000	A/I	-	1075	915	■	304616	
10	I	✓	80	3000	A/I	-	1006	745	■	304614	

MIMIK 10 POST 1000

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	CP/T3	-	1076	762	■	306555	-
10	I	✓	70	3000	CP/T3	-	1000	719	■	306554	-
10	I	✓	70	4000	CP/T3	-	1076	762	■	306553	
10	I	✓	70	3000	CP/T3	-	1000	719	■	306552	

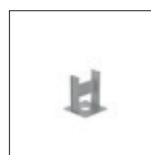
MIMIK 10 POST 1000 HU

IP65 - IK08

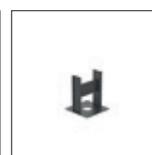
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	CP/T3	-	1076	762	■	3112996	-
10	I	✓	70	3000	CP/T3	-	1000	719	■	3112995	-
10	I	✓	70	4000	CP/T3	-	1076	762	■	3112998	
10	I	✓	70	3000	CP/T3	-	1000	719	■	3112997	

Accessori obbligatori

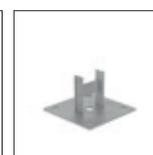
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
MIMIK 10 POST 1000			
Piastra HU MIMIK10 POST	■	3112991	-
Piastra HU MIMIK10 POST	■	3112992	
Piastra FR MIMIK10 POST	■	3112993	-
Piastra FR MIMIK10 POST	■	3112994	



3112991



3112992



3112993

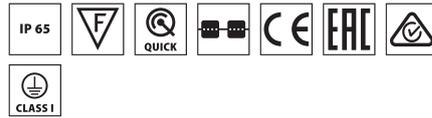


3112994



Torreblanca - Malaga - Spain

Q-LIGHT

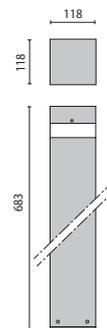


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Copertura diffusore e base per installazione a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso predisposto per cablaggio passante tramite due pressacavi PG11 per cavi da Ø 5 mm a Ø 10 mm
- Viti e grani di fissaggio in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Base per fissaggio a terra inclusa



Q-LIGHT

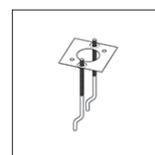
IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	80	4000	S/W	-	2088	1151	■	306671	-
14	I	-	80	3000	S/W	-	1944	1024	■	306670	-
14	I	-	80	4000	S/W	-	2088	1151	■	306669	-
14	I	-	80	3000	S/W	-	1944	1024	■	306668	-



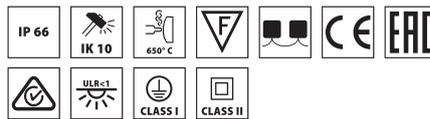
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
Q-LIGHT			
Controflangia Q-series		310398	-



310398

KHA



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- INOX / Inox / Opaco

Serie di bollard per esterni, costituita da:

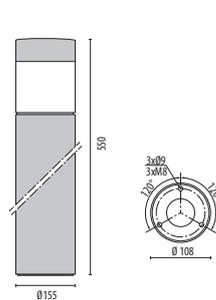
- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Box di connessione in tecnopolimero con sezionatore automatico per agevolare la connessione elettrica
- Per il collegamento in cascata è disponibile come accessorio il set con pressacavo antistrappo
- Le versioni TECH sono complete di box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in fila continua ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Sono disponibili come accessori robuste basi per il fissaggio a pavimento realizzate in lamiera di acciaio INOX AISI 304. Esse sono consigliate in tutte quelle installazioni pubbliche con forte presenza di persone
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio che sono compatibili con il basamento standard in alluminio pressofuso e l'accessorio base HU (Heavy Use) in acciaio INOX
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



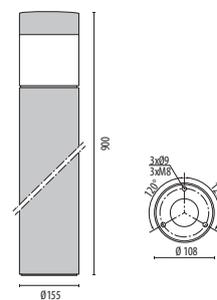
AN-96

BK-81

INOX



KHA
5



KHA
9

KHA 5 LED C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06060196	-
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06061096	-
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06059896	-
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06060796	-
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06060081	-
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06060981	-
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06059781	-
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06060681	-
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06060204	-
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06061104	-
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06059904	-
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06060804	-

KHA 9 LED C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06062996	-
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06063896	-
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06062696	-
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06063596	-
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06062881	-
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06063781	-
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06062581	-
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06063481	-
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06063004	-
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357	■	06063904	-
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06062704	-
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182	■	06063604	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA			
Schermo paraluce in lamiera d'alluminio, limita a circa 200° l'emissione luminosa sul piano orizzontale		14049720	-
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		14049320	-
Set pressacavo PG 13,5 antistrappo per collegamenti in fila continua		14002384	-



14049720

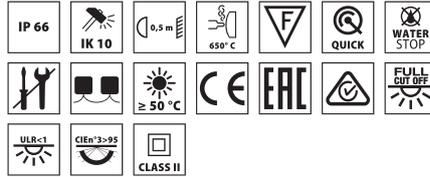


14049320



14002384

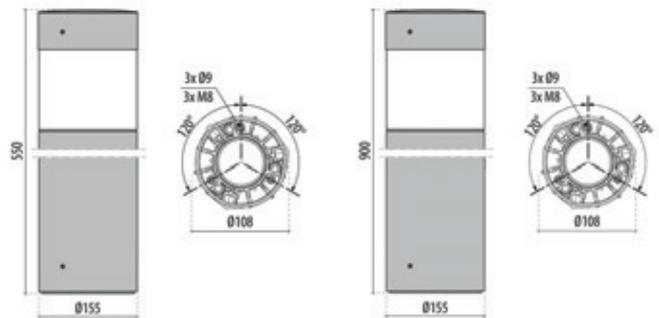
KHA TECH



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- INOX / Inox / Opaco

- Serie di bollard per esterni, costituita da:
- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
 - Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
 - Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
 - Dissipatore termico in alluminio
 - Guarnizione in silicone antinvecchiamento
 - Vano portacablaggio in tecnopolimero
 - Box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in cascata ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
 - Sono disponibili come accessori robuste basi per il fissaggio a pavimento realizzate in lamiera di acciaio INOX AISI 304. Esse sono consigliate in tutte quelle installazioni pubbliche con forte presenza di persone
 - Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio che sono compatibili con il basamento standard in alluminio pressofuso e l'accessorio base HU (Heavy Use) in acciaio INOX
 - Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



KHA TECH
5

KHA TECH
9

KHA TECH 5 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587	■	3114016	-
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508	■	3114011	-
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587	■	3114014	-
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508	■	3114009	-
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587	■	3114018	-
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508	■	3114013	-

KHA TECH 9 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587	■	3114006	-
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508	■	3114001	-
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587	■	3114004	-
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508	■	3113999	-
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587	■	3114008	-
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508	■	3114003	-

Accessori opzionali

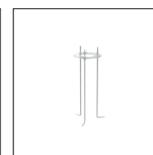
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA TECH			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		3114402	-
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		3114401	-
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		14049320	-



3114402

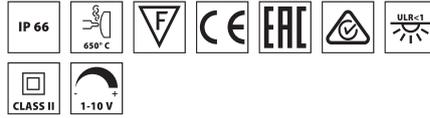


3114401



14049320

KHA SLIM



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- INOX / Inox / Opaco

Serie di bollard per esterni, costituita da:

- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina realizzato in PA66 senza alogeni e fosforo con contatti in rame argentato, per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Dissipatore per LED interno in alluminio estruso
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Per la versione KHA SLIM 220, il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite tasselli (compresi), entrambi disponibili come accessori
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



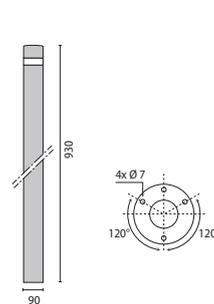
Seafront Muelle 1 - Málaga - Spain



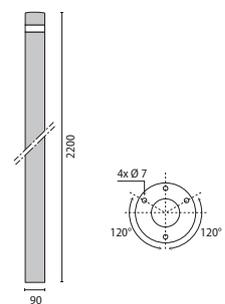
AN-96

BK-81

INOX



KHA SLIM
93



KHA SLIM
220

KHA SLIM 93 LED C/EW

IP66 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		06083796	-
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		06083496	-
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		06083681	-
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		06083381	-
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		06083804	-
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		06083504	-

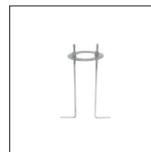
KHA SLIM 220 LED C/EW

IP66 - IK09 - 650 °C

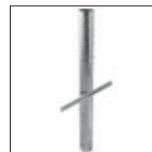
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		06081396	-
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		06081096	-
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		06081281	-
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		06080981	-
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		06081404	-
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		06081104	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA SLIM			
Tirafondi da murare, in acciaio zincato e flangia Inox AISI 304 (Solo per KHA SLIM H max 93 cm)		14071320	-
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento (solo per mod. H 220/250 cm)		14071220	-
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316 (solo per mod. H 220/250 cm)		14071120	-



14071320

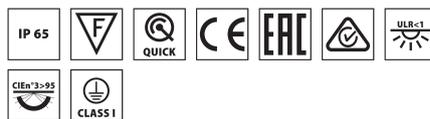


14071220



14071120

ORION POST

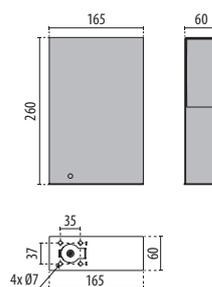


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

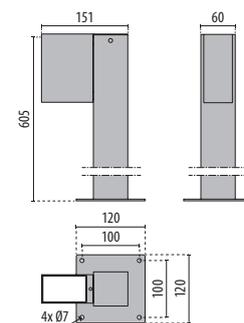
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Struttura in acciaio inox verniciato (ORION POST 260)
- Palo in alluminio estruso verniciato (ORION POST 600)
- Base per fissaggio a terra inclusa
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo



ORION POST
260



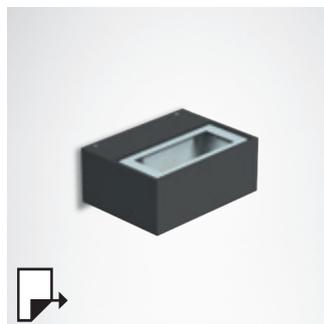
ORION POST
600



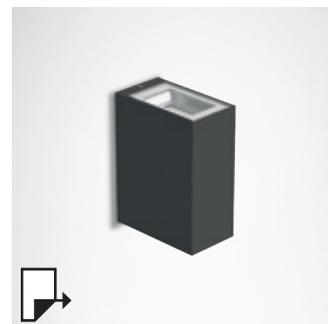
ORION POST 260



ORION POST 600



pg 274
ORION H



pg 276
ORION V

ORION POST 260

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5.5	I	-	80	4000	A/M	-	742	72	■	3106842	-
5.5	I	-	80	3000	A/M	-	675	72	■	3106841	-



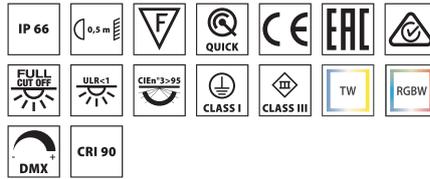
ORION POST 600

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5.5	I	-	80	4000	S/EW	-	742	409	■	3106293	-
5.5	I	-	80	3000	S/EW	-	675	409	■	3106292	-



TYK+ 10

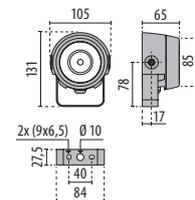


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

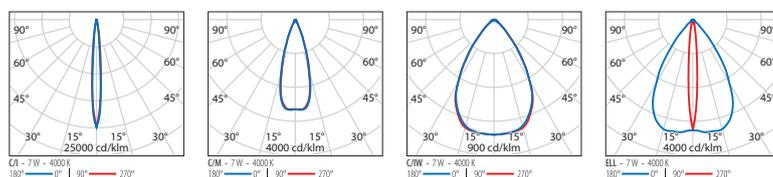
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione architettuale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M16x1.5 per cavi da Ø 5 mm a Ø 10 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Apparecchio completo di alimentatore
- Per versioni ELL 35x65 / 65x35 contattare l'azienda
- Le versioni TYK+ 10 RM sono in classe III, prive di cavo in uscita e devono essere alimentate unicamente con i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI2 stagni IP66 in box di alluminio pressofuso verniciato oppure su piastra metallica IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni
- Il collegamento elettrico tra i gruppi di alimentazione ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 20 m
- Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente



Identificazione e classificazione delle ottiche



TYK+ 10 C/I

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	80	4000	C/I	10°	700	560	■	3107283	
7	I	-	80	3000	C/I	10°	650	519	■	3107284	

Versioni 2700K disponibili a web



TYK+ 10 C/M

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	80	4000	C/M	34°	700	598	■	3107286	
7	I	-	80	3000	C/M	34°	650	554	■	3107287	

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 10 RGBW C/M

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
RGBW LED											
6	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	196	170	■	3113654	-

Versioni 2700K disponibili a web



TYK+ 10 TW C/M

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
TunableWhite Power LED											
5	III	-	90	tw 2700-5700	C/M	30°	500	443	■	3113655	-

Versioni 2700K disponibili a web



TYK+ 10 C/IW

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	80	4000	C/IW	65°	700	585	■	3107289	-
7	I	-	80	3000	C/IW	65°	650	542	■	3107290	-

Versioni 2700K disponibili a web



TYK+ 10 ELL

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	80	4000	ELL	9°x70°	700	474	■	3107292	-
7	I	-	80	4000	ELL	70°x9°	700	473	■	3107295	-
7	I	-	80	3000	ELL	9°x70°	650	439	■	3107293	-
7	I	-	80	3000	ELL	70°x9°	650	439	■	3107296	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 10 RM C/I

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
15	III	-	80	4000	C/I	10°	1240	837	■	3112335	-
15	III	-	80	3000	C/I	10°	1180	735	■	3112336	-

TYK+ 10 RM C/M

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
15	III	-	80	4000	C/M	34°	1240	894	■	3112338	-
15	III	-	80	3000	C/M	34°	1180	828	■	3112339	-

TYK+ 10 RM C/IW

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
15	III	-	80	4000	C/IW	65°	1240	875	■	3112341	-
15	III	-	80	3000	C/IW	65°	1180	810	■	3112342	-

TYK+ 10 RM ELL

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
15	III	-	80	4000	ELL	9°x70°	1240	708	■	3112344	-
15	III	-	80	4000	ELL	70°x9°	1240	710	■	3112347	-
15	III	-	80	3000	ELL	9°x70°	1180	656	■	3112345	-
15	III	-	80	3000	ELL	70°x9°	1180	657	■	3112348	-

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TYK+10 RGBW / TYK+10 TW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
Controller DMX touch black		3117845	-
Controller DMX touch white		3117844	-
TYK+ 10 RM			
DRIVER UNIT 20W 1A - 1CH - DALI		3112413	-
Driver Box 20 W 1A - 1CH - DALI	■	3112468	-



310950

310951

3112413



3112468

3117845

3117844

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TYK+ 10 C/I			
Visiera tubolare anti-abbagliamento	■	3107463	-
TYK+ 10			
Alette in lamiera d'acciaio verniciate	■	3112969	-
Picchetto	■	700191	🚚
Staffa extra rotazione +25°/-90°		3108556	-



3107463

3112969

700191



3108556

TYK+ 20



reddot winner 2021

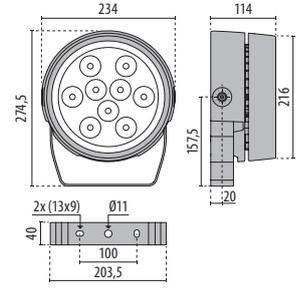


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

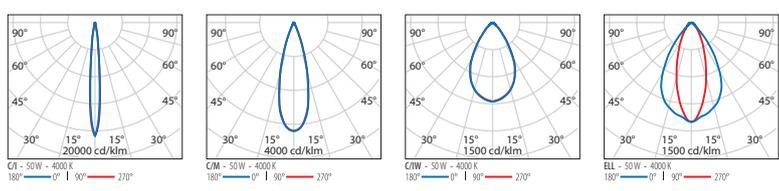
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo apparecchio costituito da due vani separati, in alluminio pressofuso, per massimizzare la dissipazione termica tra componentistica elettronica ed i LED, verniciati a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione architeturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M20x1.5 per cavi da Ø 10 mm a Ø 14 mm
- Driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 6 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per versioni ELL 65x35 / 9x70 / 70x9 contattare l'azienda
- Le versioni RGBW sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente



Identificazione e classificazione delle ottiche



Architettuale

TYK+ 20 C/I

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	80	4000	C/I	10°	5880	4593	■	3107328	-
50	II	-	80	3000	C/I	10°	5440	4255	■	3107329	-
35	II	-	80	4000	C/I	10°	4165	3304	■	3107298	-
35	II	-	80	3000	C/I	10°	3858	3060	■	3107299	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	-	80	4000	C/I	10°	5880	4593	■	3107343	-
50	II	-	80	3000	C/I	10°	5440	4255	■	3107344	-
35	II	-	80	4000	C/I	10°	4165	3304	■	3107313	-
35	II	-	80	3000	C/I	10°	3858	3060	■	3107314	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 20 C/M

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	80	4000	C/M	34°	5880	5031	■	3107331	-
50	II	-	80	3000	C/M	34°	5440	4660	■	3107332	-
35	II	-	80	4000	C/M	34°	4165	3676	■	3107301	-
35	II	-	80	3000	C/M	34°	3858	3406	■	3107302	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	-	80	4000	C/M	34°	5880	5031	■	3107346	-
50	II	-	80	3000	C/M	34°	5440	4660	■	3107347	-
35	II	-	80	4000	C/M	34°	4165	3676	■	3107316	-
35	II	-	80	3000	C/M	34°	3858	3406	■	3107317	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 20 RGBW C/M

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
RGBW LED											
37	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	1832	1477	■	3112196	-

Versioni 2700K disponibili a web



TYK+ 20 C/IW

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	80	4000	C/IW	65°	5880	4968	■	3107334	-
50	II	-	80	3000	C/IW	65°	5440	4603	■	3107335	-
35	II	-	80	4000	C/IW	65°	4165	3569	■	3107304	-
35	II	-	80	3000	C/IW	65°	3858	3306	■	3107305	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	-	80	4000	C/IW	65°	5880	4968	■	3107349	-
50	II	-	80	3000	C/IW	65°	5440	4603	■	3107350	-
35	II	-	80	4000	C/IW	65°	4165	3569	■	3107319	-
35	II	-	80	3000	C/IW	65°	3858	3306	■	3107320	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 20 ELL

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	5880	3125	■	3107337	-
50	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	5440	2895	■	3107338	-
35	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	4165	2245	■	3107307	-
35	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	3858	2080	■	3107308	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	5880	3125	■	3107352	-
50	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	5440	2895	■	3107353	-
35	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	4165	2245	■	3107322	-
35	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	3858	2080	■	3107323	-

Versioni 2700K disponibili a web



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TYK+ 20 RGBW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
Controller DMX touch white		3117844	-
Controller DMX touch black		3117845	-



310950



310951



3117844



3117845

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TYK+ 20			
Alette in lamiera d'acciaio verniciate	■	3112970	-
Visiera tubolare anti-abbagliamento	■	3107466	-
Staffa rotazione biassiale per ganascia		3107473	-
Staffa extra rotazione +55°/-90°		3108557	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm	■	14099896	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm	■	14099696	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio	■	14029094	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti	■	14047194	-



3112970



3107466



3107473



3108557



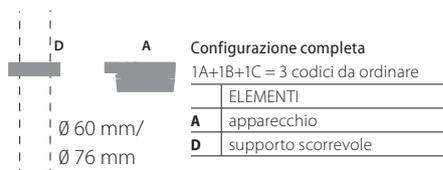
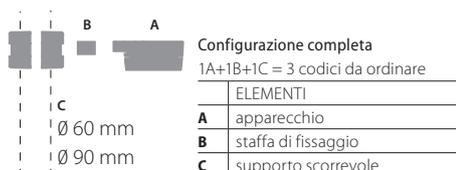
14099896



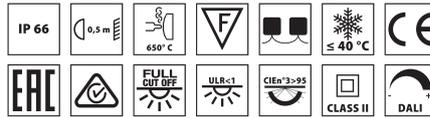
14099696



14029094
14047194



TYK+ 30



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

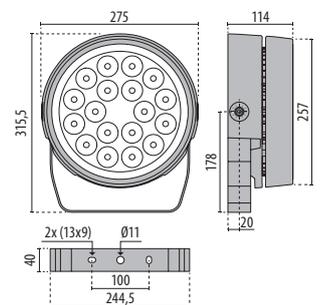
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

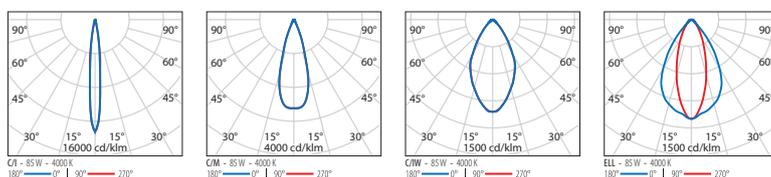
- Corpo apparecchio costituito da due vani separati, in alluminio pressofuso, per massimizzare la dissipazione termica tra componentistica elettronica ed i LED, verniciati a polveri poliesteri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione architeturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M20x1.5 per cavi da Ø 10 mm a Ø 14 mm
- Ogni apparecchio è completo di due pressacavi IP 68 antistrappo più un tappo, per consentire l'alimentazione singola o in fila continua dell'apparecchio
- Driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 6 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per versioni ELL 65x35 / 9x70 / 70x9 contattare l'azienda



Commercial Building Warmteservice - Gouda - Netherlands



Identificazione e classificazione delle ottiche



TYK+ 30 C/I

IP66 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	80	4000	C/I	10°	10650	8215	■	3107358	-
85	II	-	80	3000	C/I	10°	9980	7610	■	3107359	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	II	-	80	4000	C/I	10°	10650	8215	■	3107373	-
85	II	-	80	3000	C/I	10°	9980	7610	■	3107374	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 30 C/M

IP66 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	80	4000	C/M	34°	10650	8788	■	3107361	-
85	II	-	80	3000	C/M	34°	9980	8141	■	3107362	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	II	-	80	4000	C/M	34°	10650	8788	■	3107376	-
85	II	-	80	3000	C/M	34°	9980	8141	■	3107377	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 30 C/IW

IP66 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	80	4000	C/IW	65°	10650	8613	■	3107364	-
85	II	-	80	3000	C/IW	65°	9980	7979	■	3107365	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	II	-	80	4000	C/IW	65°	10650	8613	■	3107379	-
85	II	-	80	3000	C/IW	65°	9980	7979	■	3107380	-

Versioni 2700K disponibili a web

TYK+ 30 ELL

IP66 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	10650	5559	■	3107367	-
85	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	9980	5149	■	3107368	-

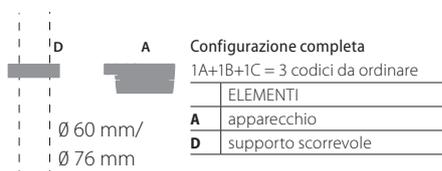
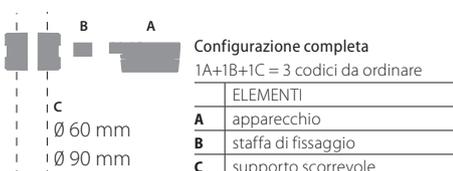
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

85	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	10650	5559	■	3107382	-
85	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	9980	5149	■	3107383	-

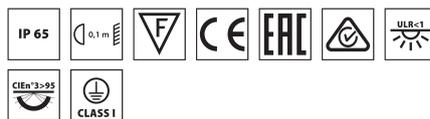
Versioni 2700K disponibili a web

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TYK+ 30 C/I			
Visiera tubolare anti-abbagliamento	■	3107469	-
TYK+ 30			
Staffa rotazione biassiale per ganascia		3107473	-
Staffa extra rotazione +55°/-90°		3108558	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm	■	14099896	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm	■	14099696	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio	■	14029094	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti	■	14047194	-



FOCUS+ ZERO



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

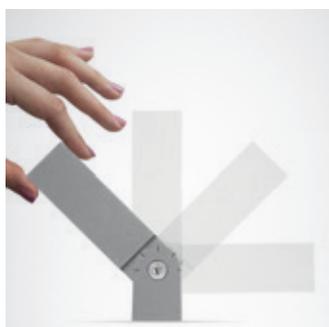
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

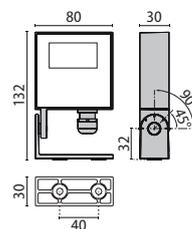
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Riflettore alluminio
- Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- Le versioni FOCUS+ZERO KIT sono complete di 3 metri di cavo H05RN-F 3G1 mm²



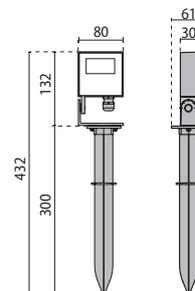
Private Villa - Verona - Italy



pg 321 - 325
FOCUS+ 2 - FOCUS+ 3



FOCUS+ ZERO



FOCUS+ ZERO
KIT

FOCUS+ ZERO S/EW

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	634	■	304611	-
10	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	611	■	304610	
5	I	-	80	2700	S/EW	-	640	441	■	311191	-



FOCUS+ ZERO KIT S/EW

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	634	■	305509	-
10	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	611	■	305508	
5	I	-	80	2700	S/EW	-	640	441	■	311192	-



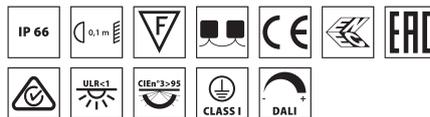
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
FOCUS+ ZERO - FOCUS+ ZERO KIT			
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		310496	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		310495	-



310495
310496

FOCUS+1



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

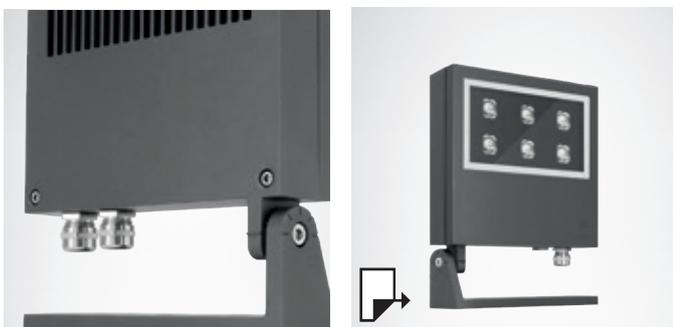
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

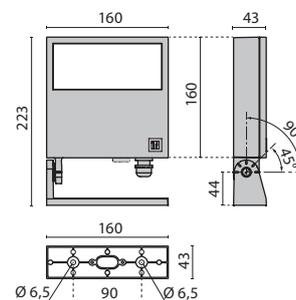
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- Disponibili versioni con ballast dimmerabile 1-10 V (FOCUS+ 1 / 2 / 3). Contattare l'azienda
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- Disponibile picchetto in tecnopolimero per fissaggio a terra



Church of the blessed virgin Mary - Borgo Nuovo - Verona - Italy



pg 321 - 325
FOCUS+ 2 - FOCUS+ 3



FOCUS+1 A/M

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	A/M	10°	1880	1308	■	305098	-
18	I	✓	70	3000	A/M	10°	1680	1170	■	305097	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	A/M	10°	1880	1308	■	305110	-
18	I	✓	70	3000	A/M	10°	1680	1170	■	305109	-

FOCUS+1 A/W

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	A/W	55°	1880	1239	■	305100	-
18	I	✓	70	3000	A/W	55°	1680	1108	■	305099	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	A/W	55°	1880	1239	■	305112	-
18	I	✓	70	3000	A/W	55°	1680	1108	■	305111	-

FOCUS+1 C/I

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	C/I	17°	1880	1395	■	305486	-
18	I	✓	70	3000	C/I	17°	1680	1247	■	305485	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	C/I	17°	1880	1395	■	305102	-
18	I	✓	70	3000	C/I	17°	1680	1247	■	305101	-

FOCUS+1 C/M

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	C/M	34°	1880	1389	■	305488	-
18	I	✓	70	3000	C/M	34°	1680	1242	■	305487	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	C/M	34°	1880	1389	■	305104	-
18	I	✓	70	3000	C/M	34°	1680	1242	■	305103	-

FOCUS+1 C/W

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	C/IW	56°	1880	1320	■	305490	-
18	I	✓	70	3000	C/IW	56°	1680	1180	■	305489	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	C/IW	56°	1880	1320	■	305106	-
18	I	✓	70	3000	C/IW	56°	1680	1180	■	305105	-

FOCUS+1 ELL

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	ELL	15°x40°	1880	1462	■	305096	-
18	I	✓	70	3000	ELL	15°x40°	1680	1307	■	305095	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	70	4000	ELL	15°x40°	1880	1462	■	305108	-
18	I	✓	70	3000	ELL	15°x40°	1680	1307	■	305107	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
FOCUS+ 1			
Picchetto	■	700191	



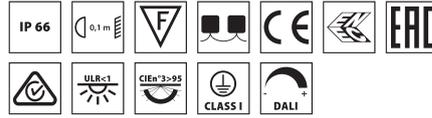
700191





Chapel of the Holy Shroud - Turin - Italy

FOCUS+2

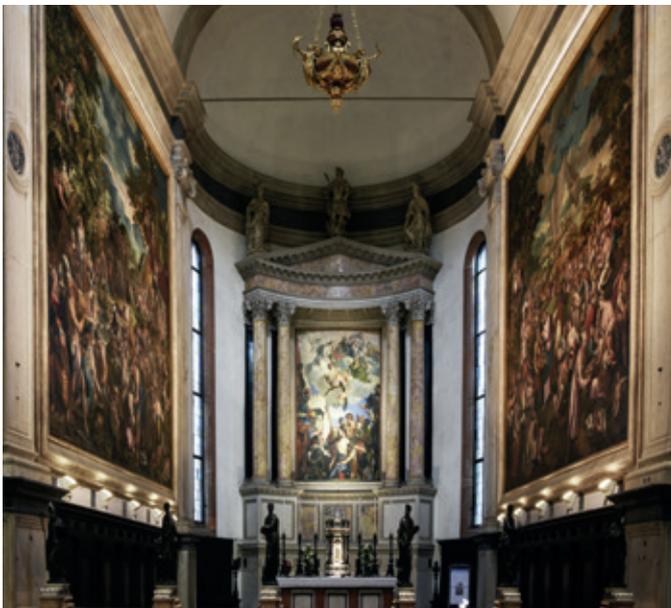


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

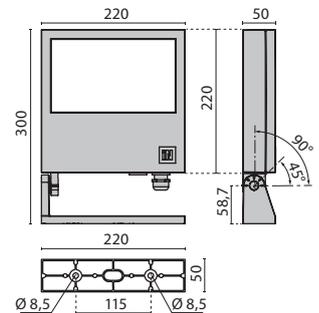
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

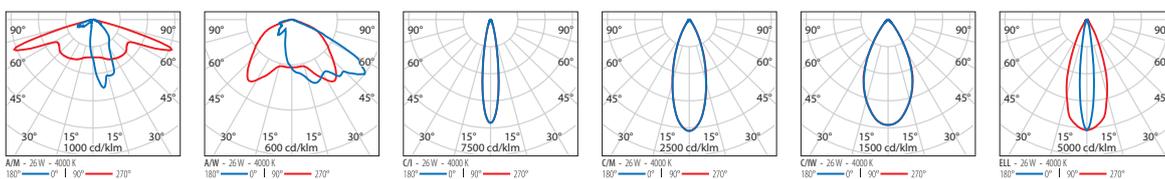
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)
- Disponibili versioni con ballast dimmerabile 1-10 V (FOCUS+ 1 / 2 / 3). Contattare l'azienda



Church of St. George in Braida - Verona - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



FOCUS+2 A/M

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	A/M	10°	2820	2069	■	305170	-
26	I	✓	70	3000	A/M	10°	2520	1853	■	305169	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	A/M	10°	2820	2069	■	305182	-
26	I	✓	70	3000	A/M	10°	2520	1853	■	305181	-



FOCUS+2 A/W

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	A/W	55°	2820	2074	■	305172	-
26	I	✓	70	3000	A/W	55°	2520	1857	■	305171	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	A/W	55°	2820	2074	■	305184	-
26	I	✓	70	3000	A/W	55°	2520	1857	■	305183	-



FOCUS+2 C/I

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	C/I	17°	2820	2189	■	305162	-
26	I	✓	70	3000	C/I	17°	2520	1960	■	305161	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	C/I	17°	2820	2189	■	305174	-
26	I	✓	70	3000	C/I	17°	2520	1960	■	305173	-



FOCUS+2 C/M

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	C/M	34°	2820	2181	■	305164	-
26	I	✓	70	3000	C/M	34°	2520	1953	■	305163	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	C/M	34°	2820	2181	■	305176	-
26	I	✓	70	3000	C/M	34°	2520	1953	■	305175	-



FOCUS+2 C/W

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	C/W	56°	2820	2037	■	305166	-
26	I	✓	70	3000	C/W	56°	2520	1824	■	305165	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	C/W	56°	2820	2037	■	305178	-
26	I	✓	70	3000	C/W	56°	2520	1824	■	305177	-



FOCUS+2 ELL

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	ELL	15°x40°	2820	2292	■	305168	-
26	I	✓	70	3000	ELL	15°x40°	2520	2052	■	305167	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	ELL	15°x40°	2820	2292	■	305180	-
26	I	✓	70	3000	ELL	15°x40°	2520	2052	■	305179	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
FOCUS+2			
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm	■	14099896	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm	■	14099696	-
Staffa di fissaggio	■	311043	-



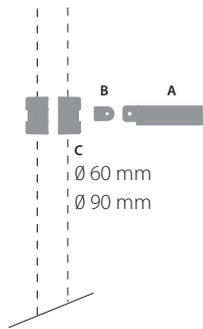
14099896



14099696



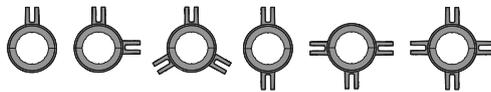
311043



Configurazione completa

1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

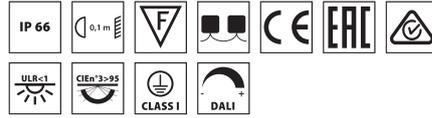
ELEMENTI
A apparecchio
B staffa di fissaggio
C supporto scorrevole





Titul residential building - Moscow - Russia

FOCUS+3



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

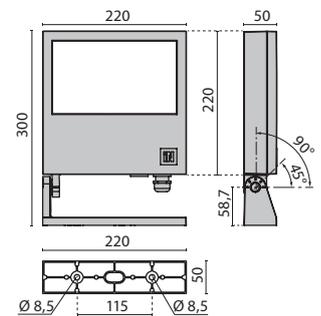
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

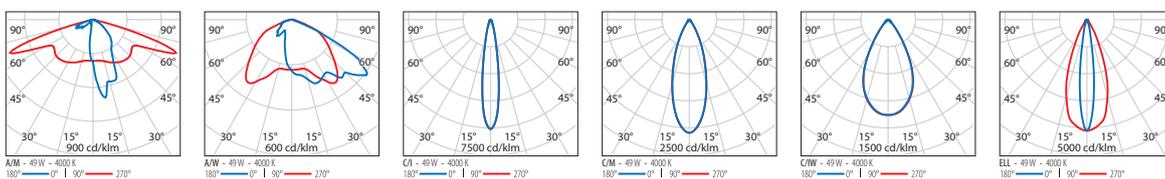
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)
- Disponibili versioni con ballast dimmerabile 1-10 V (FOCUS+ 1 / 2 / 3). Contattare l'azienda



Chapel of the holy shroud - Turin - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



FOCUS+3 A/M

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/M	10°	5640	3807	■	305242	-
49	I	-	70	3000	A/M	10°	5040	3409	■	305241	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/M	10°	5640	3807	■	305254	-
49	I	-	70	3000	A/M	10°	5040	3409	■	305253	-



FOCUS+3 A/W

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/W	55°	5640	3820	■	305244	-
49	I	-	70	3000	A/W	55°	5040	3420	■	305243	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/W	55°	5640	3820	■	305256	-
49	I	-	70	3000	A/W	55°	5040	3420	■	305255	-



FOCUS+3 C/I

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/I	17°	5640	4199	■	305234	-
49	I	-	70	3000	C/I	17°	5040	3760	■	305233	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/I	17°	5640	4199	■	305246	-
49	I	-	70	3000	C/I	17°	5040	3760	■	305245	-



FOCUS+3 C/M

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/M	34°	5640	4114	■	305236	-
49	I	-	70	3000	C/M	34°	5040	3683	■	305235	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/M	34°	5640	4114	■	305248	-
49	I	-	70	3000	C/M	34°	5040	3683	■	305247	-



FOCUS+3 C/W

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/W	56°	5640	3852	■	305238	-
49	I	-	70	3000	C/W	56°	5040	3449	■	305237	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/W	56°	5640	3852	■	305250	-
49	I	-	70	3000	C/W	56°	5040	3449	■	305249	-



FOCUS+3 ELL

IP66 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	5640	4428	■	305240	-
49	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	5040	3964	■	305239	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	5640	4428	■	305252	-
49	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	5040	3964	■	305251	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
FOCUS+3			
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm	■	14099896	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm	■	14099696	-
Staffa di fissaggio	■	311043	-



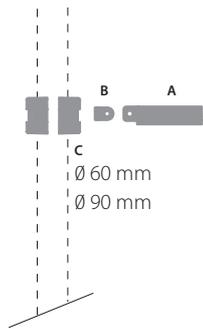
14099896



14099696



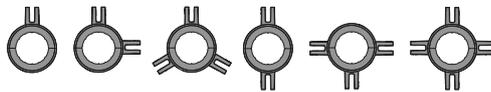
311043



Configurazione completa

1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

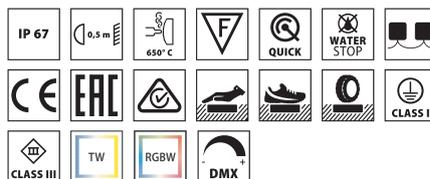
ELEMENTI
A apparecchio
B staffa di fissaggio
C supporto scorrevole



CRICKET+ 10



Cantina Valetti - Bardolino - Italy

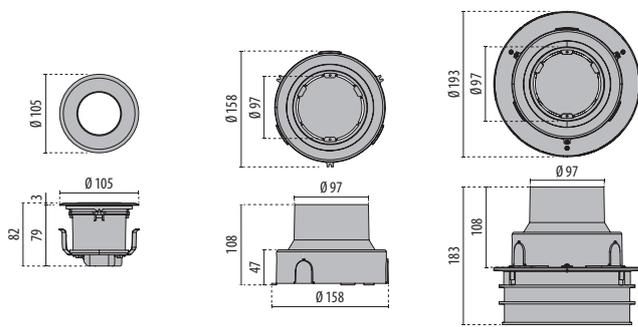


- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- INOX / Inox / Opaco



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
 - Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
 - Le versioni C/EW hanno diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato con finitura acidata
 - Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
 - Anello di chiusura in acciaio INOX AISI 316 con finitura satinata (versioni INOX)
 - Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
 - Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
 - Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
 - Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
 - Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente

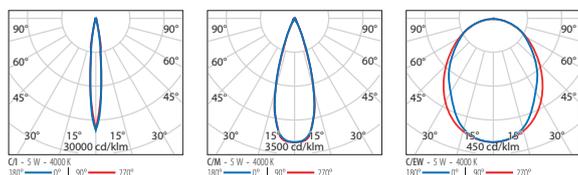


CRICKET+ 10

CRICKET+ 10
(3109879)

CRICKET+ 10 RGBW
(3113571)

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 10 C/I

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	C/I	-	475	446	■	3109824	
5	I	-	80	3000	C/I	-	440	415	■	3109825	
5	I	-	80	4000	C/I	-	475	446	■	3109818	-
5	I	-	80	3000	C/I	-	440	415	■	3109819	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 10 C/M

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	C/M	-	475	436	■	3109822	
5	I	-	80	3000	C/M	-	440	406	■	3109823	
5	I	-	80	4000	C/M	-	475	436	■	3109816	-
5	I	-	80	3000	C/M	-	440	406	■	3109817	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 10 RGBW C/M

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
RGBW LED											
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	130	100	■	3112274	-
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	130	100	■	3112273	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 10 TW C/M

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
TunableWhite Power LED											
6	III	-	80	tw 2700-5700	C/M	30°	440	310	■	3112277	-
6	III	-	80	tw 2700-5700	C/M	30°	440	310	■	3112276	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 10 C/EW

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	C/EW	-	475	278	■	3109820	-
5	I	-	80	3000	C/EW	-	440	130	■	3109821	-
5	I	-	80	4000	C/EW	-	475	142	■	3109814	-
5	I	-	80	3000	C/EW	-	440	130	■	3109815	-

Versioni 2700K disponibili a web

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 10 RGBW / CRICKET+ 10 TW			
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Controller DMX touch white		3117844	-
Controller DMX touch black		3117845	-



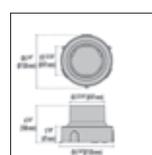
310951



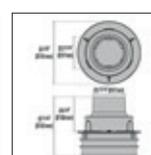
310950

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 10			
Controcassa		3109879	
CRICKET+ 10 RGBW			
Controcassa CRICKET+ 10 RGBW/TW		3113571	-

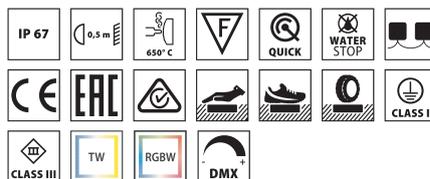


3109879



3113571

CRICKET+ 10 MARINE

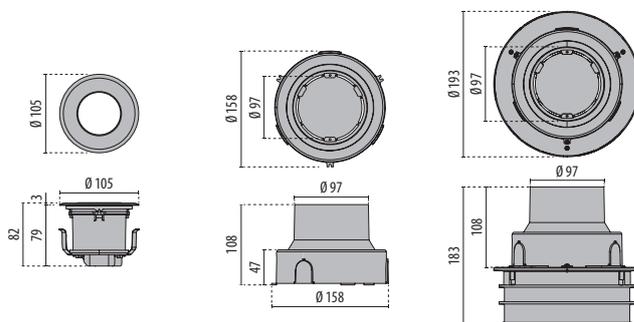


■ BR-10 / Ottone naturale / Lucido



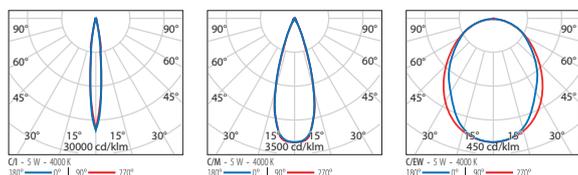
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
 - Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
 - Le versioni C/EW hanno diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato con finitura acidata
 - Anello di chiusura in ottone marina con finitura lucida ISO 9223 (CX)
 - Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
 - Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
 - Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
 - Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
 - Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente



CRICKET+ 10 MARINE (3109879) CRICKET+ 10 MARINE RGBW / TW (3113571)

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 10 C/I MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	C/I	-	475	446		3109830	-
5	I	-	80	3000	C/I	-	440	415		3109831	-

Versioni 2700K disponibili a web



CRICKET+ 10 C/M MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	C/M	-	475	436		3109828	-
5	I	-	80	3000	C/M	-	440	406		3109829	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 10 RGBW C/M MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
RGBW LED											
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	130	100		3112275	-

Versioni 2700K disponibili a web



CRICKET+ 10 TW C/M MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
TunableWhite Power LED											
6	III	-	80	tw 2700-5700	C/M	30°	440	310		3112282	-

Versioni 2700K disponibili a web



CRICKET+ 10 C/EW MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	C/EW	-	475	142		3109826	-
5	I	-	80	3000	C/EW	-	440	132		3109827	-

Versioni 2700K disponibili a web



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 10 MARINE RGBW / CRICKET+ 10 MARINE TW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
Controller DMX touch white		3117844	-
Controller DMX touch black		3117845	-



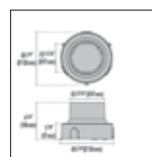
310950



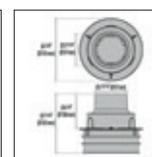
310951

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 10 MARINE			
Controcassa CRICKET+ 10 MARINE		3109879	-
CRICKET+ 10 MARINE RGBW / CRICKET+ 10 MARINE TW			
Controcassa CRICKET+ 10 MARINE RGBW/TW		3113571	-



3109879



3113571

CRICKET+ 15



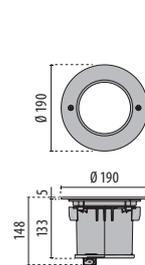
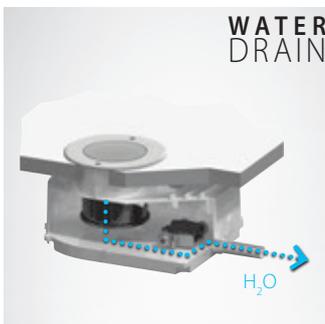
Hotel Don Carlos - Mrbella - Spain



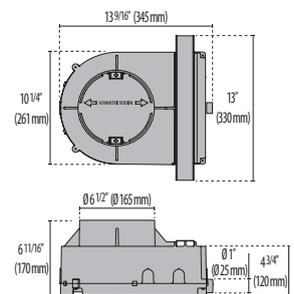
Inquadra il QR-code per i dati pi aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- INOX / Inox / Opaco

- Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondit in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
 - Dissipatore termico in alluminio
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacit di ritorno elastico
 - Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
 - Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
 - Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato, ricoperto in acciaio INOX AISI 316 (versioni INOX)
 - Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
 - Disponibile come accessorio controcassa in tecnopolimero dotata di barre di rinforzo per garantire la carrabilit e progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza  pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
 - Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate

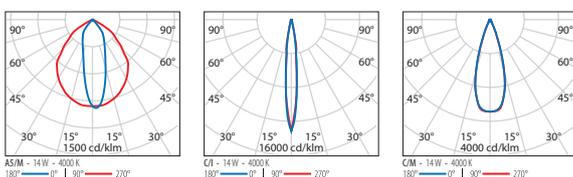


CRICKET+ 15



CRICKET+ 15
(3111136)

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 15 A/M

IP67 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	80	4000	A5/M	-	1403	717	■	3108365	-
14	I	-	80	3000	A5/M	-	1300	671	■	3108366	-
14	I	-	80	4000	A5/M	-	1403	717	■	3108359	-
14	I	-	80	3000	A5/M	-	1300	671	■	3108360	-

Versioni 2700K disponibili a web



CRICKET+ 15 C/I

IP67 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	80	4000	C/I	-	1403	1069	■	3108369	-
14	I	-	80	3000	C/I	-	1300	1000	■	3108370	-
14	I	-	80	4000	C/I	-	1403	1069	■	3108363	-
14	I	-	80	3000	C/I	-	1300	1000	■	3108364	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 15 C/M

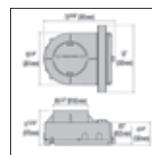
IP67 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	80	4000	C/M	-	1403	1203	■	3108367	-
14	I	-	80	3000	C/M	-	1300	1125	■	3108368	-
14	I	-	80	4000	C/M	-	1403	1203	■	3108361	-
14	I	-	80	3000	C/M	-	1300	1125	■	3108362	-

Versioni 2700K disponibili a web

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 15			
Controcassa		3111136	-

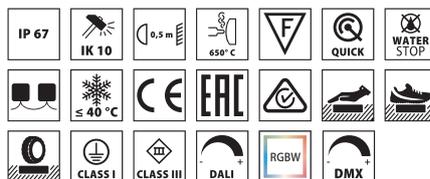


3111136

CRICKET+ 20



St. Sauveur-le-Vicomte Castle - France

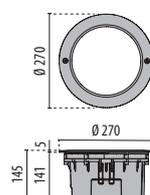


- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- INOX / Inox / Opaco

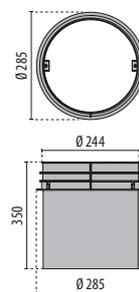


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Dissipatore termico in alluminio
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
 - Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
 - Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
 - Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato, ricoperto in acciaio INOX AISI 316 (versioni INOX)
 - Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
 - Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
 - Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
 - Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
 - Per versioni RGBW contattare l'azienda
 - Le versioni RGBW sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
 - Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente

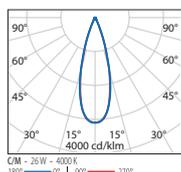
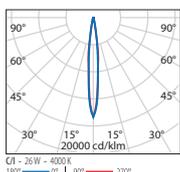
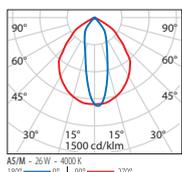


CRICKET+ 20



CRICKET+ 20
(3111135)

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 20 A/M

IP67 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916	■	3108377	-
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793	■	3108378	-
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916	■	3108371	-
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793	■	3108372	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916	■	3108389	-
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793	■	3108390	-
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916	■	3108383	-
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793	■	3108384	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 20 C/I

IP67 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326	■	3108381	-
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177	■	3108382	-
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326	■	3108375	-
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177	■	3108376	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326	■	3108393	-
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177	■	3108394	-
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326	■	3108387	-
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177	■	3108388	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 20 C/M

IP67 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536	■	3108379	-
26	I	-	80	3000	C/M	-	2794	2373	■	3108380	-
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536	■	3108373	-
26	I	-	80	3000	C/M	-	2794	2373	■	3108374	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536	■	3108391	-
26	I	-	80	3000	C/M	-	2794	2373	■	3108392	-
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536	■	3108385	-
26	I	-	80	3000	C/M	-	2794	2373	■	3108386	-

Versioni 2700K disponibili a web

CRICKET+ 20 RGBW C/M

IP67 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
RGBW LED											
16.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	1150	538	■	3112199	-
16.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	1150	538	■	3112198	-

Versioni 2700K disponibili a web

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 20 RGBW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
Controller DMX touch white		3117844	-
Controller DMX touch black		3117845	-



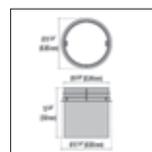
310950



310951

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
CRICKET+ 20			
Controcassa		3111135	-



3111135



STEEL SQUARE



Restaurant burg landshut - Bernkastel-Kues - Germany



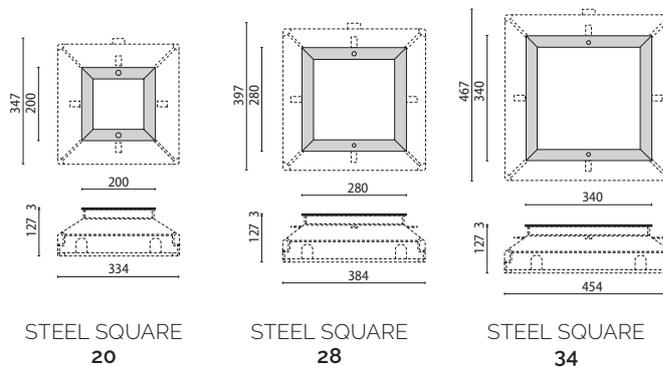
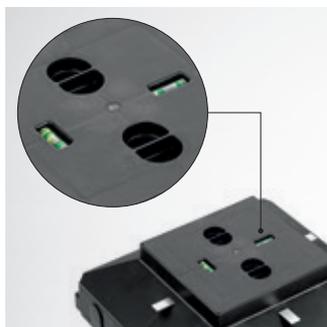
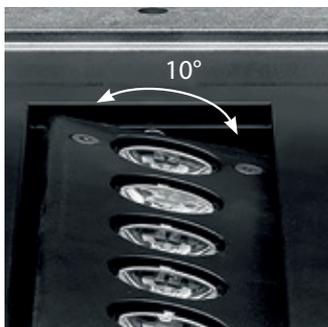
■ INOX / Inox / Lucido



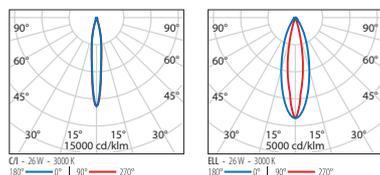
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Diffusore in vetro piano temperato extrachiaro spessore 12 mm
- Vano ottico separato dal vano alimentazione per un miglior controllo termico
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Anello in microfusione di acciaio inox
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- Controcassa in tecnopolimero progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN. La controscassa è inoltre dotata di un coperchio estraibile, con inserite all'interno due bolle di livello per facilitare l'installazione della controscassa
- I profili estrusi sui quali sono installati i LED possono essere orientati indipendentemente (+/- 10°)



Identificazione e classificazione delle ottiche



STEEL SQUARE 20 - 6 LED I 8°

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6.6	I	-	80	3000	C/I	8°	510	346		301463	-



STEEL SQUARE 20 - 6 LED ELL 10°X45°

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6.6	I	-	80	3000	ELL	10°x45°	510	278		301469	-

STEEL SQUARE 28 - 18 LED I 8°

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	3000	C/I	8°	1530	1056		301484	-



STEEL SQUARE 28 - 18 LED ELL 10°X45°

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	3000	ELL	10°x45°	1530	852		301490	-

STEEL SQUARE 34 - 24 LED I 8°

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	80	3000	C/I	8°	2040	1357		301503	-



STEEL SQUARE 34 - 24 LED ELL 10°X45°

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	80	3000	ELL	10°x45°	2040	1087		301509	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STEEL SQUARE			
Controcassa Steel Square 20		310369	-
Controcassa Steel Square 28		310374	-
Controcassa Steel Square 34		310379	-



310369



310374



310379

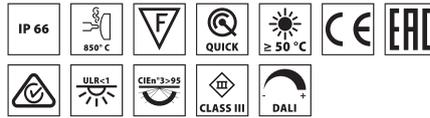


Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A struttura cablata
B controcassa

NOTTURNO



■ GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

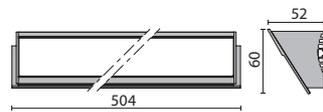
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED da parete lineari, per interni ed esterni, costituita da:

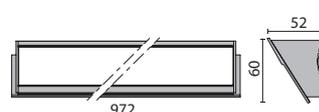
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Testate in Acciaio Inox AISI 304
- Dissipatore termico in alluminio
- Per l'installazione del prodotto devono essere utilizzate le apposite mensole disponibili come accessorio
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI



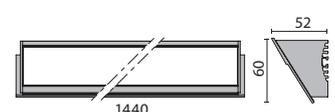
Church of St. George in Braida - Verona - Italy



NOTTURNO
500

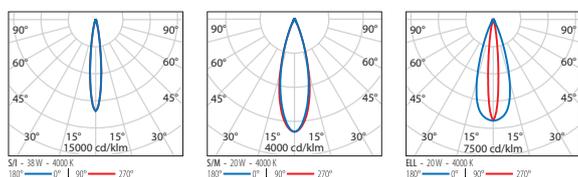


NOTTURNO
1000



NOTTURNO
1500

Identificazione e classificazione delle ottiche



NOTTURNO 500

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED												
20	III	-	80	4000	S/I	-	2016	1623	■	504	304899	-
20	III	-	80	4000	S/M	-	2016	1609	■	504	304900	-
20	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	304901	-
20	III	-	80	3000	S/I	-	2016	1623	■	504	304896	-
20	III	-	80	3000	S/M	-	2016	1609	■	504	304897	-
20	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	304898	-
Power LED DALI												
20	III	-	80	4000	S/I	12°	2016	1623	■	504	3107538	-
20	III	-	80	4000	S/M	30°	2016	1609	■	504	3107539	-
20	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	3107540	-
20	III	-	80	3000	S/I	12°	2016	1623	■	504	3107534	-
20	III	-	80	3000	S/M	30°	2016	1609	■	504	3107535	-
20	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	3107536	-



NOTTURNO 1000

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED												
38	III	-	80	4000	S/I	-	4032	3122	■	972	304911	-
38	III	-	80	4000	S/M	-	4032	3095	■	972	304912	-
38	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	4032	3088	■	972	304913	-
38	III	-	80	3000	S/I	-	4032	3122	■	972	304908	-
38	III	-	80	3000	S/M	-	4032	3095	■	972	304909	-
38	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	4032	3088	■	972	304910	-

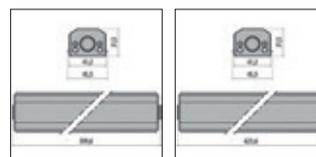
NOTTURNO 1500

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED												
54	III	-	80	4000	S/I	-	6064	4621	■	1440	304923	-
54	III	-	80	4000	S/M	-	6064	4581	■	1440	304924	-
54	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	6064	4571	■	1440	304925	-
54	III	-	80	3000	S/I	-	6064	4621	■	1440	304920	-
54	III	-	80	3000	S/M	-	6064	4581	■	1440	304921	-
54	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	6064	4571	■	1440	304922	-

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
NOTTURNO			
Kit box di alimentazione L500	■	310542	-
Kit box di alimentazione L1000/1500	■	310543	-
NOTTURNO - DALI			
Kit box di alimentazione DALI IN L500	■	3107574	-
Kit box di alimentazione DALI IN / OUT L500	■	3107575	-

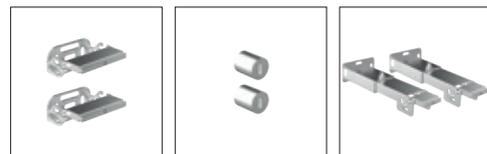


310542
3107574
3107575

310543

Accessori obbligatori

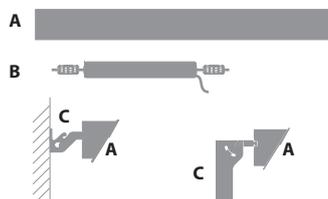
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
NOTTURNO			
Mensola NOTTURNO (nr. 2)	■	310523	-
Mensola (nr. 2)	■	310524	-
Mensola telescopica NOTTURNO (nr. 2)	■	310978	-
Staffa a terra NOTTURNO (nr. 2)	■	310981	-



310523

310524

310978



Configurazione completa

1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B kit box di alimentazione
C mensola

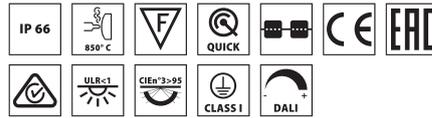


310981



Maffei Palace - Verona - Italy

OMBRA



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

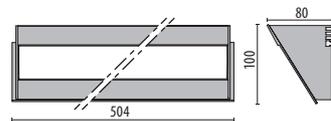
■ GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Serie di apparecchi LED da parete lineari, per interni ed esterni, costituita da:

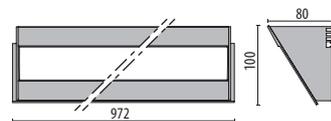
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Testate in Acciaio Inox AISI 304
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Dissipatore termico in alluminio
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Per l'installazione del prodotto devono essere utilizzate le apposite mensole disponibili come accessorio
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI



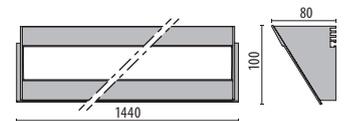
Casa Bau - Tortosa - Spain



OMBRA
500

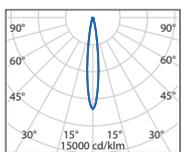


OMBRA
1000

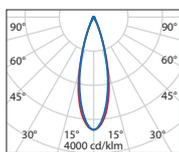


OMBRA
1500

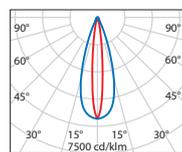
Identificazione e classificazione delle ottiche



SIM - 20W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°



SIM - 40W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°



ELL - 40W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°

OMBRA 500

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	-	2016	1623	■	504	304935	-
20	I	-	80	4000	S/M	-	2016	1609	■	504	304936	-
20	I	-	80	4000	ELL	-	2016	1606	■	504	304937	-
20	I	-	80	3000	S/I	-	2016	1623	■	504	304932	-
20	I	-	80	3000	S/M	-	2016	1609	■	504	304933	-
20	I	-	80	3000	ELL	-	2016	1606	■	504	304934	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	12°	2016	1623	■	504	3107544	-
20	I	-	80	4000	S/M	30°	2016	1609	■	504	3107545	-
20	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	3107546	-
20	I	-	80	3000	S/I	12°	2016	1623	■	504	3107541	-
20	I	-	80	3000	S/M	30°	2016	1609	■	504	3107542	-
20	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	3107543	-



OMBRA 500 CL

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	-	2016	1623	■	504	305834	-
20	I	-	80	4000	S/M	-	2016	1609	■	504	305835	-
20	I	-	80	4000	ELL	-	2016	1606	■	504	305836	-
20	I	-	80	3000	S/I	-	2016	1623	■	504	305831	-
20	I	-	80	3000	S/M	-	2016	1609	■	504	305832	-
20	I	-	80	3000	ELL	-	2016	1606	■	504	305833	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	12°	2016	1623	■	504	3107550	-
20	I	-	80	4000	S/M	30°	2016	1609	■	504	3107551	-
20	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	3107552	-
20	I	-	80	3000	S/I	12°	2016	1623	■	504	3107547	-
20	I	-	80	3000	S/M	30°	2016	1609	■	504	3107548	-
20	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606	■	504	3107549	-

OMBRA 1000

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
38	I	-	80	4000	S/I	-	4032	3122	■	972	304947	-
38	I	-	80	4000	S/M	-	4032	3095	■	972	304948	-
38	I	-	80	4000	ELL	-	4032	3088	■	972	304949	-
38	I	-	80	3000	S/I	-	4032	3122	■	972	304944	-
38	I	-	80	3000	S/M	-	4032	3095	■	972	304945	-
38	I	-	80	3000	ELL	-	4032	3088	■	972	304946	-

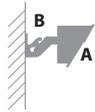
OMBRA 1500

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
54	I	-	80	4000	S/I	-	6064	4621	■	1440	304959	-
54	I	-	80	4000	S/M	-	6064	4581	■	1440	304960	-
54	I	-	80	4000	ELL	-	6064	4571	■	1440	304961	-
54	I	-	80	3000	S/I	-	6064	4621	■	1440	304956	-
54	I	-	80	3000	S/M	-	6064	4581	■	1440	304957	-
54	I	-	80	3000	ELL	-	6064	4571	■	1440	304958	-

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
OMBRA			
Mensola OMBRA (nr. 2)		310522	-
Mensola (nr. 2)		310524	-
Mensola telescopica OMBRA (nr. 2)		310977	-
Staffa a terra OMBRA (nr. 2)		310979	-



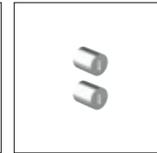
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B mensola



310522



310524



310977



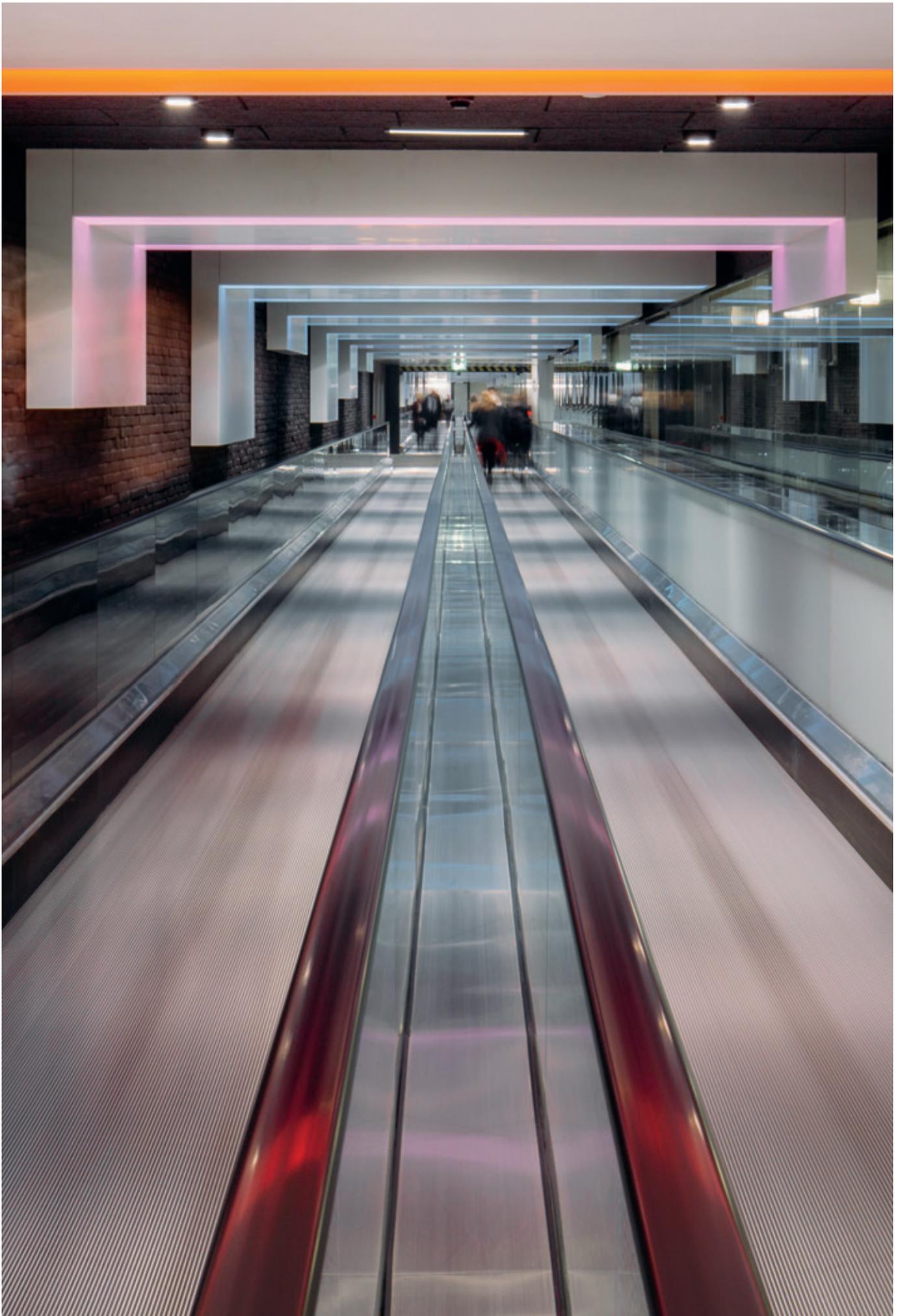
310979

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
OMBRA			
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		310569	-

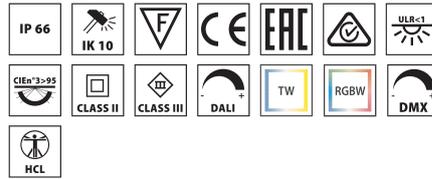


310569



Verbindingstunnel van heekgarage - Enschede - Nederland

STRIP SQUARE+



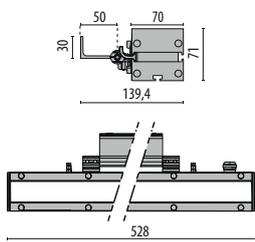
■ GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco



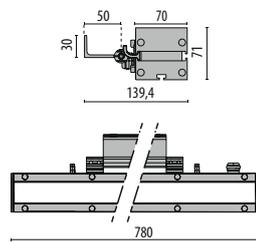
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED da parete lineari, per interni ed esterni, costituita da:

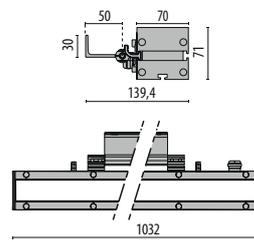
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Testate in alluminio pressofuso verniciato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Supporto di fissaggio a parete con snodo che permette di orientare il corpo illuminante
- Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Temperatura colore e emissione dimmerabili mediante sistema di comando Tunable White
- Versione TW - TUNABLE WHITE (2700 ÷ 6500 K) DALI DT8
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente



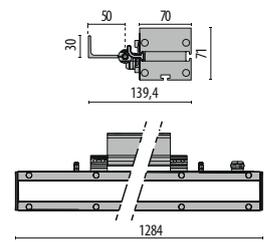
STRIP SQUARE+
528



STRIP SQUARE+
780

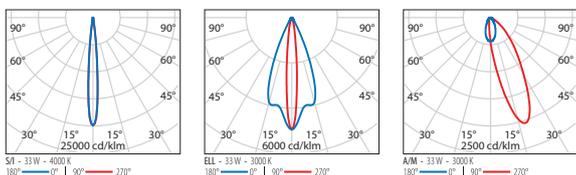


STRIP SQUARE+
1032



STRIP SQUARE+
1284

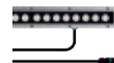
Identificazione e classificazione delle ottiche



STRIP SQUARE+ 528

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
14	II	-	80	4000	C/I	-	2130	1519	■	528	3109272	-
14	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478	■	528	3109274	-
14	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478	■	528	3109276	-
14	II	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468	■	528	3109278	-
14	II	-	80	3000	C/I	-	2000	1425	■	528	3109271	-
14	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384	■	528	3109273	-
14	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384	■	528	3109275	-
14	II	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374	■	528	3109277	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
14	II	-	80	4000	C/I	-	2130	1519	■	528	3109304	-
14	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478	■	528	3109306	-
14	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478	■	528	3109308	-
14	II	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468	■	528	3109310	-
14	II	-	80	3000	C/I	-	2000	1425	■	528	3109303	-
14	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384	■	528	3109305	-
14	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384	■	528	3109307	-
14	II	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374	■	528	3109309	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
16	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	2216	1142	■	528	3109335	-



STRIP SQUARE+ 528 RGBW

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
15	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	1456	855	■	528	3109339	-



STRIP SQUARE+ 780

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	II	-	80	4000	C/I	-	3200	2216	■	780	3109280	-
20.5	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152	■	780	3109282	-
20.5	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152	■	780	3109284	-
20.5	II	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136	■	780	3109286	-
20.5	II	-	80	3000	C/I	-	3000	2075	■	780	3109279	-
20.5	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015	■	780	3109281	-
20.5	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015	■	780	3109283	-
20.5	II	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001	■	780	3109285	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	II	-	80	4000	C/I	-	3200	2216	■	780	3109312	-
20.5	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152	■	780	3109314	-
20.5	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152	■	780	3109316	-
20.5	II	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136	■	780	3109318	-
20.5	II	-	80	3000	C/I	-	3000	2075	■	780	3109311	-
20.5	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015	■	780	3109313	-
20.5	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015	■	780	3109315	-
20.5	II	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001	■	780	3109317	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
22	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	3324	1655	■	780	3109336	-



STRIP SQUARE+ 780 RGBW

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
21	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2185	1174	■	780	3109340	-



STRIP SQUARE+ 1032

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
26	II	-	80	4000	C/I	-	4260	2946	■	1032	3109288	-
26	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861	■	1032	3109290	-
26	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861	■	1032	3109292	-
26	II	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841	■	1032	3109294	-
26	II	-	80	3000	C/I	-	4000	2759	■	1032	3109287	-
26	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680	■	1032	3109289	-
26	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680	■	1032	3109291	-
26	II	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660	■	1032	3109293	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
26	II	-	80	4000	C/I	-	4260	2946	■	1032	3109320	-
26	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861	■	1032	3109322	-
26	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861	■	1032	3109324	-
26	II	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841	■	1032	3109326	-
26	II	-	80	3000	C/I	-	4000	2759	■	1032	3109319	-
26	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680	■	1032	3109321	-
26	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680	■	1032	3109323	-
26	II	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660	■	1032	3109325	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
28	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	4432	2252	■	1032	3109337	-



STRIP SQUARE+ 1032 RGBW

IP66 - IK10

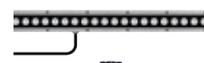
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
27	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2913	1624	■	1032	3109341	-



STRIP SQUARE+ 1284

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
33	II	-	80	4000	C/I	-	5400	3681	■	1284	3109296	-
33	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575	■	1284	3109298	-
33	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575	■	1284	3109300	-
33	II	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549	■	1284	3109302	-
33	II	-	80	3000	C/I	-	5000	3447	■	1284	3109295	-
33	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348	■	1284	3109297	-
33	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348	■	1284	3109299	-
33	II	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324	■	1284	3109301	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
33	II	-	80	4000	C/I	-	5400	3681	■	1284	3109328	-
33	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575	■	1284	3109330	-
33	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575	■	1284	3109332	-
33	II	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549	■	1284	3109334	-
33	II	-	80	3000	C/I	-	5000	3447	■	1284	3109327	-
33	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348	■	1284	3109329	-
33	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348	■	1284	3109331	-
33	II	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324	■	1284	3109333	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
35	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	5540	2867	■	1284	3109338	-



STRIP SQUARE+ 1284 RGBW

IP66 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
32	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	3209	1965	■	1284	3109342	-



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STRIP SQUARE+			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
STRIP SQUARE+ RGBW / STRIP SQUARE+ TUNABLE WHITE			
Controller DMX touch white		3117844	-
Controller DMX touch black		3117845	-



310950



310951

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STRIP SQUARE+			
Connettore 4 vie IP68		3114174	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		310496	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		310495	-



3114174



310495
310496

STRIP SQUARE+ INGROUND



■ GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco



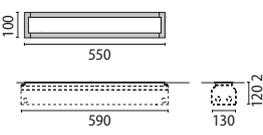
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:

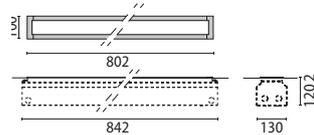
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Testate in alluminio pressofuso verniciato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Le versioni WATER-STOP sono complete di scatola di connessione stagna predisposta per cablaggio passante per cavi da Ø 5 mm a Ø 13 mm
- Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Temperatura colore e emissioni dimmerabili mediante sistema di comando Tunable White
- Versione TW - TUNABLE WHITE (2700 ÷ 6500 K) DALI DT8
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente
- Molle di fissaggio del corpo apparecchio alla controcassa in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata



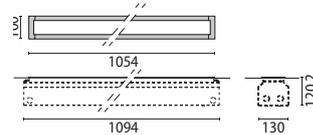
Restaurant burg landshut - Bernkastel-Kues - Germany



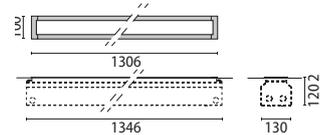
STRIP SQUARE+ INGROUND LED
550



STRIP SQUARE+ INGROUND LED
800

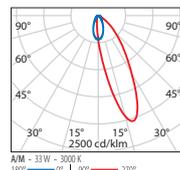
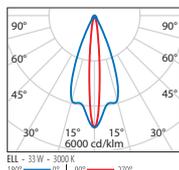
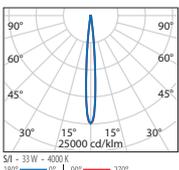


STRIP SQUARE+ INGROUND LED
1050



STRIP SQUARE+ INGROUND LED
1300

Identificazione e classificazione delle ottiche



STRIP SQUARE+ INGROUND 550

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
14	I	-	80	4000	C/I	-	2130	1519	■	550	3109350	-
14	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478	■	550	3109352	-
14	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478	■	550	3109354	-
14	I	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468	■	550	3109356	-
14	I	-	80	3000	C/I	-	2000	1425	■	550	3109349	-
14	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384	■	550	3109351	-
14	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384	■	550	3109353	-
14	I	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374	■	550	3109355	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
14	I	-	80	4000	C/I	-	2130	1519	■	550	3109382	-
14	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478	■	550	3109384	-
14	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478	■	550	3109386	-
14	I	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468	■	550	3109388	-
14	I	-	80	3000	C/I	-	2000	1425	■	550	3109381	-
14	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384	■	550	3109383	-
14	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384	■	550	3109385	-
14	I	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374	■	550	3109387	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
16	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	2216	1142	■	550	3109413	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 550 RGBW

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
15	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	1456	855	■	550	3109417	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 800

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	I	-	80	4000	C/I	-	3200	2216	■	802	3109358	-
20.5	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152	■	802	3109360	-
20.5	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152	■	802	3109362	-
20.5	I	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136	■	802	3109364	-
20.5	I	-	80	3000	C/I	-	3000	2075	■	802	3109357	-
20.5	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015	■	802	3109359	-
20.5	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015	■	802	3109361	-
20.5	I	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001	■	802	3109363	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	I	-	80	4000	C/I	-	3200	2216	■	802	3109390	-
20.5	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152	■	802	3109392	-
20.5	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152	■	802	3109394	-
20.5	I	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136	■	802	3109396	-
20.5	I	-	80	3000	C/I	-	3000	2075	■	802	3109389	-
20.5	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015	■	802	3109391	-
20.5	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015	■	802	3109393	-
20.5	I	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001	■	802	3109395	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
22	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	3324	1655	■	802	3109414	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 800 RGBW

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
21	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2185	1174	■	802	3109418	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 1050

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
26	I	-	80	4000	C/I	-	4260	2946	■	1054	3109366	-
26	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861	■	1054	3109368	-
26	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861	■	1054	3109370	-
26	I	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841	■	1054	3109372	-
26	I	-	80	3000	C/I	-	4000	2759	■	1054	3109365	-
26	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680	■	1054	3109367	-
26	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680	■	1054	3109369	-
26	I	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660	■	1054	3109371	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
26	I	-	80	4000	C/I	-	4260	2946	■	1054	3109398	-
26	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861	■	1054	3109400	-
26	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861	■	1054	3109402	-
26	I	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841	■	1054	3109404	-
26	I	-	80	3000	C/I	-	4000	2759	■	1054	3109397	-
26	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680	■	1054	3109399	-
26	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680	■	1054	3109401	-
26	I	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660	■	1054	3109403	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
28	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	4432	2252	■	1054	3109415	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 1050 RGBW

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
27	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2913	1624	■	1054	3109419	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 1300

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	C/I	-	5400	3681	■	1306	3109374	-
33	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575	■	1306	3109376	-
33	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575	■	1306	3109378	-
33	I	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549	■	1306	3109380	-
33	I	-	80	3000	C/I	-	5000	3447	■	1306	3109373	-
33	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348	■	1306	3109375	-
33	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348	■	1306	3109377	-
33	I	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324	■	1306	3109379	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	C/I	-	5400	3681	■	1306	3109406	-
33	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575	■	1306	3109408	-
33	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575	■	1306	3109410	-
33	I	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549	■	1306	3109412	-
33	I	-	80	3000	C/I	-	5000	3447	■	1306	3109405	-
33	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348	■	1306	3109407	-
33	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348	■	1306	3109409	-
33	I	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324	■	1306	3109411	-
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
35	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	5540	2867	■	1306	3109416	-

STRIP SQUARE+ INGROUND 1300 RGBW

IP67 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
RGBW LED												
32	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	3209	1965	■	1306	3109420	-

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STRIP SQUARE+ INGROUND			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-
STRIP SQUARE+ INGROUND RGBW / STRIP SQUARE+ INGROUND TUNABLE WHITE			
Controller DMX touch white		3117844	-
Controller DMX touch black		3117845	-



310950



310951

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STRIP SQUARE+ INGROUND			
Controcassa L. 590 mm		310422	-
Controcassa L. 842 mm		310423	-
Controcassa L. 1094 mm		310424	-
Controcassa L. 1346 mm		310425	-



310422
310423
310424
310425



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	struttura cablata
B	controcassa

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
STRIP SQUARE+ INGROUND RGBW			
Box per fila continua RGBW		3109576	-

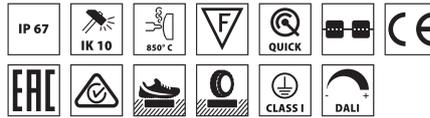


3109576



Sheikh Rashid Bin Mohammed Mosque - Dubai - Uae

TRACCIA



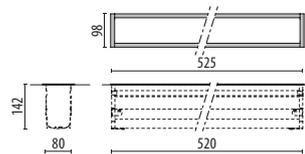
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

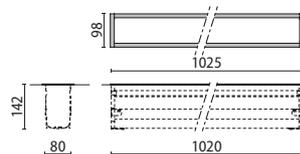
- Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
 - Guarnizione in EPDM
 - Griglia antiabbagliamento in tecnopolimero
 - Diffusore in vetro temperato e serigrafato
 - Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
 - Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
 - Apparecchio completo di alimentatore
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Controcassa da ordinarsi separatamente
 - Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
 - Dispositivo esclusivo per l'orientamento del fascio luminoso tra 0° e 30°
 - Il prodotto può essere installato singolarmente o in composizioni lineari senza interruzioni (≤ 80 m)
 - Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
 - Versioni TRIMLESS disponibili. Contattare l'azienda



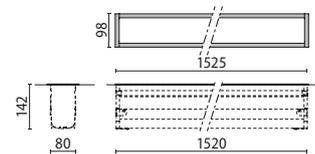
Fisherman monument - Egmond aan Zee - Netherlands



TRACCIA
500

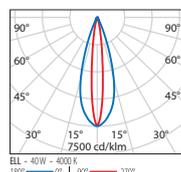
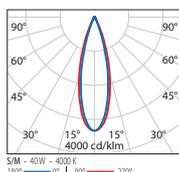
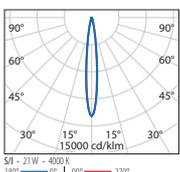


TRACCIA
1000



TRACCIA
1500

Identificazione e classificazione delle ottiche



TRACCIA 500

IP67 - IK10 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
21	I	-	80	4000	S/I	12°	2000	1769	■	525	305311	-
21	I	-	80	4000	S/M	30°	2000	1759	■	525	305312	-
21	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2000	1573	■	525	305313	-
21	I	-	80	3000	S/I	12°	1900	1530	■	525	305308	-
21	I	-	80	3000	S/M	30°	1900	1522	■	525	305309	-
21	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	1900	1362	■	525	305310	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
21	I	-	80	4000	S/I	12°	2000	1769	■	525	3107556	-
21	I	-	80	4000	S/M	30°	2000	1759	■	525	3107557	-
21	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2000	1573	■	525	3107558	-
21	I	-	80	3000	S/I	12°	1900	1530	■	525	3107553	-
21	I	-	80	3000	S/M	30°	1900	1522	■	525	3107554	-
21	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	1900	1362	■	525	3107555	-



TRACCIA 1000

IP67 - IK10 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
42	I	-	80	4000	S/I	12°	4000	3274	■	1025	305323	-
42	I	-	80	4000	S/M	30°	4000	3257	■	1025	305324	-
42	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	4000	2906	■	1025	305325	-
42	I	-	80	3000	S/I	12°	3800	2832	■	1025	305320	-
42	I	-	80	3000	S/M	30°	3800	2817	■	1025	305321	-
42	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	3800	2513	■	1025	305322	-



TRACCIA 1500

IP67 - IK10 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
63	I	-	80	4000	S/I	12°	5700	5197	■	1525	305335	-
63	I	-	80	4000	S/M	30°	5700	5170	■	1525	305336	-
63	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	5700	4614	■	1525	305337	-
63	I	-	80	3000	S/I	12°	5700	4496	■	1525	305332	-
63	I	-	80	3000	S/M	30°	5700	4472	■	1525	305333	-
63	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	5700	3991	■	1525	305334	-



Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TRACCIA			
Controcassa Traccia L500		310525	-
Controcassa Traccia L1000		310526	-
Controcassa Traccia L1500		310527	-



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A struttura cablata
B controcassa

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
TRACCIA			
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		310569	-



310569

GROOVE 21

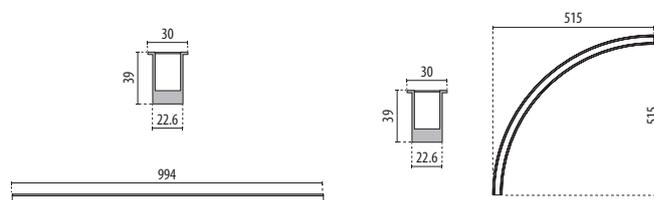
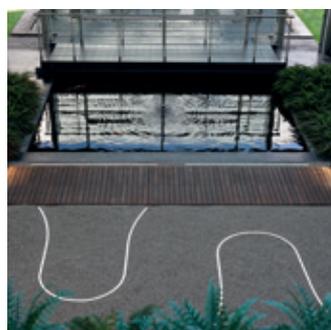
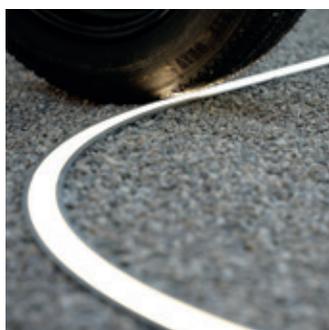


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Serie di apparecchi da incasso a terra, in classe III, costituita da:

- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Doppia resinatura IP67 - trasparente nella parte inferiore, a protezione del LED da sollecitazioni meccaniche e per garantire la massima efficienza luminosa, - satinata nella parte a vista, anche in prossimità delle giunzioni, per garantire una distribuzione omogenea della luce su tutta l'area emittente
- Box esterno per la connessione elettrica in tecnopolimero adatto per cavi Ø 6 - 9 mm in gomma. Esso è collegato all'apparecchio con 25 centimetri di cavo. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Driver 48V da ordinarsi separatamente
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Apparecchio in due parti, composta da prodotto LED e controcassa in acciaio inox con coperchio anti-deformazione (incluso). Installazione senza attrezzi dell'apparecchio nella controcassa
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com
- Design by Artec Studio



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

GROOVE 21 1000

IP67 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED												
19	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-	■	994	3106646	-
16	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-	■	994	3106637	-
10	III	-	90	4000	S/EW	-	1080	330	■	994	3106623	-
10	III	-	90	3000	S/EW	-	1040	330	■	994	3106622	-



GROOVE 21 R500

IP67 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	PRONTO
Power LED												
15	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-	■	515	3106649	-
12.5	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-	■	515	3106640	-
8	III	-	90	4000	S/EW	-	860	255	■	515	3106629	-
8	III	-	90	3000	S/EW	-	830	255	■	515	3106628	-



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GROOVE 21			
KIT CONTROLLER 48 V - DALI		3106660	-
KIT CONTROLLER 48 V - DMX		3106661	-
Kit driver - CV 100 W - 48 V		310950	-
Kit driver - CV 500 W - 48 V		310951	-



3106660



3106661



310950



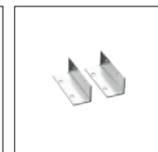
310951

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GROOVE 21			
Giunto		3111705	-
Giunto a T		3111706	-
Kit chiusura		3106662	-
Kit chiusura		3111707	-
GROOVE 21 1000			
Controcassa GROOVE 21 1000		3106653	-
GROOVE 21 R500			
Controcassa GROOVE 21 500		3106656	-



3111705



3111706



3106662



3111707



3106653



3106656

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GROOVE 21			
Resina epossidica bicomponente - 50 ml		3116962	-
Pistola per bicartuccia 50 ml - rapporto 1:1/2:1		3116961	-



3116962



3116961

Professionale



Installazione	Proiettori								
Certificato ENEC							✓	✓	
Certificato EAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Certificato RCM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ULR < 1% (Upward Light Ratio)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CIE 3 > 95	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CRI 80				✓	✓	✓	✓	✓	
Dimmerazione DALI	✓	✓				✓	✓	✓	
Dimmerazione DMX									
Dimmerazione 1-10V									
Surge 10kV	✓	✓				✓	✓	✓	



380

GUELL 4



360

SPIDER+ 10



362

SPIDER+ 20



364

SPIDER+ 30



390

LASER+



396

LASER+
EXTREME



402

LASER+ 10
EXTREME RM



404

SQUARE PRO



409

SQUARE PRO
GLASS



412

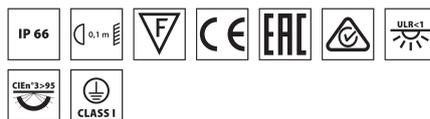
SQUARE PRO
CG

	Proiettori	Proiettori	Proiettori	Proiettori	Proiettori alta potenza e aree sportive					
					✓	✓		✓		
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓				✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	✓				✓	✓	✓	✓	✓	
					✓	✓	✓			✓
								✓	✓	
	✓				✓	✓				

SPIDER+ 10



Private Villa - Verona - Italy

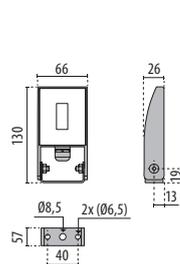


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

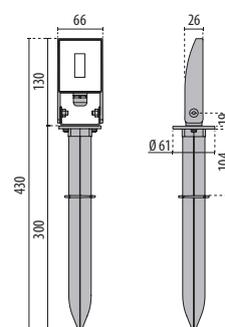
■ BK-81 / Nero / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciato
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- Le versioni SPIDER+ 10 KIT sono complete di picchetto in tecnopolimero e di 3 metri di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- Design by GIORGIO LODI



SPIDER+ 10



SPIDER+ 10
KIT

SPIDER+ 10 S/EW

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	634	■	3108610	-
10	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	611	■	3108608	



SPIDER+ 10 KIT S/EW

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	634	■	3108613	-
10	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	611	■	3108612	



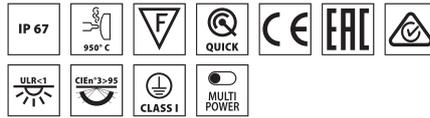
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SPIDER+ 10 - SPIDER+ 10 KIT			
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		310496	-
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		310495	-



310495
310496

SPIDER+ 20

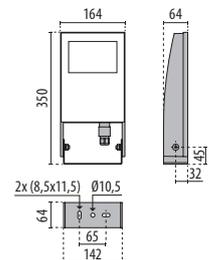


■ BK-81 / Nero / Goffrato

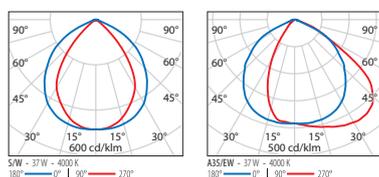
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP68 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in tecnopolimero, 3 poli x 1.5/2.5 mm², per cavi Ø 8 - Ø 12 mm
- Apparecchio predisposto per funzionare con due livelli di potenza prestabiliti e selezionabili dall'utente finale mediante apposito pulsante esterno (versioni MULTIPOWER)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciato con polveri poliestere con sistema di fissaggio dell'apparecchio semplificato
- Livella a bolla magnetica inclusa per un'installazione facilitata
- I dati di flusso luminoso riportati si riferiscono alla potenza massima
- Design by GIORGIO LODI



Identificazione e classificazione delle ottiche



SPIDER+ 20 S/W MULTIPOWER

IP67 - IK05 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
37/51	I	-	80	4000	S/W	-	6965	6179	■	3106050	
37/51	I	-	80	3000	S/W	-	6675	5921	■	3106051	



SPIDER+ 20 A/EW MULTIPOWER

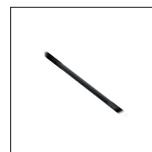
IP67 - IK05 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
37/51	I	-	80	4000	A35/EW	-	6965	6005	■	3106052	
37/51	I	-	80	3000	A35/EW	-	6675	5754	■	3106053	



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SPIDER+ 20			
Sbraccio da 500 mm in lamiera d'acciaio verniciata per installazione a parete	■	3107120	
Sbraccio da 1000 mm in lamiera d'acciaio verniciata per installazione a parete	■	3107121	
Box connessione IP 66		14174220	-



3107120

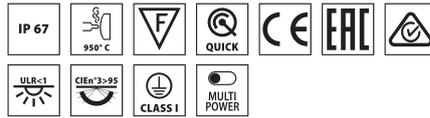


3107121



14174220

SPIDER+ 30

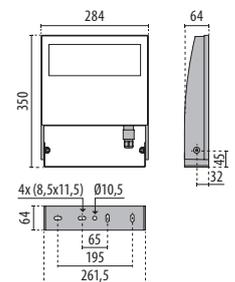


■ BK-81 / Nero / Goffrato

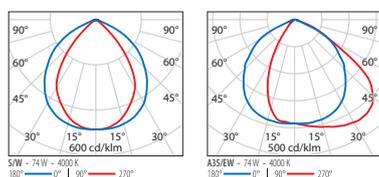
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante silicónico ad alta temperatura
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP68 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in tecnopolimero, 3 poli x 1.5/2.5 mm², per cavi Ø 8 - Ø 12 mm
- Apparecchio predisposto per funzionare con due livelli di potenza predefiniti e selezionabili dall'utente finale mediante apposito pulsante esterno (versioni MULTIPOWER)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciato con polveri poliestere con sistema di fissaggio dell'apparecchio semplificato
- Livella a bolla magnetica inclusa per un'installazione facilitata
- I dati di flusso luminoso riportati si riferiscono alla potenza massima
- Design by GIORGIO LODI



Identificazione e classificazione delle ottiche



SPIDER+ 30 S/W MULTIPOWER

IP67 - IK06 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
74/101	I	-	80	4000	S/W	-	13930	11987	■	3106054	
74/101	I	-	80	3000	S/W	-	13350	11486	■	3106055	



SPIDER+ 30 A/EW MULTIPOWER

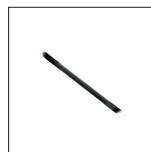
IP67 - IK06 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
74/101	I	-	80	4000	A35/EW	-	13930	11649	■	3106056	
74/101	I	-	80	3000	A35/EW	-	13350	11162	■	3106057	



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SPIDER+ 30			
Sbraccio da 500 mm in lamiera d'acciaio verniciata per installazione a parete	■	3107120	
Sbraccio da 1000 mm in lamiera d'acciaio verniciata per installazione a parete	■	3107121	
Box connessione IP 66		14174220	-



3107120



3107121



14174220

GUELL ZERO

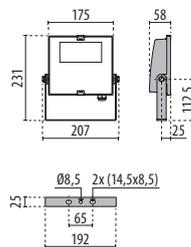


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

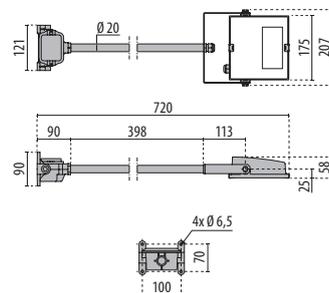
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante silconico ad alta temperatura
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- Le versioni GUELL ZERO KIT sono complete di sbraccio da 0,5 metri con box di connessione integrato, predisposto per il collegamento in cascata
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by GIORGIO LODI

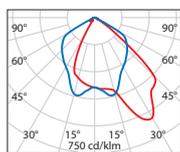
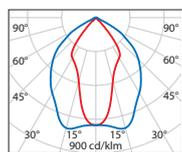


GUELL ZERO



GUELL ZERO KIT

Identificazione e classificazione delle ottiche



GUELL ZERO S/M

IP66 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	-	80	4000	S/M	-	3461	3162	■	306514	
28	I	-	80	3000	S/M	-	3296	3014	■	306511	-
28	I	-	80	4000	S/M	-	3461	3162	■	306512	-
28	I	-	80	3000	S/M	-	3296	3014	■	306509	-
15	I	-	80	4000	S/M	-	1888	1603	■	06115394	
15	I	-	80	3000	S/M	-	1888	1464	■	06151494	-
15	I	-	80	4000	S/M	-	1888	1603	■	06149080	-
15	I	-	80	3000	S/M	-	1840	1464	■	06152280	-



GUELL ZERO A/W

IP66 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	-	80	4000	A30/W	-	3461	3167	■	306523	
28	I	-	80	3000	A30/W	-	3296	3005	■	306520	-
28	I	-	80	4000	A30/W	-	3461	3167	■	306521	-
28	I	-	80	3000	A30/W	-	3296	3005	■	306518	-
15	I	-	80	4000	A30/W	-	1888	1589	■	06115794	
15	I	-	80	3000	A30/W	-	1840	1488	■	06151294	-
15	I	-	80	4000	A30/W	-	1888	1589	■	06148680	-
15	I	-	80	3000	A30/W	-	1840	1488	■	06152080	-



GUELL ZERO KIT S/M

IP66 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	-	80	4000	S/M	-	3461	3162	■	306541	
28	I	-	80	3000	S/M	-	3296	3014	■	306539	
15	I	-	80	4000	S/M	-	1888	1603	■	06124980	
15	I	-	80	3000	S/M	-	1840	1464	■	06150980	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GUELL ZERO			
Tige da 500 mm completa di base connessione GUELL ZERO	■	14453380	-
Tige da 1000 mm completa di base connessione GUELL ZERO	■	14453480	-



14453380



14453480

GUELL CAM 1



Grotte di Frasassi - Genga - Italy

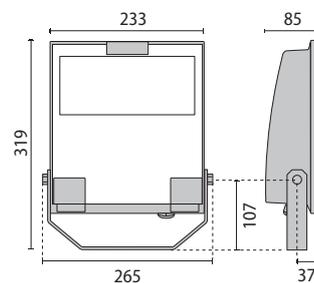


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

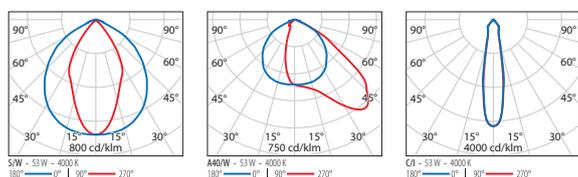
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con ballast dimmerabile disponibili. Contattare l'azienda
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per dispositivo supplementare integrato di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) contattare l'azienda
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica



Identificazione e classificazione delle ottiche



GUPELL CAM 1 S/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	80	4000	S/W	-	8099	6723	■	06105494	
51	I	-	80	3000	S/W	-	7660	6475	■	06105594	-
36	I	-	80	4000	S/W	-	6074	5283	■	06105794	
36	I	-	80	3000	S/W	-	5748	5119	■	06105894	-

Versioni DALI e 5000K disponibili a web



GUPELL CAM 1 A/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	80	4000	A40/W	-	8099	6375	■	06106694	
51	I	-	80	3000	A40/W	-	7660	6124	■	06106794	
36	I	-	80	4000	A40/W	-	6074	5010	■	06106994	
36	I	-	80	3000	A40/W	-	5748	4927	■	06107094	

Versioni DALI e 5000K disponibili a web



GUPELL CAM 1 C/I

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
52	I	-	80	4000	C/I	-	7276	6524	■	06289194	-
52	I	-	80	3000	C/I	-	7059	6273	■	06288994	-
39	I	-	80	4000	C/I	-	5558	5228	■	06288594	-
39	I	-	80	3000	C/I	-	5392	5130	■	06288394	-

Versioni DALI e 5000K disponibili a web



Accessori opzionali

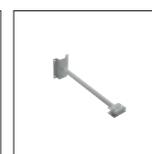
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GUPELL CAM 1			
Griglia di protezione GUPELL 1		14172902	-
Box connessione IP 66		14174220	-
Supporto a parete 500 mm GUPELL 1/2	■	14173394	-
Supporto a parete 1000 mm GUPELL 1/2	■	14173494	-
Supporto testa palo singolo GUPELL 1	■	14453194	-
Supporto testa palo doppio GUPELL 1	■	14453294	-
GUPELL CAM 1 S/W			
Frangiluce GUPELL 1 Simmetrico		14173020	-
GUPELL CAM 1 S/W - GUPELL CAM 1 A/W			
Vetro soft GUPELL 1	■	14173294	-
GUPELL CAM 1 A/W			
Frangiluce GUPELL 1 Asimmetrico		14173120	-
GUPELL CAM 1 C/I			
Vetro soft GUPELL 1 C/I	■	14476594	-



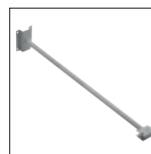
14172902



14174220



14173394



14173494



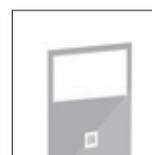
14453194



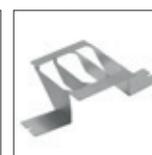
14453294



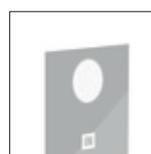
14173020



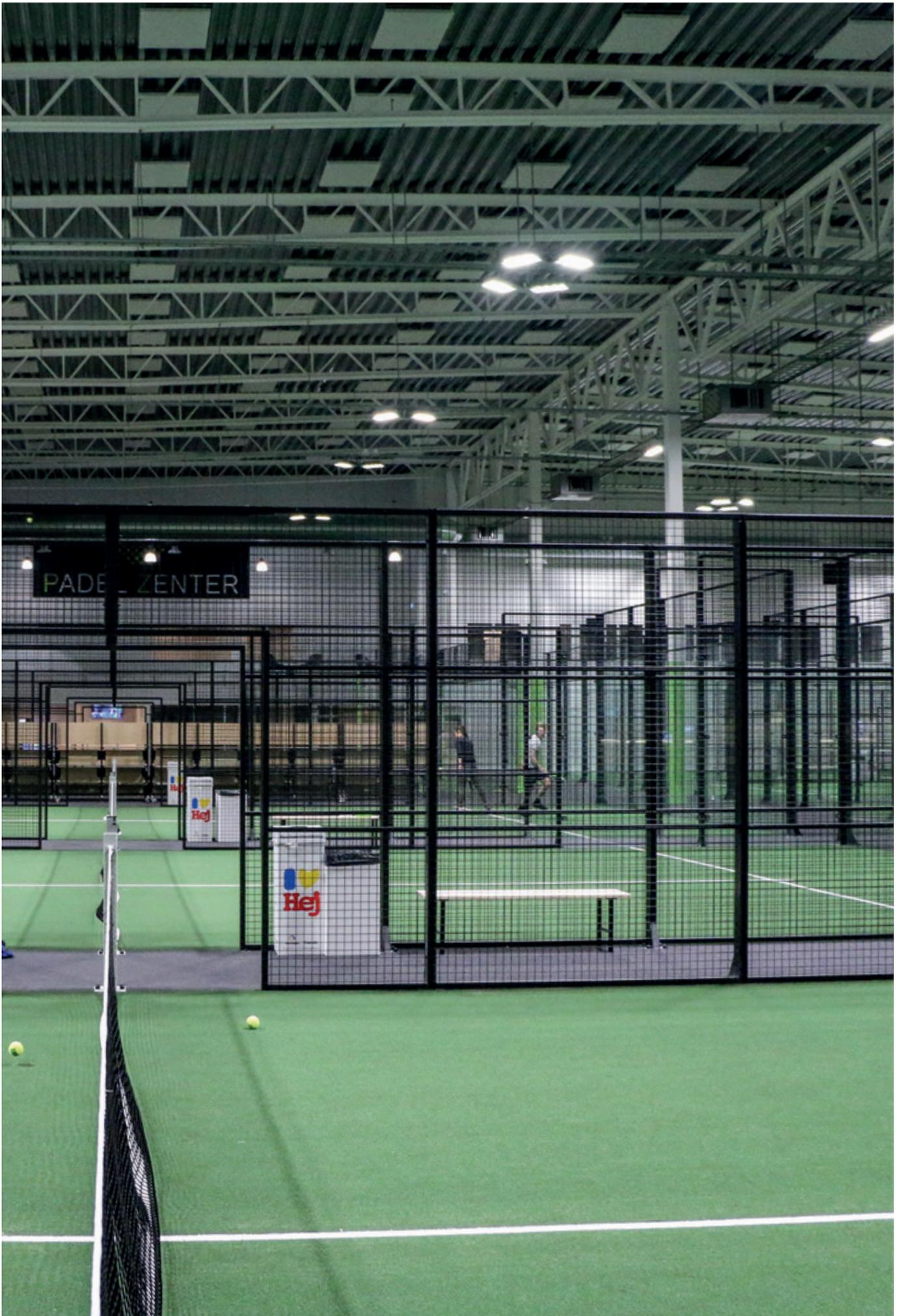
14173294



14173120



14476594

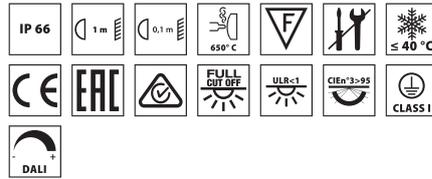


Padel Zenter - Jönköping - Sweden

GUELL CAM 2



Church of St. George in Braida - Verona - Italy



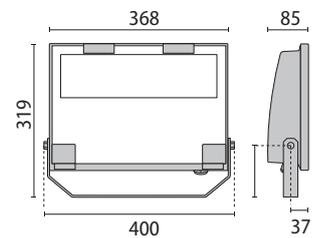
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato



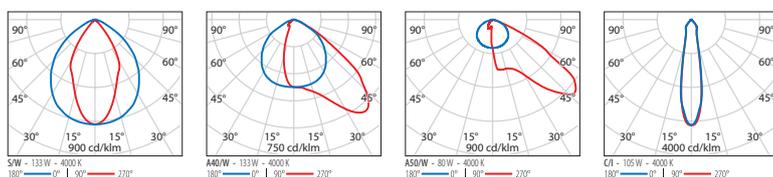
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, impermeabili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con ballast dimmerabile disponibili. Contattare l'azienda
- Per dispositivo supplementare integrato di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) contattare l'azienda
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



Identificazione e classificazione delle ottiche



GUPELL CAM 2 S/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	-	80	4000	S/W	-	25350	19969	■	3113544	
149	I	-	80	3000	S/W	-	24089	18976	■	3113542	-
103	I	-	80	4000	S/W	-	16198	12995	■	06094094	
103	I	-	80	3000	S/W	-	15320	12839	■	06104894	-
74	I	-	80	4000	S/W	-	12148	10275	■	06094294	
74	I	-	80	3000	S/W	-	11196	9967	■	06104994	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	-	80	4000	S/W	-	25350	19969	■	3116799	-
149	I	-	80	3000	S/W	-	24089	18976	■	3116800	-
103	I	-	80	4000	S/W	-	16198	12995	■	06139494	-
103	I	-	80	3000	S/W	-	15320	12599	■	06278394	-
74	I	-	80	4000	S/W	-	12148	10275	■	06145094	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUPELL CAM 2 A/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	-	80	4000	A40/W	-	25350	19957	■	3113543	
149	I	-	80	3000	A40/W	-	24089	18964	■	3113541	
103	I	-	80	4000	A40/W	-	16198	12772	■	06094494	
103	I	-	80	3000	A40/W	-	15320	12392	■	06105094	
74	I	-	80	4000	A40/W	-	12148	9849	■	06094694	
74	I	-	80	3000	A40/W	-	11196	9432	■	06105194	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	-	80	4000	A40/W	-	25350	19957	■	3116801	-
149	I	-	80	3000	A40/W	-	24089	18964	■	3116802	-
103	I	-	80	4000	A40/W	-	16198	12772	■	06140694	-
103	I	-	80	3000	A40/W	-	15320	12392	■	06221094	-
74	I	-	80	4000	A40/W	-	12148	9849	■	06144894	-
74	I	-	80	3000	A40/W	-	11196	9432	■	06214994	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUPELL CAM 2 A50/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
80	I	-	80	4000	A50/W	-	12085	9851	■	3105508	-
80	I	-	80	3000	A50/W	-	10182	9227	■	3105510	-



GUPELL CAM 2 C/I

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	C/I	-	14552	11715	■	06287394	-
101	I	-	80	3000	C/I	-	14118	11265	■	06287194	-
72	I	-	80	4000	C/I	-	11116	9300	■	06286794	-
72	I	-	80	3000	C/I	-	10784	8941	■	06286594	-

Versioni 5000K disponibili a web



Accessori opzionali

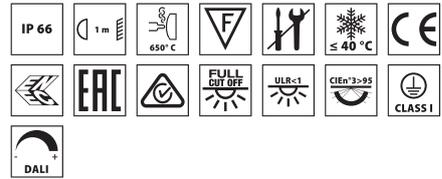
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GUELL CAM 2			
Griglia di protezione GUELL 2		14173502	-
Box connessione IP 66		14174220	-
Supporto a parete 500 mm GUELL 1/2	■	14173394	-
Supporto a parete 1000 mm GUELL 1/2	■	14173494	-
Supporto testa palo singolo GUELL 2	■	14174094	-
Supporto testa palo doppio GUELL 2	■	14174194	-
Staffa di rinforzo GUELL 2 in acciaio verniciato. Serve per fissare il proiettore con un'unica vite al centro della staffa	■	14460594	-
GUELL CAM 2 S/W			
Frangiluce GUELL 2 Simmetrico		14173720	-
GUELL CAM 2 S/W - GUELL CAM 2 A/W			
Vetro soft GUELL 2	■	14173994	-
GUELL CAM 2 A/W			
Visiera GUELL 2 Asimmetrico	■	14173694	-
Frangiluce GUELL 2 Asimmetrico		14173820	-
GUELL CAM 2 C/I			
Vetro soft GUELL 2/C		14476794	-





Timing sport center - Brescia - Italy

GUELL CAM 2.5



■ GR-94 / Grigio metallizzato / Gofrato

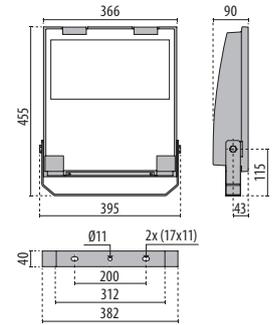
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

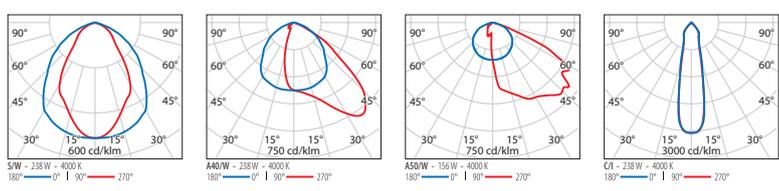
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Disponibili versioni con driver ON-OFF, dimmerabili DALI e dimmerabili 1-10 V. Contattare l'azienda
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Prodotto apribile e manutenibile
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



Sports center Mario Rigamonti - Brescia - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



Sport e grandi aree

GUELL CAM 2.5 S/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
193	I	-	80	4000	S/W	-	30560	24867	■	3113548	
193	I	-	80	3000	S/W	-	28906	23630	■	3113546	
154	I	-	80	4000	S/W	-	24200	20040	■	306125	
154	I	-	80	3000	S/W	-	22900	18560	■	3102746	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
227	I	-	80	4000	S/W	-	36440	31072	■	3117430	-
227	I	-	80	3000	S/W	-	34480	29882	■	3117428	-
193	I	-	80	4000	S/W	-	30560	24867	■	3116806	-
193	I	-	80	3000	S/W	-	28906	23630	■	3116807	-
155	I	-	80	4000	S/W	-	24300	21783	■	3117436	-
155	I	-	80	3000	S/W	-	22990	20440	■	3117434	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
227	I	-	80	4000	S/W	-	36440	31072	■	3117429	
227	I	-	80	3000	S/W	-	34480	29882	■	3117427	
155	I	-	80	4000	S/W	-	24300	21783	■	3117435	
155	I	-	80	3000	S/W	-	22990	20440	■	3117433	

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL CAM 2.5 A/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
193	I	-	80	4000	A40/W	36°	30560	24060	■	3113547	
193	I	-	80	3000	A40/W	36°	28906	22863	■	3113545	
154	I	-	80	4000	A40/W	36°	24200	19727	■	306126	
154	I	-	80	3000	A40/W	36°	22900	17876	■	3102743	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
227	I	-	80	4000	A40/W	-	36440	30536	■	3117418	-
227	I	-	80	3000	A40/W	-	34480	29368	■	3117416	-
193	I	-	80	4000	A40/W	-	30560	24060	■	3116808	-
193	I	-	80	3000	A40/W	-	28906	22863	■	3116805	-
155	I	-	80	4000	A40/W	-	24300	21123	■	3117424	-
155	I	-	80	3000	A40/W	-	22990	20005	■	3117422	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
227	I	-	80	4000	A40/W	-	36440	30536	■	3117417	
227	I	-	80	3000	A40/W	-	34480	29368	■	3117415	
155	I	-	80	4000	A40/W	-	24300	21123	■	3117423	
155	I	-	80	3000	A40/W	-	22990	20005	■	3117421	

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL CAM 2.5 A50/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
156	I	✓	80	4000	A50/W	50°	24170	18176	■	306204	-
156	I	✓	80	3000	A50/W	50°	23040	17431	■	3103862	-
118	I	-	80	4000	A50/W	50°	18127	13654	■	306203	-
118	I	-	80	3000	A50/W	50°	17280	13095	■	3103863	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
156	I	-	80	4000	A50/W	50°	24170	18176	■	306206	-
156	I	-	80	3000	A50/W	50°	23040	17431	■	3103864	-
118	I	-	80	4000	A50/W	50°	18127	13654	■	306205	-
118	I	-	80	3000	A50/W	50°	17280	13095	■	3103865	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL CAM 2.5 C/I

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
156	I	-	80	4000	C/I	-	22060	18194	■	306207	-
156	I	-	80	3000	C/I	-	21619	17894	■	3103866	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
232	I	-	80	4000	C/I	-	33426	29640	■	3117442	-
227	I	-	80	3000	C/I	-	35838	28076	■	3117440	-
158	I	-	80	4000	C/I	-	22284	19650	■	3117448	-
158	I	-	80	3000	C/I	-	22067	18897	■	3117446	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
232	I	-	80	4000	C/I	-	33426	29640	■	3117441	-
227	I	-	80	3000	C/I	-	35838	28076	■	3117439	-
158	I	-	80	4000	C/I	-	22284	19650	■	3117447	-
158	I	-	80	3000	C/I	-	22067	18897	■	3117445	-

Versioni 5000K disponibili a web

Accessori opzionali

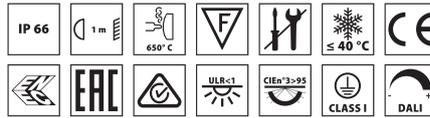
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GUELL CAM 2.5			
Griglia di protezione GUELL 2.5		310965	-
Supporto a parete da 1000 mm	■	310982	-
Supporto testa palo singolo GUELL 2.5	■	310966	
Supporto testa palo doppio GUELL 2.5	■	310967	
Attacco per pali Ø 60÷80 mm in acciaio verniciato grigio alluminio	■	14012294	-
GUELL CAM 2.5 S/W - GUELL CAM 2.5 A/W			
Vetro soft GUELL 2.5 (compatibile con 227W - 155W)		310964	-
GUELL CAM 2.5 S/W			
Frangiluce GUELL 2.5 simmetrico (compatibile con 227W - 155W)		310961	-
GUELL CAM 2.5 A/W			
Frangiluce GUELL 2.5 asimmetrico A40/W (compatibile con 227W - 155W)		310962	-
Visiera GUELL 2.5 A40/W	■	310963	-



GUELL 3



Ice palace - De Westfries - Hoorn - Nederland

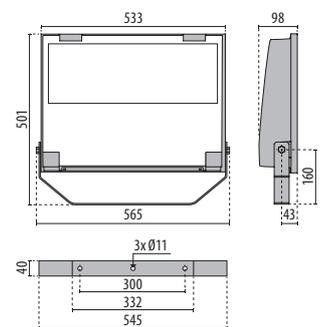


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

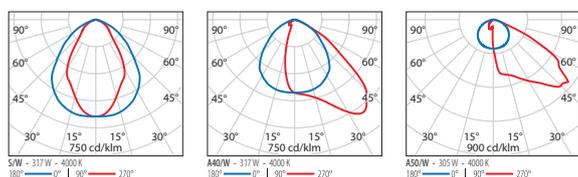
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Contatta l'azienda per versioni dimmerabili DALI con unità di alimentazione remota, fino a una distanza massima di 50 metri (solo modelli A50 / W)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by GIORGIO LODI



Identificazione e classificazione delle ottiche



GUELL 3 S/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
291	I	-	80	4000	S/W	-	43015	38812	■	3116972	-
291	I	-	80	3000	S/W	-	40972	37254	■	3116975	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

291	I	-	80	4000	S/W	-	43015	38812	■	3116974	-
291	I	-	80	3000	S/W	-	40972	37254	■	3116977	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL 3 A/W

IP66 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
291	I	-	80	4000	A40/W	-	43015	36328	■	3116963	-
291	I	-	80	3000	A40/W	-	40972	34875	■	3116966	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

291	I	-	80	4000	A40/W	-	43015	36328	■	3116965	-
291	I	-	80	3000	A40/W	-	40972	34875	■	3116968	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL 3 A50/W

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
305	I	✓	80	4000	A50/W	-	48341	35814	■	306114	-
305	I	✓	80	3000	A50/W	-	43200	34346	■	3109685	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

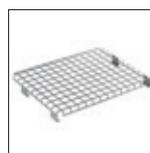
305	I	-	80	4000	A50/W	-	48341	35814	■	306120	-
305	I	✓	80	3000	A50/W	-	43200	34346	■	3103871	-
231	I	-	80	4000	A50/W	-	36256	27496	■	306122	-
231	I	-	80	3000	A50/W	-	28800	26145	■	3114365	-

Versioni 5000K disponibili a web



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GUELL 3			
Griglia di protezione		14452702	-
Supporto a parete da 1000 mm	■	14453994	-
Supporto testa palo singolo GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm	■	14453794	-
Supporto testa palo doppio GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm	■	14453894	-
Rinforzo staffa GUELL 3. Serve per fissare il proiettore con un'unica vite M10 al centro della staffa	■	14461104	-
GUELL 3 S/W			
Frangiluce GUELL 3 Simmetrico		14454220	-
GUELL 3 A/W			
Frangiluce GUELL 3 Asimmetrico A40/W		14454520	-
Visiera A40/W	■	14452894	-
VISIERA GUELL 3-4 A50/W	■	3102585	-
GUELL 3 A/W - S/W			
Vetro soft GUELL 3	■	14452994	-



14452702



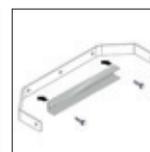
14453994



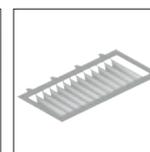
14453794



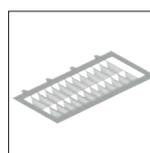
14453894



14461104



14454220



14454520



14452894
3102585



14452994

GUELL 4



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

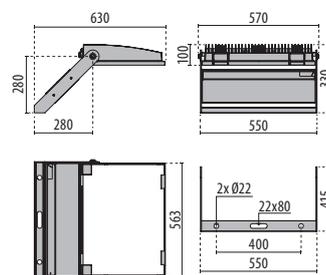
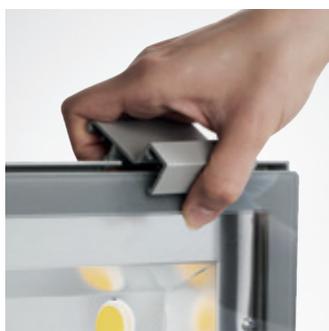
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

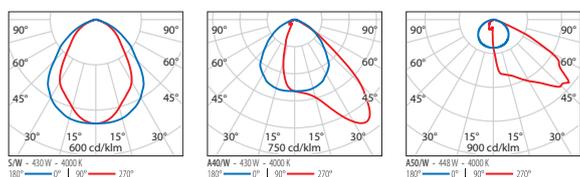
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Box di connessione elettrica in tecnopolimero
- Pressacavo antistrappo per cavi Ø 7 - Ø 17 mm
- Le versioni con ottica A50/W sono realizzate con moduli LED e riflettori specificatamente studiati per contesti dove sono necessarie distribuzioni luminose con un'elevata asimmetria
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, impermeabili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Vano portacablaggio in lamiera d'acciaio verniciata con polveri poliestere
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda per versioni dimmerabili DALI con unità di alimentazione remota, fino a una distanza massima di 50 metri (solo modelli A50 / W)
- Design by GIORGIO LODI



Schierker Feuerstein arena - Wernigerode - Germany



Identificazione e classificazione delle ottiche



GUELL 4 A/W

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
428	I	-	80	4000	A40/W	-	62472	50539	■	3117452	-
428	I	-	80	3000	A40/W	-	59100	47624	■	3117450	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
428	I	-	80	4000	A40/W	-	62472	50539	■	3117451	-
428	I	-	80	3000	A40/W	-	59100	47624	■	3117449	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL 4 S/W

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
428	I	-	80	4000	S/W	-	62472	55187	■	3117458	-
428	I	-	80	3000	S/W	-	59100	50539	■	3117456	-
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
428	I	-	80	4000	S/W	-	62472	55187	■	3117457	-
428	I	-	80	3000	S/W	-	59100	55539	■	3117455	-

Versioni 5000K disponibili a web



GUELL 4 A50/W

IP66 - IK07

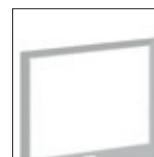
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
448	I	-	80	4000	A50/W	-	72511	52346	■	306128	-

Versioni 5000K disponibili a web

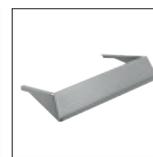


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
GUELL 4 A/W - S/W			
Vetro soft GUELL 4	■	14465794	-
GUELL 4 A/W			
Visiera A40/W	■	14452894	-
VISIERA GUELL 3-4 A50/W	■	3102585	-
GUELL 4			
Griglia di protezione		14452702	-



14465794

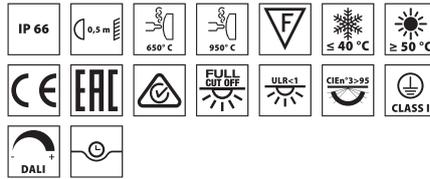


14452894
3102585



14452702

WIN PRO 20

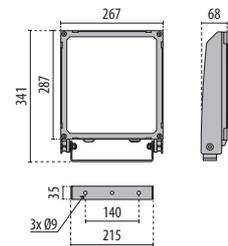


■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

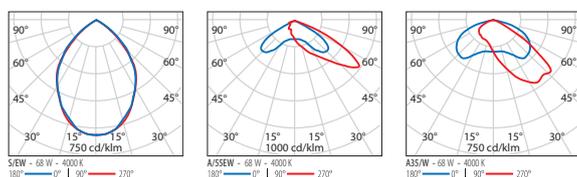
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Apparecchio completo di alimentatore
- Prodotto apribile e manutenibile
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Le versioni WIN PRO+ sono complete di 1 metro di cavo e di anello di chiusura vetro in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere, consultare il sito WEB



Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO 20 S/EW

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	S/EW	-	13088	10644	■	3114511	-
68	I	-	70	3000	S/EW	-	12856	10236	■	3114510	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	S/EW	-	13088	10644	■	3114513	-
68	I	-	70	3000	S/EW	-	12856	10236	■	3114512	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	S/EW	-	13088	10644	■	3114515	-
68	I	-	70	3000	S/EW	-	12856	10236	■	3114514	-

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 20 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web



WIN PRO 20 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A55/M	-	13088	9701	■	3114499	
68	I	-	70	3000	A55/M	-	12856	9330	■	3114498	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A55/M	-	13088	9701	■	3114501	-
68	I	-	70	3000	A55/M	-	12856	9330	■	3114500	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A55/M	-	13088	9701	■	3114503	-
68	I	-	70	3000	A55/M	-	12856	9330	■	3114502	-

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 20 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web



WIN PRO 20 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A35/W	-	13088	9356	■	3114505	
68	I	-	70	3000	A35/W	-	12856	8997	■	3114504	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A35/W	-	13088	9356	■	3114507	-
68	I	-	70	3000	A35/W	-	12856	8997	■	3114506	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A35/W	-	13088	9356	■	3114509	-
68	I	-	70	3000	A35/W	-	12856	8997	■	3114508	-

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 20 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

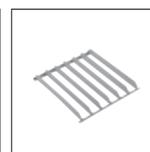


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
WIN PRO 20			
Visiera WIN PRO 20 - 5°	■	3116934	-
Visiera WIN PRO 20 - 10°	■	3116935	-
Visiera in alluminio verniciata grigio	■	14043194	-
Frangiluce in acciaio verniciato grigio	■	14043294	-
Kit connettore 5 poli Ø 8÷17 mm - IP68		3115887	-
Staffa Inox. Serve per evitare eventuali tracce di ruggine sulla superficie di installazione	■	14048104	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio	■	14029094	-
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti	■	14047194	-
Sbraccio da 500 mm in lamiera d'acciaio verniciata grigio per installazione a parete	■	14043394	-



14043194



14043294



3115887



14048104

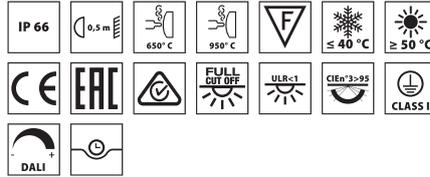


14029094
14047194



14043394

WIN PRO 30

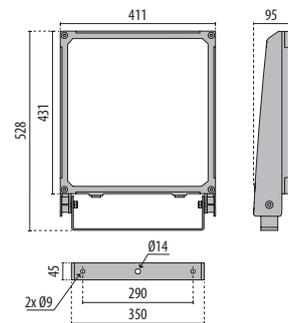


■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

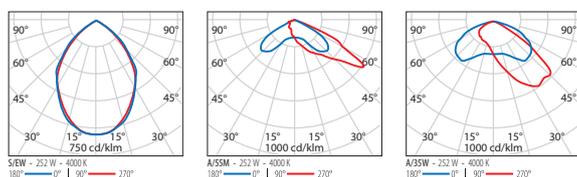
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Le versioni WIN PRO+ sono complete di 1 metro di cavo e di anello di chiusura vetro in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere, consultare il sito WEB



Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO 30 S/EW

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388	■	3114613	-
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879	■	3114612	-
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320	■	3114577	-
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120	■	3114576	-
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371	■	3114541	-
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552	■	3114540	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388	■	3114616	-
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879	■	3114615	-
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320	■	3114580	-
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120	■	3114579	-
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371	■	3114544	-
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552	■	3114543	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388	■	3114619	-
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879	■	3114618	-
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320	■	3114583	-
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120	■	3114582	-
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371	■	3114547	-
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552	■	3114546	-

Versioni 5700 K e PRO+ (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

WIN PRO 30 S/EW ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388	■	3114622	-
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879	■	3114621	-
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320	■	3114586	-
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120	■	3114585	-
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371	■	3114550	-
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552	■	3114549	-

Versioni 5700 K e PRO+ (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

WIN PRO 30 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262	■	3114589	
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834	■	3114588	-
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468	■	3114553	
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338	■	3114552	-
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174	■	3114517	-
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401	■	3114516	-



Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262	■	3114592	-
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834	■	3114591	-
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468	■	3114556	-
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338	■	3114555	-
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174	■	3114520	-
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401	■	3114519	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262	■	3114595	-
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834	■	3114594	-
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468	■	3114559	-
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338	■	3114558	-
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174	■	3114523	-
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401	■	3114522	-

Versioni 5700 K e PRO+ (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

WIN PRO 30 A/M ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262	■	3114598	-
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834	■	3114597	-
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468	■	3114562	-
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338	■	3114561	-
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174	■	3114526	-
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401	■	3114525	-

Versioni 5700 K e PRO+ (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

WIN PRO 30 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010	■	3114601	
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630	■	3114600	-
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685	■	3114565	
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856	■	3114564	-
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626	■	3114529	-
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874	■	3114528	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010	■	3114604	-
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630	■	3114603	-
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685	■	3114568	-
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856	■	3114567	-
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626	■	3114532	-
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874	■	3114531	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010	■	3114607	-
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630	■	3114606	-
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685	■	3114571	-
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856	■	3114570	-
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626	■	3114535	-
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874	■	3114534	-

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 30 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web



WIN PRO 30 A/W ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010	■	3114610	-
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630	■	3114609	-
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685	■	3114574	-
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856	■	3114573	-
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626	■	3114538	-
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874	■	3114537	-

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 30 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
WIN PRO 30			
Visiera WIN PRO 30 - 5°	■	3116517	-
Visiera WIN PRO 30 - 10°	■	3116518	-
Visiera in alluminio verniciata grigio	■	14045794	-
Frangiluce in acciaio verniciato grigio	■	14045694	-
Kit connettore 5 poli Ø 8÷17 mm - IP68		3115887	-
Rinforzo staffa. Serve per fissare il proiettore con un'unica vite M12 al centro della staffa	■	14046120	-
Supporto singolo verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø 60÷76 mm	■	14051294	-
Supporto da 1 m in robusta lamiera d'acciaio verniciata grigio alluminio	■	14048694	-
Supporto doppio verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø 60÷76 mm	■	14051394	-
Staffa lunga in acciaio verniciato grigio	■	14057394	-

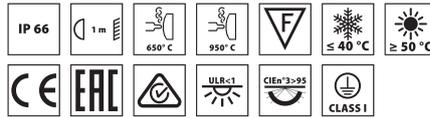


Sport e grandi aree

WIN PRO 40



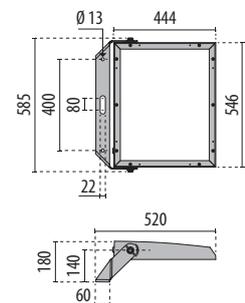
Tennis Academy - Kazan - Russia



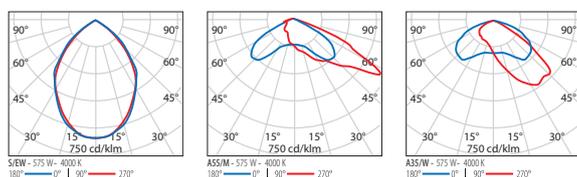
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

- Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
 - Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
 - Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
 - Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
 - Apparecchio completo di 0,5 metri di cavo H07RN-F 3G2,5 mm²
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
 - Il valore di potenza indicato per WIN PRO 40 è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
 - Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
 - Prodotto apribile e manutenibile
 - Per alimentare WIN PRO 40 usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
 - Sono disponibili gruppi di alimentazione stagni IP66 ad 1 canale (1CH) con programma di riduzione automatica della potenza (RPA), dimmerazione DALI o DMX512-RDM. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 50 m
 - Gli apparecchi sono forniti con due staffe in acciaio inox che permettono di poter fissare il gruppo di alimentazione direttamente sul dorso del proiettore
 - I gruppi di alimentazione sono costituiti da driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
 - Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
 - Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
 - Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda



Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO 40 S/EW

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED											
575	I	-	70	5700	S/EW	-	94568	86052	■	3118174	-
575	I	-	70	4000	S/EW	-	97382	85140	■	3118173	-
575	I	-	70	3000	S/EW	-	92264	81981	■	3118172	-
392	I	-	70	5700	S/EW	-	62982	57825	■	3118165	-
392	I	-	70	4000	S/EW	-	64856	57195	■	3118164	-
392	I	-	70	3000	S/EW	-	61447	55073	■	3118163	-



WIN PRO 40 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED											
575	I	-	70	5700	A55/M	-	94568	84112	■	3118168	-
575	I	-	70	4000	A55/M	-	97382	83322	■	3118167	-
575	I	-	70	3000	A55/M	-	92264	80133	■	3118166	-
392	I	-	70	5700	A55/M	-	62982	54848	■	3118159	-
392	I	-	70	4000	A55/M	-	64856	54251	■	3118158	-
392	I	-	70	3000	A55/M	-	61447	52238	■	3118157	-

WIN PRO 40 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO	
Power LED											
575	I	-	70	5700	A35/W	-	94568	80318	■	3118171	-
575	I	-	70	4000	A35/W	-	97382	79472	■	3118170	-
575	I	-	70	3000	A35/W	-	92264	76511	■	3118169	-
392	I	-	70	5700	A35/W	-	62982	53586	■	3118162	-
392	I	-	70	4000	A35/W	-	64856	53006	■	3118161	-
392	I	-	70	3000	A35/W	-	61447	51039	■	3118160	-

Gruppi di alimentazione

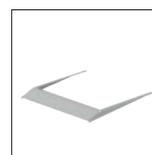
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
WIN PRO 40			
DRIVER BOX 600 W - 2 A - 1 CH - RPA	■	3118130	-
DRIVER BOX 600 W - 2 A - 1 CH - DALI	■	3118131	-
DRIVER BOX 600 W - 2 A - 1 CH - DMX	■	3118132	-



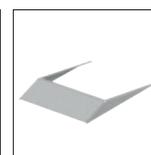
3118130
3118131
3118132

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
WIN PRO 40			
Visiera WIN PRO 40 - 5°	■	3118121	-
Visiera WIN PRO 40 - 10°	■	3118182	-
Kit connettore 5 poli Ø 8÷17 mm - IP68	■	3115887	-
Rinforzo staffa. Serve per fissare il proiettore con un'unica vite M20 al centro della staffa	■	3118332	-



3118121



3118182

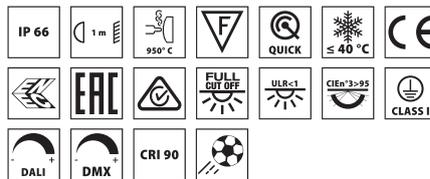


3115887



3118332

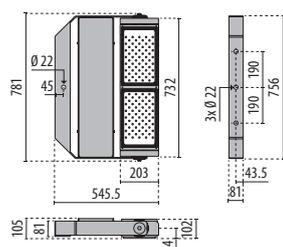
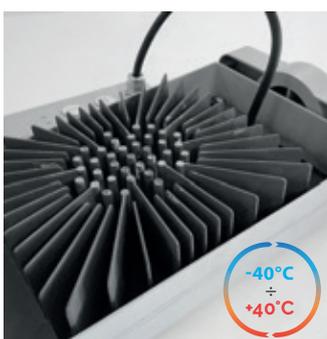
LASER+



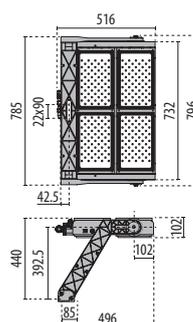
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

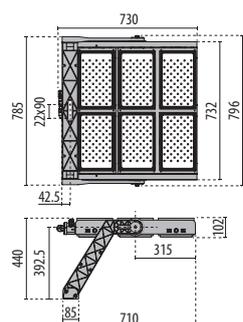
- Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:
- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
 - Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
 - Dissipatore ad alta efficienza realizzato in alluminio pressofuso
 - Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
 - Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66, che consente il collegamento elettrico con i gruppi di alimentazione senza aprire il corpo illuminante, realizzato in poliammide PA66; 7 poli per cavi Ø13 - Ø18 mm (LASER+ 30), oppure 5 poli per cavi Ø13 - Ø18 mm (LASER+ 20)
 - Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere previa conversione chimica superficiale
 - Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo (LASER+ 10)
 - Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
 - Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
 - LASER+ 30 e LASER+ 20 hanno gruppi ottici orientabili $\pm 20^\circ$ (nel LASER+ 30 il gruppo superiore e il gruppo inferiore, nel LASER+ 20 solo il gruppo inferiore) che consentono di poter ottimizzare la distribuzione luminosa in funzione dell'impianto
 - Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
 - Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m
 - Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione ai modelli ed al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH) e 3 canali (3CH)
 - Tutti i gruppi di alimentazione sono protetti alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
 - Le versioni LASER+ 10 sono comprensive di gruppo di alimentazione posto all'interno di un vano cablaggio in lamiera verniciata. La connessione elettrica si esegue in apposito box in poliammide tramite pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø9 - Ø16 mm
 - Le versioni LASER+ 10 sono fornite di serie, a seconda dei modelli, con driver dimmerabili DALI oppure con driver e sistema di dimmerazione DMX-RDM
 - Le versioni LASER+ 10 sono complete di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
 - Moduli LED sostituibili (future-proof). La sostituzione dovrà essere effettuata da personale qualificato
 - Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
 - Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda
 - Design by GIORGIO LODI



LASER+
10



LASER+
20



LASER+
30

LASER+ 10 A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A50/M	50°	61600	-	■	3107713	-
542	I	✓	90	5700	A60/M	60°	61600	-	■	3107717	-
542	I	✓	90	5700	A30/M	30°	61600	-	■	3112032	-
542	I	✓	80	5700	A50/M	50°	79100	-	■	3107712	-
542	I	✓	80	5700	A60/M	60°	79100	-	■	3107716	-
542	I	✓	80	5700	A30/M	30°	79100	-	■	3112031	-
542	I	✓	70	5700	A50/M	50°	86700	-	■	3107711	-
542	I	✓	70	5700	A60/M	60°	86700	-	■	3107715	-
542	I	✓	70	5700	A30/M	30°	86700	-	■	3112030	-
542	I	✓	70	4000	A50/M	50°	90500	-	■	3107714	-
542	I	✓	70	4000	A60/M	60°	90500	-	■	3107718	-
542	I	✓	70	4000	A30/M	30°	90500	-	■	3112033	-

Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A50/M	50°	61600	-	■	3113338	-
542	I	✓	90	5700	A60/M	60°	61600	-	■	3113342	-
542	I	✓	90	5700	A30/M	30°	61600	-	■	3113346	-
542	I	✓	80	5700	A50/M	50°	79100	-	■	3113337	-
542	I	✓	80	5700	A60/M	60°	79100	-	■	3113341	-
542	I	✓	80	5700	A30/M	30°	79100	-	■	3113345	-
542	I	✓	70	5700	A50/M	50°	86700	-	■	3113336	-
542	I	✓	70	5700	A60/M	60°	86700	-	■	3113340	-
542	I	✓	70	5700	A30/M	30°	86700	-	■	3113344	-
542	I	✓	70	4000	A50/M	50°	90500	-	■	3113339	-
542	I	✓	70	4000	A60/M	60°	90500	-	■	3113343	-
542	I	✓	70	4000	A30/M	30°	90500	-	■	3113347	-

LASER+ 10 C/I

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	C/I	10°	61600	-	■	3107689	-
542	I	✓	90	5700	C/I	13°	61600	-	■	3107693	-
542	I	✓	90	5700	C/I	16°	61600	-	■	3107697	-
542	I	✓	80	5700	C/I	10°	79100	-	■	3107688	-
542	I	✓	80	5700	C/I	13°	79100	-	■	3107692	-
542	I	✓	80	5700	C/I	16°	79100	-	■	3107696	-
542	I	✓	70	5700	C/I	10°	86700	-	■	3107687	-
542	I	✓	70	5700	C/I	13°	86700	-	■	3107691	-
542	I	✓	70	5700	C/I	16°	86700	-	■	3107695	-
542	I	✓	70	4000	C/I	10°	90500	-	■	3107690	-
542	I	✓	70	4000	C/I	13°	90500	-	■	3107694	-
542	I	✓	70	4000	C/I	16°	90500	-	■	3107698	-

Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	C/I	10°	61600	-	■	3113314	-
542	I	✓	90	5700	C/I	13°	61600	-	■	3113318	-
542	I	✓	90	5700	C/I	16°	61600	-	■	3113322	-
542	I	✓	80	5700	C/I	10°	79100	-	■	3113313	-
542	I	✓	80	5700	C/I	13°	79100	-	■	3113317	-
542	I	✓	80	5700	C/I	16°	79100	-	■	3113321	-
542	I	✓	70	5700	C/I	10°	86700	-	■	3113312	-
542	I	✓	70	5700	C/I	13°	86700	-	■	3113316	-
542	I	✓	70	5700	C/I	16°	86700	-	■	3113320	-
542	I	✓	70	4000	C/I	10°	90500	-	■	3113315	-
542	I	✓	70	4000	C/I	13°	90500	-	■	3113319	-
542	I	✓	70	4000	C/I	16°	90500	-	■	3113323	-

LASER+ 10 ELL

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-	■	3107701	-
542	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-	■	3107705	-
542	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-	■	3107709	-
542	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-	■	3107700	-
542	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-	■	3107704	-
542	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-	■	3107708	-
542	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-	■	3107699	-
542	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-	■	3107703	-
542	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-	■	3107707	-
542	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-	■	3107702	-
542	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-	■	3107706	-
542	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-	■	3107710	-
Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-	■	3113326	-
542	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-	■	3113330	-
542	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-	■	3113334	-
542	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-	■	3113325	-
542	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-	■	3113329	-
542	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-	■	3113333	-
542	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-	■	3113324	-
542	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-	■	3113328	-
542	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-	■	3113332	-
542	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-	■	3113327	-
542	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-	■	3113331	-
542	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-	■	3113335	-

LASER+ 20 A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	A50/M	50°	120500	-	■	3107681	-
1060	I	✓	90	5700	A60/M	60°	120500	-	■	3107685	-
1060	I	✓	90	5700	A30/M	30°	120500	-	■	3112028	-
1060	I	✓	80	5700	A50/M	50°	154700	-	■	3107680	-
1060	I	✓	80	5700	A60/M	60°	154700	-	■	3107684	-
1060	I	✓	80	5700	A30/M	30°	154700	-	■	3112027	-
1060	I	✓	70	5700	A50/M	50°	169600	-	■	3107679	-
1060	I	✓	70	5700	A60/M	60°	169600	-	■	3107683	-
1060	I	✓	70	5700	A30/M	30°	169600	-	■	3112026	-
1053	I	✓	70	4000	A50/M	50°	177000	-	■	3107682	-
1053	I	✓	70	4000	A60/M	60°	177000	-	■	3107686	-
1053	I	✓	70	4000	A30/M	30°	177000	-	■	3112029	-

LASER+ 20 C/I

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	C/I	10°	120500	-	■	3107657	-
1060	I	✓	90	5700	C/I	13°	120500	-	■	3107661	-
1060	I	✓	90	5700	C/I	16°	120500	-	■	3107665	-
1060	I	✓	80	5700	C/I	10°	154700	-	■	3107656	-
1060	I	✓	80	5700	C/I	13°	154700	-	■	3107660	-
1060	I	✓	80	5700	C/I	16°	154700	-	■	3107664	-
1060	I	✓	70	5700	C/I	10°	169600	-	■	3107655	-
1060	I	✓	70	5700	C/I	13°	169600	-	■	3107659	-
1060	I	✓	70	5700	C/I	16°	169600	-	■	3107663	-
1053	I	✓	70	4000	C/I	10°	177000	-	■	3107658	-
1053	I	✓	70	4000	C/I	13°	177000	-	■	3107662	-
1053	I	✓	70	4000	C/I	16°	177000	-	■	3107666	-

LASER+ 20 ELL

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	120500	-	■	3107669	-
1060	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	120500	-	■	3107673	-
1060	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	120500	-	■	3107677	-
1060	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	154700	-	■	3107668	-
1060	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	154700	-	■	3107672	-
1060	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	154700	-	■	3107676	-
1060	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	169600	-	■	3107667	-
1060	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	169600	-	■	3107671	-
1060	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	169600	-	■	3107675	-
1053	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	177000	-	■	3107670	-
1053	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	177000	-	■	3107674	-
1053	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	177000	-	■	3107678	-

LASER+ 30 A/M

IP66 - IK09 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	A50/M	50°	181000	-	■	3107649	-
1592	I	✓	90	5700	A60/M	60°	181000	-	■	3107653	-
1592	I	✓	90	5700	A30/M	30°	181000	-	■	3112024	-
1592	I	✓	80	5700	A50/M	50°	232400	-	■	3107648	-
1592	I	✓	80	5700	A60/M	60°	232400	-	■	3107652	-
1592	I	✓	80	5700	A30/M	30°	232400	-	■	3112023	-
1592	I	✓	70	5700	A50/M	50°	254700	-	■	3107647	-
1592	I	✓	70	5700	A60/M	60°	254700	-	■	3107651	-
1592	I	✓	70	5700	A30/M	30°	254700	-	■	3112022	-
1580	I	✓	70	4000	A50/M	50°	265800	-	■	3107650	-
1580	I	✓	70	4000	A60/M	60°	265800	-	■	3107654	-
1580	I	✓	70	4000	A30/M	30°	265800	-	■	3112025	-



LASER+ 30 C/I

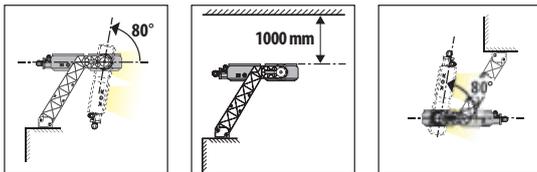
IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	C/I	10°	181000	-	■	3107625	-
1592	I	✓	90	5700	C/I	13°	181000	-	■	3107629	-
1592	I	✓	90	5700	C/I	16°	181000	-	■	3107633	-
1592	I	✓	80	5700	C/I	10°	232400	-	■	3107624	-
1592	I	✓	80	5700	C/I	13°	232400	-	■	3107628	-
1592	I	✓	80	5700	C/I	16°	232400	-	■	3107632	-
1592	I	✓	70	5700	C/I	10°	254700	-	■	3107623	-
1592	I	✓	70	5700	C/I	13°	254700	-	■	3107627	-
1592	I	✓	70	5700	C/I	16°	254700	-	■	3107631	-
1580	I	✓	70	4000	C/I	10°	265800	-	■	3107626	-
1580	I	✓	70	4000	C/I	13°	265800	-	■	3107630	-
1580	I	✓	70	4000	C/I	16°	265800	-	■	3107634	-

LASER+ 30 ELL

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	181000	-	■	3107637	-
1592	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	181000	-	■	3107641	-
1592	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	181000	-	■	3107645	-
1592	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	232400	-	■	3107636	-
1592	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	232400	-	■	3107640	-
1592	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	232400	-	■	3107644	-
1592	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	254700	-	■	3107635	-
1592	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	254700	-	■	3107639	-
1592	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	254700	-	■	3107643	-
1580	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	265800	-	■	3107638	-
1580	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	265800	-	■	3107642	-
1580	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	265800	-	■	3107646	-



UP LIGHT POSITION

UP LIGHT INDOOR

0°

LENS:

C10	OK ✓
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	OK ✓
A50	OK ✓
A60	OK ✓

UP LIGHT OUTDOOR

0°

LENS:

C10	NO
C13	NO
C16	NO
ELL10x25	NO
ELL15x34	NO
ELL30x45	NO
A30	NO
A50	NO
A60	NO

LENS:

C10	NO
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	NO
A50	NO
A60	NO

± Min 5°

UP LIGHT-AMBIENT TEMPERATURES

FITTING	CORRENT DRIVER	MODULE 740	MODULES 757-857-957	Ta
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1400 mA	1053 W	1060 W	35 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1200 mA	899 W	917 W	40 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1050 mA	780 W	780 W	45 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	850 mA	628 W	628 W	50 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1400 mA	1580 W	1592 W	35 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1200 mA	1349 W	1366 W	40 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1050 mA	1171 W	1171 W	45 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	850 mA	941 W	941 W	50 °C

Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda

Gruppi di alimentazione

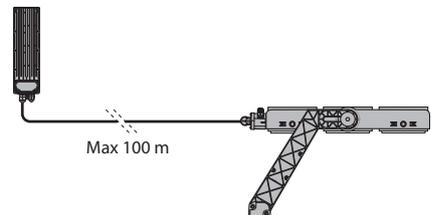
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LASER+ 20 - DALI - 2CH Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DALI		3109423	-
LASER+ 20 - DMX - 2CH Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DMX		3109424	-
LASER+ 30 - DALI - 3CH Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DALI		3109421	-
LASER+ 30 - DMX - 3CH Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DMX		3109422	-



3109421
3109422
3109423
3109424

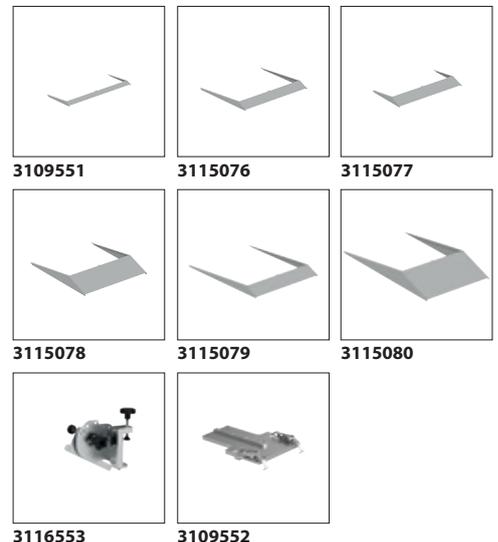
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B drivers box



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LASER+ 10			
Visiera LASER+ 10 - 5°	■	3109551	-
Visiera LASER+ 10 - 10°	■	3115076	-
LASER+ 20			
Visiera LASER+ 20 - 5°	■	3115077	-
Visiera LASER+ 20 - 10°	■	3115078	-
LASER+ 30			
Visiera LASER+ 30 - 5°	■	3115079	-
Visiera LASER+ 30 - 10°	■	3115080	-
LASER+			
Supporto per puntatore		3116553	-
Supporto per puntatore		3109552	-



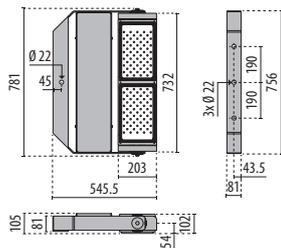
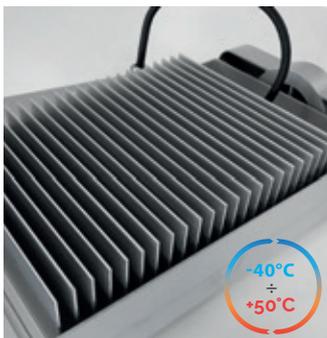
LASER+ EXTREME



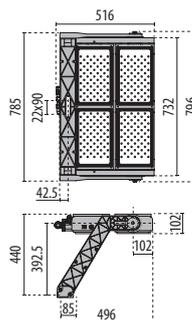
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

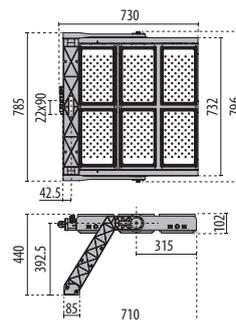
- Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:
- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesterio previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
 - Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
 - Dissipatore ad altissima efficienza realizzato in alluminio estruso ossidato esternamente
 - L'eccellente scambio termico fornito dal dissipatore in alluminio estruso, consente agli apparecchi di funzionare fino ad una temperatura ambiente massima di 50°C, senza l'intervento di dispositivi di sicurezza atti alla riduzione della potenza di sistema
 - Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliesterio previo trattamento di conversione chimica superficiale
 - Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66, che consente il collegamento elettrico con i gruppi di alimentazione senza aprire il corpo illuminante, realizzato in poliammide PA66; 7 poli per cavi Ø13 - Ø18 mm (LASER+ 30), oppure 5 poli per cavi Ø13 - Ø18 mm (LASER+ 20)
 - Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
 - Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliesterio previa conversione chimica superficiale
 - Staffa in acciaio verniciata con polveri poliesterio previa zincatura a caldo (LASER+ 10)
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
 - Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
 - Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
 - Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m
 - Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione ai modelli ed al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH) e 3 canali (3CH)
 - Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
 - Le versioni LASER+ 10 sono comprensive di gruppo di alimentazione posto all'interno di un vano cablaggio in lamiera verniciata. La connessione elettrica si esegue in apposito box in poliammide tramite pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø9 - Ø16 mm
 - Le versioni LASER+ 10 sono fornite di serie, a seconda dei modelli, con driver dimmerabili DALI oppure con driver e sistema di dimmerazione DMX-RDM
 - Le versioni LASER+ 10 sono complete di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
 - Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
 - Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda
 - Design by GIORGIO LODI



LASER+
10 EXTREME



LASER+
20 EXTREME



LASER+
30 EXTREME

LASER+ 10 EXTREME A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A50/M	50°	61600	-	■	3107809	-
542	I	✓	90	5700	A60/M	60°	61600	-	■	3107813	-
542	I	✓	90	5700	A30/M	30°	61600	-	■	3112044	-
542	I	✓	80	5700	A50/M	50°	79100	-	■	3107808	-
542	I	✓	80	5700	A60/M	60°	79100	-	■	3107812	-
542	I	✓	80	5700	A30/M	30°	79100	-	■	3112043	-
542	I	✓	70	5700	A50/M	50°	86700	-	■	3107807	-
542	I	✓	70	5700	A60/M	60°	86700	-	■	3107811	-
542	I	✓	70	5700	A30/M	30°	86700	-	■	3112042	-
542	I	✓	70	4000	A50/M	50°	90500	-	■	3107810	-
542	I	✓	70	4000	A60/M	60°	90500	-	■	3107814	-
542	I	✓	70	4000	A30/M	30°	90500	-	■	3112045	-

Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz

542	I	✓	90	5700	A50/M	50°	61600	-	■	3113374	-
542	I	✓	90	5700	A60/M	60°	61600	-	■	3113378	-
542	I	✓	90	5700	A30/M	30°	61600	-	■	3113382	-
542	I	✓	80	5700	A50/M	50°	79100	-	■	3113373	-
542	I	✓	80	5700	A60/M	60°	79100	-	■	3113377	-
542	I	✓	80	5700	A30/M	30°	79100	-	■	3113381	-
542	I	✓	70	5700	A50/M	50°	86700	-	■	3113372	-
542	I	✓	70	5700	A60/M	60°	86700	-	■	3113376	-
542	I	✓	70	5700	A30/M	30°	86700	-	■	3113380	-
542	I	✓	70	4000	A50/M	50°	90500	-	■	3113375	-
542	I	✓	70	4000	A60/M	60°	90500	-	■	3113379	-
542	I	✓	70	4000	A30/M	30°	90500	-	■	3113383	-

LASER+ 10 EXTREME C/I

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	C/I	10°	61600	-	■	3107785	-
542	I	✓	90	5700	C/I	13°	61600	-	■	3107789	-
542	I	✓	90	5700	C/I	16°	61600	-	■	3107793	-
542	I	✓	80	5700	C/I	10°	79100	-	■	3107784	-
542	I	✓	80	5700	C/I	13°	79100	-	■	3107788	-
542	I	✓	80	5700	C/I	16°	79100	-	■	3107792	-
542	I	✓	70	5700	C/I	10°	86700	-	■	3107783	-
542	I	✓	70	5700	C/I	13°	86700	-	■	3107787	-
542	I	✓	70	5700	C/I	16°	86700	-	■	3107791	-
542	I	✓	70	4000	C/I	10°	90500	-	■	3107786	-
542	I	✓	70	4000	C/I	13°	90500	-	■	3107790	-
542	I	✓	70	4000	C/I	16°	90500	-	■	3107794	-

Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz

542	I	✓	90	5700	C/I	10°	61600	-	■	3113350	-
542	I	✓	90	5700	C/I	13°	61600	-	■	3113354	-
542	I	✓	90	5700	C/I	16°	61600	-	■	3113358	-
542	I	✓	80	5700	C/I	10°	79100	-	■	3113349	-
542	I	✓	80	5700	C/I	13°	79100	-	■	3113353	-
542	I	✓	80	5700	C/I	16°	79100	-	■	3113357	-
542	I	✓	70	5700	C/I	10°	86700	-	■	3113348	-
542	I	✓	70	5700	C/I	13°	86700	-	■	3113352	-
542	I	✓	70	5700	C/I	16°	86700	-	■	3113356	-
542	I	✓	70	4000	C/I	10°	90500	-	■	3113351	-
542	I	✓	70	4000	C/I	13°	90500	-	■	3113355	-
542	I	✓	70	4000	C/I	16°	90500	-	■	3113359	-

LASER+ 10 EXTREME ELL

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-	■	3107797	-
542	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-	■	3107801	-
542	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-	■	3107805	-
542	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-	■	3107796	-
542	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-	■	3107800	-
542	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-	■	3107804	-
542	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-	■	3107795	-
542	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-	■	3107799	-
542	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-	■	3107803	-
542	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-	■	3107798	-
542	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-	■	3107802	-
542	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-	■	3107806	-
Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-	■	3113362	-
542	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-	■	3113366	-
542	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-	■	3113370	-
542	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-	■	3113361	-
542	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-	■	3113365	-
542	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-	■	3113369	-
542	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-	■	3113360	-
542	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-	■	3113364	-
542	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-	■	3113368	-
542	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-	■	3113363	-
542	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-	■	3113367	-
542	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-	■	3113371	-

LASER+ 20 EXTREME A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	A50/M	50°	120500	-	■	3107777	-
1060	I	✓	90	5700	A60/M	60°	120500	-	■	3107781	-
1060	I	✓	90	5700	A30/M	30°	120500	-	■	3112040	-
1060	I	✓	80	5700	A50/M	50°	154700	-	■	3107776	-
1060	I	✓	80	5700	A60/M	60°	154700	-	■	3107780	-
1060	I	✓	80	5700	A30/M	30°	154700	-	■	3112039	-
1060	I	✓	70	5700	A50/M	50°	169600	-	■	3107775	-
1060	I	✓	70	5700	A60/M	60°	169600	-	■	3107779	-
1060	I	✓	70	5700	A30/M	30°	169600	-	■	3112038	-
1053	I	✓	70	4000	A50/M	50°	177000	-	■	3107778	-
1053	I	✓	70	4000	A60/M	60°	177000	-	■	3107782	-
1053	I	✓	70	4000	A30/M	30°	177000	-	■	3112041	-

LASER+ 20 EXTREME C/I

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	C/I	10°	120500	-	■	3107753	-
1060	I	✓	90	5700	C/I	13°	120500	-	■	3107757	-
1060	I	✓	90	5700	C/I	16°	120500	-	■	3107761	-
1060	I	✓	80	5700	C/I	10°	154700	-	■	3107752	-
1060	I	✓	80	5700	C/I	13°	154700	-	■	3107756	-
1060	I	✓	80	5700	C/I	16°	154700	-	■	3107760	-
1060	I	✓	70	5700	C/I	10°	169600	-	■	3107751	-
1060	I	✓	70	5700	C/I	13°	169600	-	■	3107755	-
1060	I	✓	70	5700	C/I	16°	169600	-	■	3107759	-
1053	I	✓	70	4000	C/I	10°	177000	-	■	3107754	-
1053	I	✓	70	4000	C/I	13°	177000	-	■	3107758	-
1053	I	✓	70	4000	C/I	16°	177000	-	■	3107762	-

LASER+ 20 EXTREME ELL

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	120500	-	■	3107765	-
1060	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	120500	-	■	3107769	-
1060	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	120500	-	■	3107773	-
1060	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	154700	-	■	3107764	-
1060	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	154700	-	■	3107768	-
1060	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	154700	-	■	3107772	-
1060	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	169600	-	■	3107763	-
1060	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	169600	-	■	3107767	-
1060	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	169600	-	■	3107771	-
1053	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	177000	-	■	3107766	-
1053	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	177000	-	■	3107770	-
1053	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	177000	-	■	3107774	-

LASER+ 30 EXTREME A/M

IP66 - IK09 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	A50/M	50°	181000	-	■	3107745	-
1592	I	✓	90	5700	A60/M	60°	181000	-	■	3107749	-
1592	I	✓	90	5700	A30/M	30°	181000	-	■	3112036	-
1592	I	✓	80	5700	A50/M	50°	232400	-	■	3107744	-
1592	I	✓	80	5700	A60/M	60°	232400	-	■	3107748	-
1592	I	✓	80	5700	A30/M	30°	232400	-	■	3112035	-
1592	I	✓	70	5700	A50/M	50°	254700	-	■	3107743	-
1592	I	✓	70	5700	A60/M	60°	254700	-	■	3107747	-
1592	I	✓	70	5700	A30/M	30°	254700	-	■	3112034	-
1580	I	✓	70	4000	A50/M	50°	265800	-	■	3107746	-
1580	I	✓	70	4000	A60/M	60°	265800	-	■	3107750	-
1580	I	✓	70	4000	A30/M	30°	265800	-	■	3112037	-



LASER+ 30 EXTREME C/I

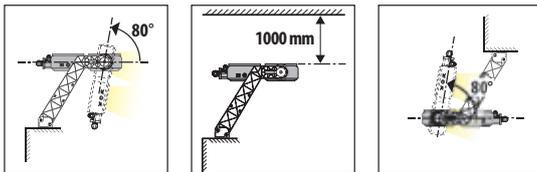
IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	C/I	10°	181000	-	■	3107721	-
1592	I	✓	90	5700	C/I	13°	181000	-	■	3107725	-
1592	I	✓	90	5700	C/I	16°	181000	-	■	3107729	-
1592	I	✓	80	5700	C/I	10°	232400	-	■	3107720	-
1592	I	✓	80	5700	C/I	13°	232400	-	■	3107724	-
1592	I	✓	80	5700	C/I	16°	232400	-	■	3107728	-
1592	I	✓	70	5700	C/I	10°	254700	-	■	3107719	-
1592	I	✓	70	5700	C/I	13°	254700	-	■	3107723	-
1592	I	✓	70	5700	C/I	16°	254700	-	■	3107727	-
1580	I	✓	70	4000	C/I	10°	265800	-	■	3107722	-
1580	I	✓	70	4000	C/I	13°	265800	-	■	3107726	-
1580	I	✓	70	4000	C/I	16°	265800	-	■	3107730	-

LASER+ 30 EXTREME ELL

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	181000	-	■	3107733	-
1592	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	181000	-	■	3107737	-
1592	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	181000	-	■	3107741	-
1592	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	232400	-	■	3107732	-
1592	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	232400	-	■	3107736	-
1592	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	232400	-	■	3107740	-
1592	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	254700	-	■	3107731	-
1592	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	254700	-	■	3107735	-
1592	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	254700	-	■	3107739	-
1580	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	265800	-	■	3107734	-
1580	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	265800	-	■	3107738	-
1580	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	265800	-	■	3107742	-



UP LIGHT POSITION

UP LIGHT INDOOR

LENS:

C10	OK ✓
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	OK ✓
A50	OK ✓
A60	OK ✓

UP LIGHT OUTDOOR

LENS:

C10	NO
C13	NO
C16	NO
ELL10x25	NO
ELL15x34	NO
ELL30x45	NO
A30	NO
A50	NO
A60	NO

LENS:

C10	NO
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	NO
A50	NO
A60	NO

UP LIGHT-AMBIENT TEMPERATURES

FITTING	CORRENT DRIVER	MODULE 740	MODULES 757-857-957	Ta
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1400 mA	1053 W	1060 W	35 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1200 mA	899 W	917 W	40 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1050 mA	780 W	780 W	45 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	850 mA	628 W	628 W	50 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1400 mA	1580 W	1592 W	35 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1200 mA	1349 W	1366 W	40 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1050 mA	1171 W	1171 W	45 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	850 mA	941 W	941 W	50 °C

Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda

Gruppi di alimentazione

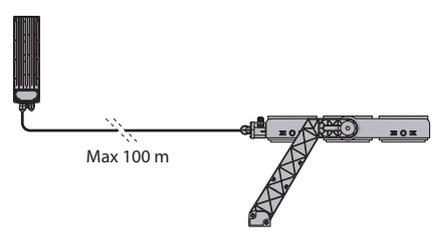
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LASER+ 20 - DALI - 2CH Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DALI		3109423	-
LASER+ 20 - DMX - 2CH Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DMX		3109424	-
LASER+ 30 - DALI - 3CH Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DALI		3109421	-
LASER+ 30 - DMX - 3CH Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DMX		3109422	-



3109421
3109422
3109423
3109424

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI
A apparecchio
B drivers box



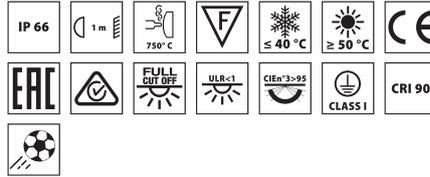
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LASER+ 10 EXTREME			
Visiera LASER+ 10 - 5°	■	3109551	-
Visiera LASER+ 10 - 10°	■	3115076	-
LASER+ 20 EXTREME			
Visiera LASER+ 20 - 5°	■	3115077	-
Visiera LASER+ 20 - 10°	■	3115078	-
LASER+ 30 EXTREME			
Visiera LASER+ 30 - 5°	■	3115079	-
Visiera LASER+ 30 - 10°	■	3115080	-
LASER+			
Supporto per puntatore		3109552	-
Supporto per puntatore		3116553	-
Staffa di supporto per driver		3117476	-



Sport e grandi aree

LASER+ 10 EXTREME RM

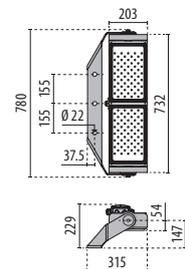


■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Dissipatore ad altissima efficienza realizzato in alluminio estruso ossidato esternamente
- L'eccellente scambio termico fornito dal dissipatore in alluminio estruso, consente agli apparecchi di funzionare fino ad una temperatura ambiente massima di 50°C, senza l'intervento di dispositivi di sicurezza atti alla riduzione della potenza di sistema
- Box di connessione elettrica in tecnopolimero
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione stagni IP66 ad 1 canale (1CH - per 1 proiettore), 2 canali (1+1CH - per 2 proiettori) e 3 canali (1+1+1CH - per 3 proiettori) con dimmerazione DALI o DMX-RDM. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m (50 m per gruppi a 1 CH)
- Per il collegamento elettrico dei gruppi di alimentazione a 2 e 3 canali ai proiettori è necessario usare una scatola di derivazione stagna disponibile come accessorio
- I gruppi di alimentazione hanno tutti canali indipendenti per cui ogni proiettore può essere gestito in maniera autonoma. Pertanto, per i gruppi a 2 e 3 canali, serviranno rispettivamente 2 e 3 indirizzi di dimmerazione
- I gruppi di alimentazione sono costituiti da driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda
- Design by GIORGIO LODI



LASER+ 10 EXTREME A/M RM

IP66 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	A30/M	30°	61600	-	■	3116873	-
542	I	-	90	5700	A50/M	50°	61600	-	■	3116877	-
542	I	-	90	5700	A60/M	60°	61600	-	■	3116881	-
542	I	-	80	5700	A30/M	30°	79100	-	■	3116872	-
542	I	-	80	5700	A50/M	50°	79100	-	■	3116876	-
542	I	-	80	5700	A60/M	60°	79100	-	■	3116880	-
542	I	-	70	5700	A30/M	30°	86700	-	■	3116871	-
542	I	-	70	5700	A50/M	50°	86700	-	■	3116875	-
542	I	-	70	5700	A60/M	60°	86700	-	■	3116879	-
542	I	-	70	4000	A30/M	30°	90500	-	■	3116874	-
542	I	-	70	4000	A50/M	50°	90500	-	■	3116878	-
542	I	-	70	4000	A60/M	60°	90500	-	■	3116882	-

LASER+ 10 EXTREME C/I RM

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	C/I	10°	61600	-	■	3116849	-
542	I	-	90	5700	C/I	13°	61600	-	■	3116853	-
542	I	-	90	5700	C/I	16°	61600	-	■	3116857	-
542	I	-	80	5700	C/I	10°	79100	-	■	3116848	-
542	I	-	80	5700	C/I	13°	79100	-	■	3116852	-
542	I	-	80	5700	C/I	16°	79100	-	■	3116856	-
542	I	-	70	5700	C/I	10°	86700	-	■	3116847	-
542	I	-	70	5700	C/I	13°	86700	-	■	3116851	-
542	I	-	70	5700	C/I	16°	86700	-	■	3116855	-
542	I	-	70	4000	C/I	10°	90500	-	■	3116850	-
542	I	-	70	4000	C/I	13°	90500	-	■	3116854	-
542	I	-	70	4000	C/I	16°	90500	-	■	3116858	-

LASER+ 10 EXTREME ELL RM

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-	■	3116861	-
542	I	-	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-	■	3116865	-
542	I	-	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-	■	3116869	-
542	I	-	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-	■	3116860	-
542	I	-	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-	■	3116864	-
542	I	-	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-	■	3116868	-
542	I	-	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-	■	3116859	-
542	I	-	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-	■	3116863	-
542	I	-	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-	■	3116867	-
542	I	-	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-	■	3116862	-
542	I	-	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-	■	3116866	-
542	I	-	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-	■	3116870	-

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LASER+ 10 EXTREME			
DRIVER BOX 600 W - 1,4 A - 1 CH - DALI		3116294	-
DRIVER BOX 600 W - 1,4 A - 1 CH - DMX		3116295	-
DRIVER BOX 1000 W - 1,4 A - 1+1 CH - DALI		3116296	-
DRIVER BOX 1000 W - 1,4 A - 1+1 CH - DMX		3116297	-
DRIVER BOX 1500 W - 1,4 A - 1+1+1 CH - DALI		3116298	-
DRIVER BOX 1500 W - 1,4 A - 1+1+1 CH - DMX		3116299	-



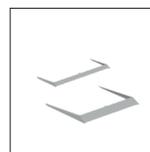
3116294
3116295



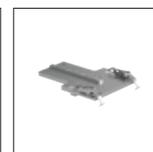
3116296
3116297
3116298
3116299

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LASER+ 10 EXTREME RM			
Supporto per puntatore		3109552	-
Kit derivazione Y 2-3 VIE		3116044	-
Visiera LASER+ 10 - 5°	■	3109551	-
Visiera LASER+ 10 - 10°	■	3115076	-



3109551
3115076

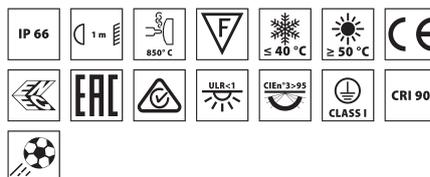


3109552



3116044

SQUARE PRO



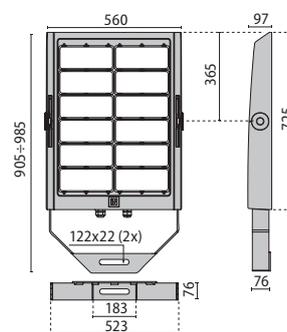
■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

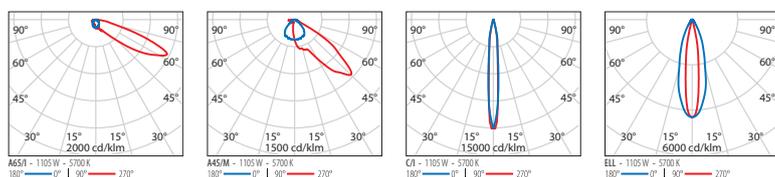
- Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone antinvecchiamento
 - Box per la connessione elettrica integrato nel corpo con coperchio in alluminio
 - Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 16 mm
 - Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
 - Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
 - Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
 - Il valore di potenza indicato per SQUARE PRO è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
 - Le versioni SQUARE PRO 4CH non sono compatibili con il vetro di protezione
 - Per alimentare SQUARE PRO usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
 - Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH), 3 canali (3CH) o 4 canali (4CH)
 - Disponibili gruppi di alimentazione ON-OFF e dimmerabili DALI e 1-10V in box IP66 o su piastre metalliche IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni. Il collegamento elettrico tra gruppo di alimentazione e proiettore deve essere eseguito con una lunghezza massima di cavo di 50 metri
 - Tutti i gruppi di alimentazione sono completi di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)



Palaeonessa - Brescia - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



SQUARE PRO 64/2 A/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
552	I	✓	90	5700	A65/I	-	62080	56689	■	06270594	-
550	I	✓	70	4000	A65/I	-	74240	64091	■	06270494	-



SQUARE PRO 96/3 A/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
830	I	✓	90	5700	A65/I	-	93120	80989	■	06271794	-
810	I	✓	70	4000	A65/I	-	111360	92501	■	06271694	-



SQUARE PRO 96/4 A/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 4CH											
1105	I	✓	90	5700	A65/I	-	119040	96807	■	06284894	-
1066	I	✓	70	4000	A65/I	-	138086	110137	■	06284794	-



SQUARE PRO 64/2 A/M

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
552	I	✓	90	5700	A45/M	-	62080	59145	■	06270194	-
552	I	✓	90	5700	A60/M	-	62080	55735	■	06270394	-
550	I	✓	70	4000	A45/M	-	74240	68595	■	06270094	-
550	I	✓	70	4000	A60/M	-	74240	64345	■	06270294	-



SQUARE PRO 96/3 A/M

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
830	I	✓	90	5700	A45/M	-	93120	86969	■	06271394	-
830	I	✓	90	5700	A60/M	-	93120	80616	■	06271594	-
810	I	✓	70	4000	A45/M	-	111360	100065	■	06271294	-
810	I	✓	70	4000	A60/M	-	111360	91633	■	06271494	-



SQUARE PRO 96/4 A/M

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 4CH											
1105	I	✓	90	5700	A45/M	-	119040	101457	■	06284494	-
1105	I	✓	90	5700	A60/M	-	119040	95496	■	06284694	-
1066	I	✓	70	4000	A45/M	-	138086	117265	■	06284394	-
1066	I	✓	70	4000	A60/M	-	138086	109468	■	06284594	-



SQUARE PRO 64/2 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
552	I	✓	90	5700	C/I	-	62080	58243	■	06269594	-
550	I	✓	70	4000	C/I	-	74240	67725	■	06269494	-



SQUARE PRO 96/3 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
830	I	✓	90	5700	C/I	-	93120	85010	■	06270794	-
810	I	✓	70	4000	C/I	-	111360	100255	■	06270694	-



SQUARE PRO 96/4 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 4CH											
1105	I	✓	90	5700	C/I	-	119040	99724	■	06283894	-
1066	I	✓	70	4000	C/I	-	138086	117714	■	06283794	-



SQUARE PRO 64/2 ELL

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
552	I	✓	90	5700	ELL	15°x30°	62080	57888	■	06269794	-
552	I	✓	90	5700	ELL	30°x40°	62080	54502	■	06269994	-
550	I	✓	70	4000	ELL	15°x30°	74240	67906	■	06269694	-
550	I	✓	70	4000	ELL	30°x40°	74240	63948	■	06269894	-



SQUARE PRO 96/3 ELL

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
830	I	✓	90	5700	ELL	15°x30°	93120	84799	■	06270994	-
830	I	✓	90	5700	ELL	30°x40°	93120	79983	■	06271194	-
810	I	✓	70	4000	ELL	15°x30°	111360	98007	■	06270894	-
810	I	✓	70	4000	ELL	30°x40°	111360	93409	■	06271094	-



SQUARE PRO 96/4 ELL

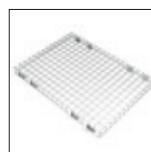
IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 4CH											
1105	I	✓	90	5700	ELL	15°x30°	119040	99345	■	06284094	-
1105	I	✓	90	5700	ELL	30°x40°	119040	93037	■	06284294	-
1066	I	✓	70	4000	ELL	15°x30°	138086	114823	■	06283994	-
1066	I	✓	70	4000	ELL	30°x40°	138086	108658	■	06284194	-

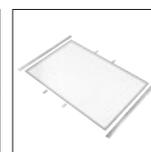


Accessori opzionali

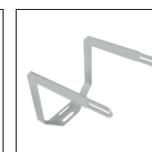
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SQUARE PRO			
Griglia di protezione SQUARE PRO		14474201	-
Vetro protettivo SQUARE PRO (max 840 W)		14474494	-
Staffa verticale SQUARE PRO	■	14474594	-



14474201



14474494



14474594

Gruppi di alimentazione



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	apparecchio
B	drivers box



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

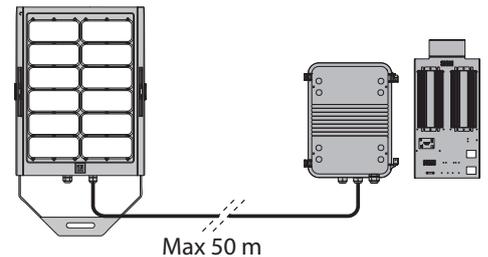
ELEMENTI	
A	apparecchio
C	drivers unit

2 CH		
A SQUARE PRO	B IP66	C IP20
SQUARE PRO 64/2 - A/I - A/M - C/I - ELL		
220-240 V 50/60 Hz		
ON-OFF	14473894	14473401
DALI	14473994	-
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3103469	3103463
1-10V	3103466	3103460

3 CH		
A SQUARE PRO	B IP66	C IP20
SQUARE PRO 96/3 - A/I - A/M - C/I - ELL		
220-240 V 50/60 Hz		
ON-OFF	14474094	14473601
DALI	14474194	-
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3103470	3103464
1-10V	3103467	3103461

4 CH		
A SQUARE PRO	B IP66	C IP20
SQUARE PRO 96/4 - A/I - A/M - C/I - ELL		
220-240 V 50/60 Hz		
ON-OFF	14476094	14475901
DALI	310988	-
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3103471	3103465
1-10V	3103468	3103462

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
Drivers box IP66 - SQUARE PRO 64/2 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - 220-240 V 50/60 Hz		14473894	-
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		14473994	-
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103469	-
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103466	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO 64/2 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - 220-240 V 50/60 Hz		14473401	-
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103463	-
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103460	-
Drivers box IP66 - SQUARE PRO 96/3 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - 220-240 V 50/60 Hz		14474094	-
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		14474194	-
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103470	-
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103467	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO 96/3 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - 220-240 V 50/60 Hz		14473601	-
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103464	-
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103461	-
Drivers box IP66 - SQUARE PRO 96/4 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers box 1100 W - 1.8A - 4CH - 220-240 V 50/60 Hz		14476094	-
Drivers box 1100 W - 1.8A - 4CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		310988	-
Drivers box 1100 W - 1.8A - 4CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103471	-
Drivers box 1100 W - 1.8A - 4CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103468	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO 96/4 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers unit 1100 W - 1.8A - 4CH - 220-240 V 50/60 Hz		14475901	-
Drivers unit 1100 W - 1.8A - 4CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103465	-
Drivers unit 1100 W - 1.8A - 4CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103462	-





Mangin Beaulieu Sports Complex - Nantes - France

SQUARE PRO GLASS



■ GR-94 / Grigio metallizzato / Gofrato

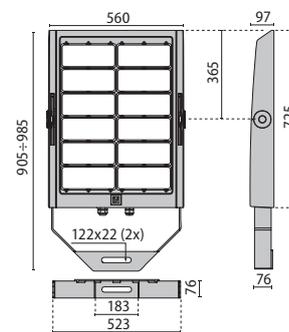
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

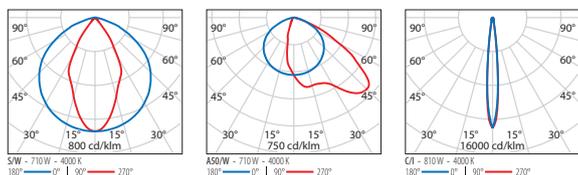
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Versione C/I con riflettori in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- Guarnizione in mousse silconica depositata direttamente sul vetro e priva di giunzioni
- Box per la connessione elettrica integrato nel corpo con coperchio in alluminio
- Guarnizione box connessione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 16 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Griffe di chiusura vetro in acciaio inox verniciate a polveri di poliestere
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Il valore di potenza indicato per SQUARE PRO è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione ai modelli ed al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH) e 3 canali (3CH)
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e 1-10V in BOX stagni IP66 oppure su piastre metalliche IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni. Il collegamento elettrico tra essi e i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 50 metri
- Tutti i gruppi di alimentazione sono completi di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Disponibili versioni con LED 4000 K e 3000 K CRI≥70. Consultare l'azienda per altre temperature colore e rese cromatiche



Palaleonessa - Brescia - Italy



Identificazione e classificazione delle ottiche



SQUARE PRO GLASS 710/3 S/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
710	I	-	70	4000	S/W	-	113616	99343	■	3104803	-
710	I	-	70	3000	S/W	-	108000	94845	■	3104804	-



SQUARE PRO GLASS 470/2 S/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
470	I	-	70	4000	S/W	-	75744	65762	■	3104807	-
470	I	-	70	3000	S/W	-	72000	62784	■	3104808	-



SQUARE PRO GLASS 710/3 A50/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
710	I	-	70	4000	A50/W	-	113616	102827	■	3104801	-
710	I	-	70	3000	A50/W	-	108000	98172	■	3104802	-



SQUARE PRO GLASS 470/2 A50/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
470	I	-	70	4000	A50/W	-	75744	68068	■	3104805	-
470	I	-	70	3000	A50/W	-	72000	64987	■	3104806	-



SQUARE PRO GLASS 830/3 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 3CH											
810	I	-	70	4000	C/I	-	118272	90751	■	3104809	-
810	I	-	70	3000	C/I	-	111456	85306	■	3104810	-



SQUARE PRO GLASS 550/2 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - 2CH											
540	I	-	70	4000	C/I	-	78848	60500	■	3104811	-
540	I	-	70	3000	C/I	-	74304	56870	■	3104812	-



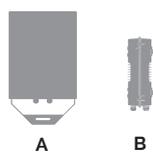
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SQUARE PRO GLASS A50/W			
Visiera SQUARE PRO GLASS A50/W	■	3105479	-



3105479

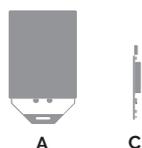
Gruppi di alimentazione



Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	apparecchio
B	drivers box



Configurazione completa

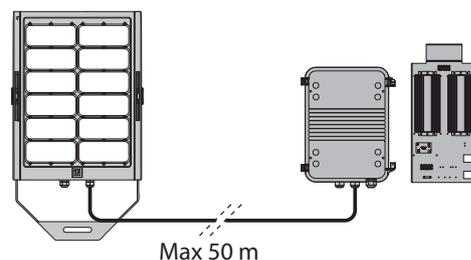
1A+1B = 2 codici da ordinare

ELEMENTI	
A	apparecchio
C	drivers unit

2 CH		
A	B	C
SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W		
220-240 V 50/60 Hz		
DALI	3104828	3104830
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3105743	3105739
1-10V	3105745	3105741
SQUARE PRO GLASS 550/2 - C/I		
220-240 V 50/60 Hz		
DALI	3104832	3104834
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3103469	3103463
1-10V	3103466	3103460

3 CH		
A	B	C
SQUARE PRO GLASS 710/3 S/W - A50/W		
220-240 V 50/60 Hz		
DALI	3104813	3104829
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3105744	3105740
1-10V	3105746	3105742
SQUARE PRO GLASS 830/3 - C/I		
220-240 V 50/60 Hz		
DALI	3104831	3104833
380-415 V 50/60 Hz		
DALI	3103470	3103464
1-10V	3103467	3103461

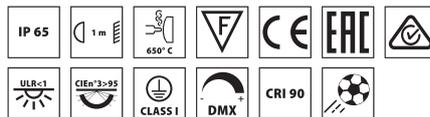
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W			
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		3104828	-
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3105743	-
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3105745	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W			
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		3104830	-
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3105739	-
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3105741	-
Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 550/2 - C/I			
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		3104832	-
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103469	-
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103466	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 550/2 - C/I			
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		3104834	-
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103463	-
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103460	-
Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 710/3 - S/W - A50/W			
Drivers box 750 W - 1.1A - 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz		3104813	-
Drivers box 750 W - 1.1A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3105744	-
Drivers box 750 W - 1.1A - 3CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3105746	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 710/3 - S/W - A50/W			
Drivers unit 750 W - 1.1A - 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz		3104829	-
Drivers unit 750 W - 1.1A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3105740	-
Drivers unit 750 W - 1.1A - 3CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3105742	-
Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 830/3 - C/I			
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		3104831	-
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103470	-
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103467	-
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 830/3 - C/I			
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		3104833	-
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - DALI - 380-415 V 50/60 Hz		3103464	-
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - 1-10V - 380-415 V 50/60 Hz		3103461	-



SQUARE PRO CG



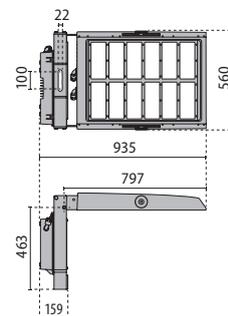
Mangin beaulieu sports complex - Nantes - France



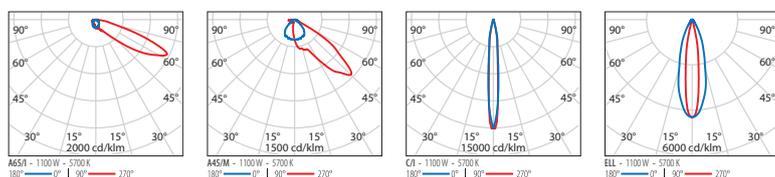
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

- Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
 - Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
 - Guarnizione in silicone antinvecchiamento
 - Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5), completo di gruppo di alimentazione e dimmerazione
 - Connessione elettrica tramite pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 16 mm, per la linea di alimentazione, e due pressacavi antistrappo M16 x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm, per la linea di dimmerazione
 - Dimmerazione DMX-RDM
 - Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
 - Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
 - Viteria di chiusura in acciaio inox
 - Staffa articolata con supporto per vano porta cablaggio realizzata in acciaio ad alto spessore, verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
 - Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
 - Le versioni SQUARE PRO CG da 1100 W non sono compatibili con il vetro di protezione



Identificazione e classificazione delle ottiche



SQUARE PRO CG DMX A/I

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
1100	I	-	70	4000	A65/I	-	138086	110137	■	306340	-
1058	I	-	90	5700	A65/I	-	119040	96807	■	306346	-
840	I	-	90	5700	A65/I	-	93120	80989	■	306334	-
840	I	-	70	4000	A65/I	-	111360	92501	■	306328	-



SQUARE PRO CG DMX A/M

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
1100	I	-	70	4000	A45/M	-	138086	117265	■	306338	-
1100	I	-	70	4000	A60/M	-	138086	109468	■	306339	-
1058	I	-	90	5700	A45/M	-	119040	101457	■	306344	-
1058	I	-	90	5700	A60/M	-	119040	95496	■	306345	-
840	I	-	90	5700	A45/M	-	93120	86969	■	306332	-
840	I	-	90	5700	A60/M	-	93120	80616	■	306333	-
840	I	-	70	4000	A45/M	-	111360	100065	■	306326	-
840	I	-	70	4000	A60/M	-	111360	91633	■	306327	-



SQUARE PRO CG DMX C/I

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
1100	I	-	70	4000	C/I	-	138086	117715	■	306335	-
1058	I	-	90	5700	C/I	-	119040	99809	■	306341	-
840	I	-	90	5700	C/I	-	93120	85010	■	306329	-
840	I	-	70	4000	C/I	-	111360	100254	■	306323	-



SQUARE PRO CG DMX ELL

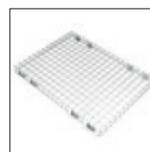
IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DMX/RDM 220-240 V 50/60 Hz											
1100	I	-	70	4000	ELL	15°x30°	138086	114823	■	306336	-
1100	I	-	70	4000	ELL	30°x40°	138086	108658	■	306337	-
1058	I	-	90	5700	ELL	15°x30°	119040	99345	■	306342	-
1058	I	-	90	5700	ELL	30°x40°	119040	93037	■	306343	-
840	I	-	90	5700	ELL	15°x30°	93120	84799	■	306330	-
840	I	-	90	5700	ELL	30°x40°	93120	79983	■	306331	-
840	I	-	70	4000	ELL	15°x30°	111360	98007	■	306324	-
840	I	-	70	4000	ELL	30°x40°	111360	93409	■	306325	-

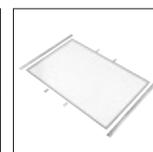


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SQUARE PRO CG			
Griglia di protezione SQUARE PRO		14474201	-
Vetro protettivo SQUARE PRO (max 840 W)		14474494	-



14474201



14474494

Urbano



Installazione	Arredo urbano								
Certificato ENEC	✓	✓	✓	✓			✓		
Certificato EAC		✓	✓	✓	✓	✓			
Certificato RCM	✓				✓	✓	✓	✓	
ULR < 1% (Upward Light Ratio)	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
CIE 3 > 95	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 90 lm/W	✓	✓				✓	✓	✓	
Efficienza luminosa ≥ 120 lm/W		✓							
CRI 80	✓		✓	✓			✓	✓	
Dimmerazione DALI	✓	✓					✓	✓	
Dimmerazione 1-10V			✓	✓	✓	✓			
Riduzione potenza automatico		✓				✓			
Surge 10 kV	✓	✓	✓	✓			✓	✓	
Nema Socket 7P / Zhaga		✓							
IK 10					✓	✓	✓	✓	
Installazione fronte mare (CX)								✓	



438
LYRA+



436
SPIDER+
POST



440
KREOS



444
KYRO+



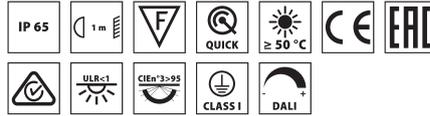
450
THEOS
GLASS



457
THEOS LUM
GLASS

	illuminazione stradale	Tesate				
		✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
			✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓						
			✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓
			✓		✓	

HEDO+

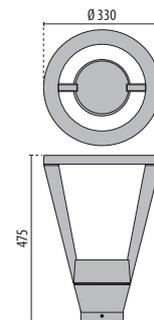


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

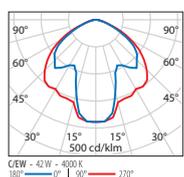
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Diffusore in vetro piano a micropismi serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by ROBERTO FIORATO



Identificazione e classificazione delle ottiche



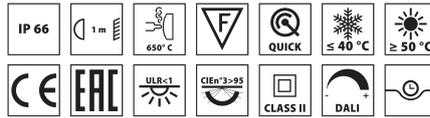
HEDO+ C/EW

IP65 - IK09

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	-	80	4000	C/EW	-	6140	3865	■	3104691	-
42	I	-	80	3000	C/EW	-	5894	3710	■	3104689	
23	I	-	80	4000	C/EW	-	3247	2145	■	3104685	-
23	I	-	80	3000	C/EW	-	3150	2080	■	3104683	
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	-	80	4000	C/EW	-	6140	3865	■	3104692	-
42	I	-	80	3000	C/EW	-	5894	3710	■	3104690	-
23	I	-	80	4000	C/EW	-	3247	2145	■	3104686	-
23	I	-	80	3000	C/EW	-	3150	2080	■	3104684	-



HEDO+ FT

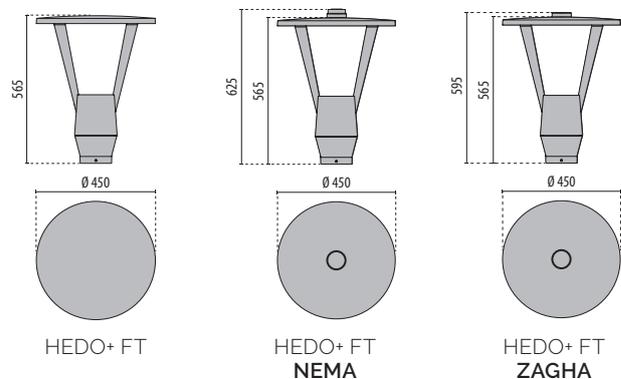


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

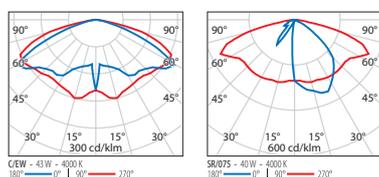
■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Le versioni NEMA sono complete di NEMA SOCKET collegato a driver DALI e di tappo cortocircuitato a tenuta stagna che permette il funzionamento dell'apparecchio in on-off. Sono versioni quindi predisposte per montare soluzioni SMART compatibili
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by ROBERTO FIORATO



Identificazione e classificazione delle ottiche



HEDO+ FT C/EW

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189	■	3104726	-
43	II	-	70	3000	C/EW	-	6837	4924	■	3104723	-
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349	■	3104717	-
36	II	-	70	3000	C/EW	-	5724	4132	■	3104714	-
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024	■	3104708	-
25	II	-	70	3000	C/EW	-	3975	2879	■	3104705	-
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185	■	3104699	-
18	II	-	70	3000	C/EW	-	2862	2077	■	3104696	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189	■	3104728	-
43	II	-	70	3000	C/EW	-	6837	4924	■	3104725	-
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349	■	3104719	-
36	II	-	70	3000	C/EW	-	5724	4132	■	3104716	-
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024	■	3104710	-
25	II	-	70	3000	C/EW	-	3975	2879	■	3104707	-
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185	■	3104701	-
18	II	-	70	3000	C/EW	-	2862	2077	■	3104698	-

HEDO+ FT C/EW NEMA

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189	■	3106065	-
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349	■	3106064	-
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024	■	3106063	-
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185	■	3106062	-

HEDO+ FT C/EW ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189	■	3113882	-
43	II	-	70	3000	C/EW	-	6837	4924	■	3116033	-
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349	■	3113881	-
36	II	-	70	3000	C/EW	-	5724	4132	■	3116032	-
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024	■	3113880	-
25	II	-	70	3000	C/EW	-	3975	2879	■	3116031	-
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185	■	3113879	-
18	II	-	70	3000	C/EW	-	2862	2077	■	3116030	-



HEDO+ FT SR/075

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653	■	3104771	-
40	II	-	70	3000	SR/075	-	5719	4291	■	3104768	-
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971	■	3104762	-
34	II	-	70	3000	SR/075	-	4886	3690	■	3104759	-
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176	■	3104753	-
27	II	-	70	3000	SR/075	-	3813	2945	■	3104750	-
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258	■	3104744	-
19	II	-	70	3000	SR/075	-	2740	2109	■	3104741	-
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697	■	3104735	-
14	II	-	70	3000	SR/075	-	2026	1591	■	3104732	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653	■	3104773	-
40	II	-	70	3000	SR/075	-	5719	4291	■	3104770	-
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971	■	3104764	-
34	II	-	70	3000	SR/075	-	4886	3690	■	3104761	-
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176	■	3104755	-
27	II	-	70	3000	SR/075	-	3813	2945	■	3104752	-
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258	■	3104746	-
19	II	-	70	3000	SR/075	-	2740	2109	■	3104743	-
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697	■	3104737	-
14	II	-	70	3000	SR/075	-	2026	1591	■	3104734	-



HEDO+ FT SR/075 NEMA

IP66 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653	■	3106070	-
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971	■	3106069	-
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176	■	3106068	-
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258	■	3106067	-
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697	■	3106066	-



HEDO+ FT SR/075 ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C

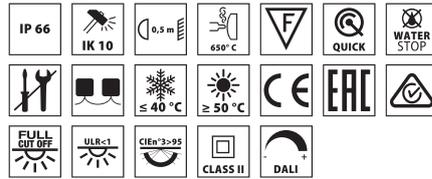
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz

40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653	■	3113877	-
40	II	-	70	3000	SR/075	-	5719	4291	■	3116028	-
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971	■	3114024	-
34	II	-	70	3000	SR/075	-	4886	3690	■	3113837	-
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176	■	3113876	-
27	II	-	70	3000	SR/075	-	3813	2945	■	3116027	-
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258	■	3113875	-
19	II	-	70	3000	SR/075	-	2740	2109	■	3116026	-
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697	■	3113874	-
14	II	-	70	3000	SR/075	-	2026	1591	■	3116025	-



KHA CITY



- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:

- Corpo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
- Le versioni COMFORT sono state concepite per ottimizzare il comfort visivo
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in cascata ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Basamento per il fissaggio a pavimento realizzato in robusta lamiera d'acciaio inox AISI 304
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Per le versioni KHA CITY 12 e KHA CITY COMFORT 12 è disponibile come accessorio una base per il fissaggio a pavimento realizzata in lamiera d'acciaio inox predisposta per essere fissata su plinti prefabbricati (Base FR)
- Per le versioni KHA CITY 26 e KHA CITY COMFORT 26 il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite opportuni tasselli (non compresi) o su plinti prefabbricati, entrambi disponibili come accessori



Adigeo shopping centre - Verona - Italy

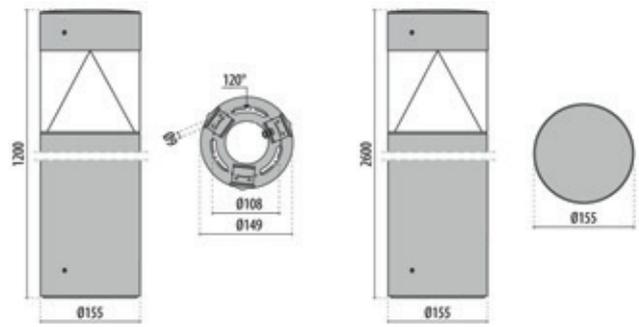


KHA CITY
A/M

KHA CITY
COMFORT A/M

KHA CITY
C/EW

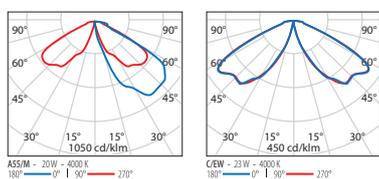
KHA CITY
COMFORT C/EW



KHA CITY
KHA CITY COMFORT
12

KHA CITY
KHA CITY COMFORT
26

Identificazione e classificazione delle ottiche



KHA CITY 12 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538	■	3113976	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474	■	3113971	-
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538	■	3113974	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474	■	3113969	-

KHA CITY COMFORT 12 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345	■	3113977	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290	■	3113972	-
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345	■	3113975	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290	■	3113970	-

KHA CITY 12 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3113991	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3113981	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3113989	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3113979	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3113996	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3113986	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3113994	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3113984	-

KHA CITY COMFORT 12 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3113992	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3113982	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3113990	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3113980	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3113997	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3113987	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3113995	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3113985	-

KHA CITY 26 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538	■	3114931	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474	■	3114928	-
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538	■	3114932	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474	■	3114929	-

KHA CITY COMFORT 26 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345	■	3114926	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290	■	3114924	-
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345	■	3114927	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290	■	3114925	-

KHA CITY 26 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3114916	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3114912	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3114918	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3114914	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3114917	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3114913	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3114919	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3114915	-

KHA CITY COMFORT 26 C/EW

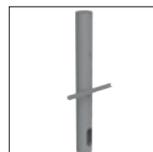
IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3114908	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3114904	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3114910	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3114906	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3114909	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3114905	-
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056	■	3114911	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955	■	3114907	-



Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA CITY 26			
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento.		3114957	-
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316.		3114960	-



3114957



3114960

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA CITY 12			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		3114402	-
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		14049320	-
KHA CITY 26			
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		3115347	-



3114402



14049320



3115347

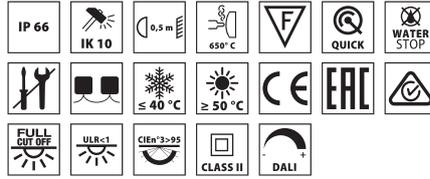


Restaurant Burg Landshut - Bernkastel-Kues - Germany

KHA CITY MARINE



Sydney - Australia



■ INOX / Inox / Opaco



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:

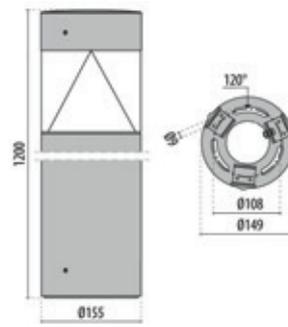
- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato ISO 9223 (CX)
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in cascata ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Basamento per il fissaggio a pavimento realizzato in robusta lamiera d'acciaio inox AISI 304
- Per le versioni KHA CITY 12 MARINE è disponibile come accessorio una base per il fissaggio a pavimento realizzata in lamiera d'acciaio inox predisposta per essere fissata su plinti prefabbricati (Base FR)
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Per le versioni KHA CITY 26 MARINE il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite opportuni tasselli (non compresi) o su plinti prefabbricati, entrambi disponibili come accessori



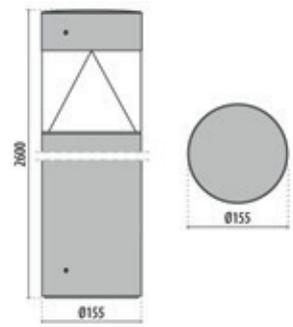
KHA CITY MARINE
A/M



KHA CITY MARINE
C/EW

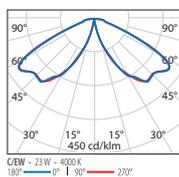
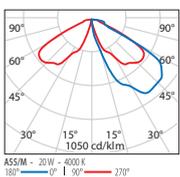


KHA CITY MARINE
12



KHA CITY MARINE
26

Identificazione e classificazione delle ottiche



KHA CITY MARINE 12 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538	■	3113978	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474	■	3113973	-



KHA CITY MARINE 12 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3113993	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3113983	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3113998	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3113988	-



KHA CITY MARINE 26 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538	■	3114933	-
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474	■	3114930	-



KHA CITY MARINE 26 C/EW

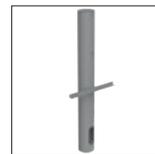
IP66 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3114922	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3114920	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434	■	3114923	-
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313	■	3114921	-



Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA CITY MARINE 26			
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento.		3114957	-
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316.		3114960	-



3114957



3114960

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KHA CITY MARINE 12			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		3114402	-
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		14049320	-
KHA CITY MARINE 26			
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		3115347	-



3114402



14049320



3115347

AMON MINI



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di bollard per esterni, costituita da:

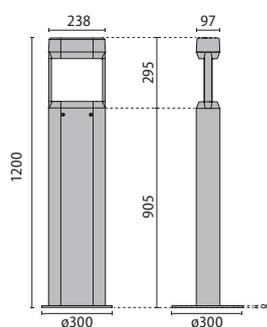
- Corpo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Le versione SOFT è completa di diffusore in policarbonato stabilizzato UV con finitura satinata
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Vano ottico in alluminio pressofuso verniciato
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite scatola di derivazione
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Flangia per il fissaggio a pavimento in acciaio verniciato
- Copriflangia estetica per la base di fissaggio, in alluminio pressofuso verniciato, disponibile come accessorio
- Per l'installazione è disponibile come accessorio una controflangia in acciaio inox per ancoraggio nel cemento
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



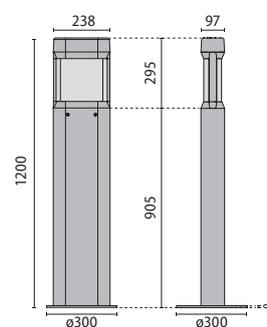
pg 272
AMON WALL



pg 400
AMON MAXI

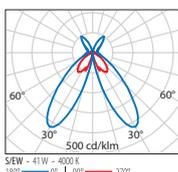
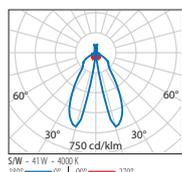


AMON MINI



AMON MINI
SOFT

Identificazione e classificazione delle ottiche



AMON MINI S/W

IP65 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz										
41	I	-	80 4000	S/W	-	5046	2024	■	306059	-

Versioni 3000K disponibili a web



AMON MINI SOFT S/EW

IP65 - IK07 - 650 °C

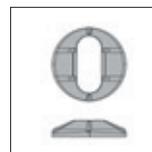
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz										
41	I	-	80 4000	S/EW	-	5046	1357	■	306061	-

Versioni 3000K disponibili a web

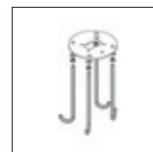


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
AMON MINI			
Copriflangia AMON verniciato	■	310921	-
Flangia tirafondi		310922	-
Supporto interrato		310923	-



310921

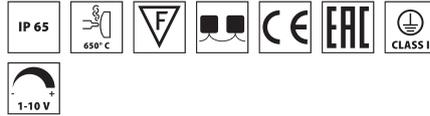


310922



310923

AMON MAXI



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:

- Colonna in alluminio estruso verniciata polveri poliestere
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Le versione SOFT è completa di diffusore in policarbonato stabilizzato UV opale
- Vano ottico in alluminio pressofuso verniciato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza o da riflettori in alluminio purissimo brillantato ed ossidato a seconda dei modelli
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite scatola di derivazione
- Portella in alluminio pressofuso verniciata
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Flangia per il fissaggio a pavimento in acciaio verniciato
- Copriflangia estetica per la base di fissaggio, in alluminio pressofuso verniciato, disponibile come accessorio
- Per l'installazione è disponibile come accessorio una controflangia in acciaio inox per ancoraggio nel cemento
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



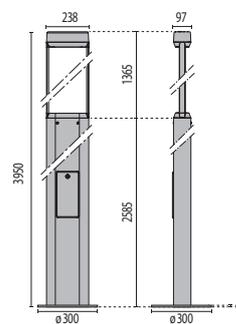
Robri - Wekerom - Netherlands



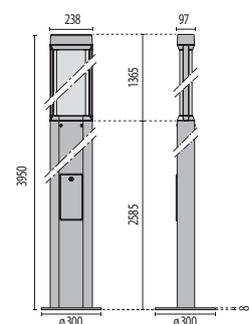
pg 272
AMON WALL



pg 398
AMON MINI

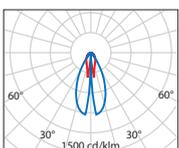


AMON MAXI

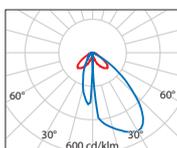


AMON MAXI
SOFT

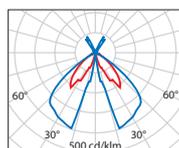
Identificazione e classificazione delle ottiche



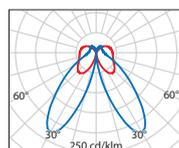
S1W - 81W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°



A30M - 29W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°



S1EW - 42W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°



S1EW - 85W - 4000K
180° — 0° | 90° — 270°

AMON MAXI S/W

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
80	I	-	80	4000	S/W	-	10092	3684	■	306063	-

Versioni 3000K disponibili a web



AMON MAXI A/M

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
29	I	-	80	4000	A17/M	-	3120	1526	■	306064	-
29	I	-	80	4000	A30/M	-	3120	1514	■	306065	-

Versioni 3000K disponibili a web

AMON MAXI S/EW

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	-	80	4000	S/EW	-	4992	2081	■	306066	-

Versioni 3000K disponibili a web

AMON MAXI SOFT S/EW

IP65 - IK07 - 650 °C

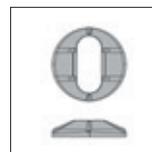
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
85	I	-	80	4000	S/EW	-	7046	4144	■	306067	-

Versioni 3000K disponibili a web

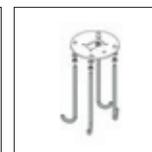


Accessori opzionali

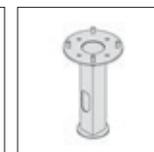
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
AMON MAXI			
Copriflangia AMON verniciato	■	310921	-
Flangia tirafondi		310922	-
Supporto interrato		310923	-



310921



310922



310923

SPIILLO MINI

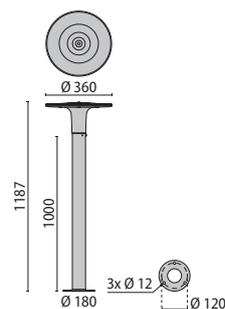


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED a palo e testapalo per esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Ogni LED è accoppiato con un dispositivo elettronico di sicurezza (NUD) in grado di by-passarlo in caso di guasto
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Apparecchio fornito pre-cablato con 1 m di cavo H07RN-F
- Apparecchio completo di alimentatore
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI



pg 382
SPIILLO

SPIILLO MINI POST

IP65 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE/ FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	✓	70	4000	C/EW	-	2240	1237	■	303496	-
11	II	✓	70	4000	C/EW	-	1450	867	■	303494	-

Versioni 3000K disponibili a web

SPIILLO MINI

IP65 - IK10

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE/ FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	✓	70	4000	C/EW	-	2240	1237	■	303497	-
11	II	✓	70	4000	C/EW	-	1500	867	■	303528	-

Versioni 3000K disponibili a web

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SPIILLO MINI			
Adattatore testapalo Ø 48 mm	■	310404	-
Adattatore testapalo Ø 60 mm	■	310416	-
Controflangia Spillo Mini		310414	-





K-FARM - Malo - Italy

SPILLO



■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED a palo e testapalo per esterni, costituito da:

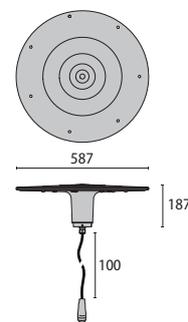
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Ogni LED è accoppiato con un dispositivo elettronico di sicurezza (NUD) in grado di by-passarlo in caso di guasto
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Apparecchio fornito pre-cablato con 1 m di cavo H07RN-F
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Apparecchio completo di alimentatore
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI



Parc Navile - Bologna - Italy

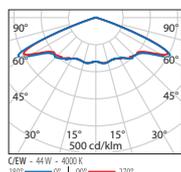


pg 402
SPILLO MINI POST



SPILLO

Identificazione e classificazione delle ottiche



SPILLO

IP65 - IK10

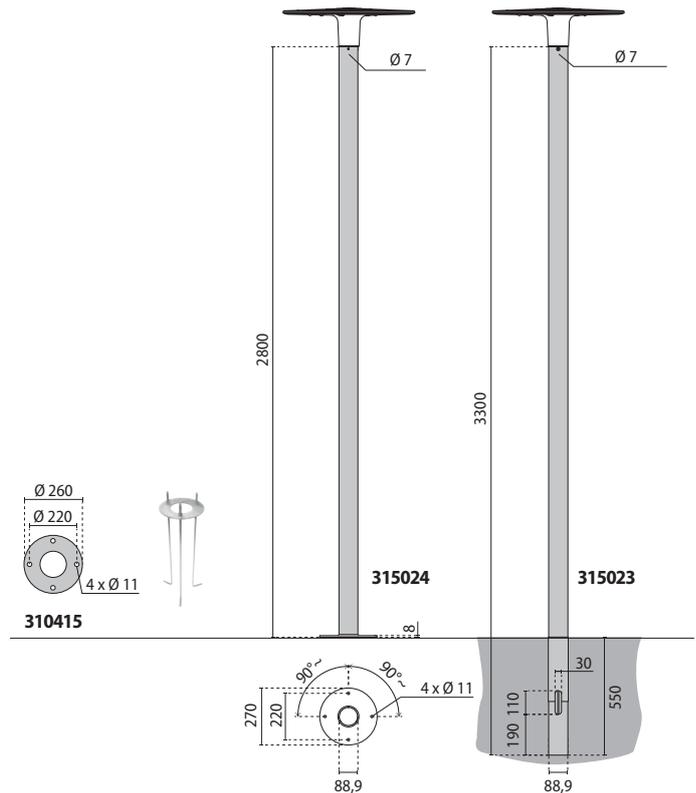
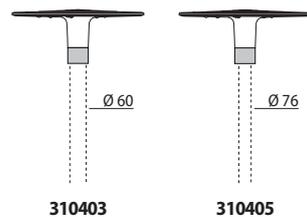
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
44	II	✓	70	4000	C/EW	-	6970	3733	■	303501	-
44	II	✓	70	4000	CP	-	6970	3998	■	303814	-
24	II	✓	70	4000	C/EW	-	3485	1767	■	303499	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
44	II	-	70	4000	C/EW	-	6970	3733	■	304024	-

Versioni 3000K disponibili a web

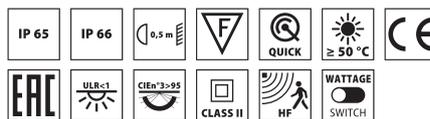


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SPILLO			
Adattatore testapalo Ø 60 mm	■	310403	-
Adattatore testapalo Ø 76 mm	■	310405	-
Palo Spillo INT. 3,3 m	■	315023	-
PALO Spillo F.T. 2,8 m con flangia	■	315024	-
Controflangia Spillo		310415	-



SPIDER+ POST

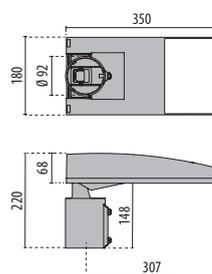


■ BK-81 / Nero / Goffrato

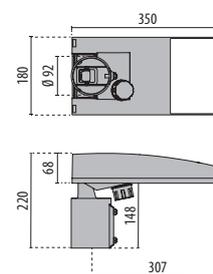
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale, per pali Ø60 mm
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66, completo di cavo, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone, per cavi Ø 6.5 - Ø 10 mm
- Apparecchio predisposto per funzionare con due livelli di potenza prestabiliti e selezionabili dall'utente finale agendo sull'apposito cavo presente nel connettore rapido
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- I dati di flusso luminoso riportati si riferiscono alla potenza massima
- Attacco a palo per pali Ø76 mm è disponibile come accessorio
- Le versioni DLS+DETEK sono fornite con un dispositivo elettronico completo di sensore High Frequency combinato ad un crepuscolare (DLS). Esso è programmato per accendere automaticamente l'apparecchio con la diminuzione della luce naturale garantendo sempre un'illuminazione di sicurezza pari al 30% del flusso luminoso e raggiungendo il 100% del flusso alla rilevazione della presenza
- Design by GIORGIO LODI



SPIDER+ POST



SPIDER+ POST
DETEK

SPIDER+ POST A/EW MULTIPOWER

IP66 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
37/51	II	-	80	4000	A35/EW	-	6967	6005	■	3109057	
37/51	II	-	80	3000	A35/EW	-	6677	5754	■	3109056	



SPIDER+ POST A/EW DLS+DETEK

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	A35/EW	-	5525	4763	■	3115352	
40	II	-	80	3000	A35/EW	-	5291	4560	■	3115351	



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
SPIDER+ POST			
Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 76 mm	■	3109437	-
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere, per installazioni ad angolo o a parete - Ø 60 mm	■	1407779690100	



3109437



1407779690100

LYRA+

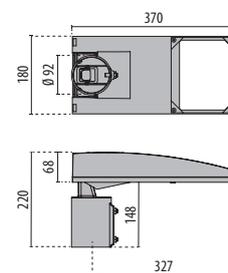


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

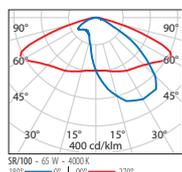
Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale, per pali Ø60 mm
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm²
- Attacco a palo per pali Ø76 mm è disponibile come accessorio
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- A richiesta è possibile fornire gli apparecchi con ottiche SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75, SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25 e SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Contatta l'azienda per versioni dimmerabili DALI o con ZHAGA socket e driver D4i
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by GIORGIO LODI



LYRA+

Identificazione e classificazione delle ottiche



LYRA+ SR/100

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
65	II	-	70	4000	SR/100	100°	9800	9365	■	3115301	-
65	II	-	70	3000	SR/100	100°	9320	8513	■	3115300	-
54	II	-	70	4000	SR/100	100°	8680	7669	■	3115299	
54	II	-	70	3000	SR/100	100°	7200	6970	■	3115298	
30	II	-	70	4000	SR/100	100°	4480	3939	■	3115297	
30	II	-	70	3000	SR/100	100°	3560	3580	■	3115296	
20	II	-	70	4000	SR/100	100°	3740	2820	■	3116039	-
20	II	-	70	3000	SR/100	100°	3560	2560	■	3116038	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
LYRA+			
Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 76 mm	■	3117338	-
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete	■	1407796	-

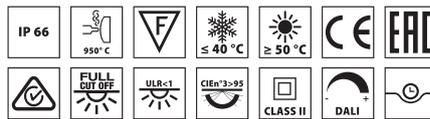


3117338



1407796

KREOS

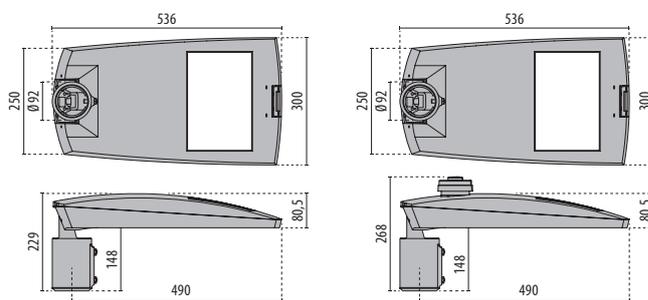


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED, costituita da:

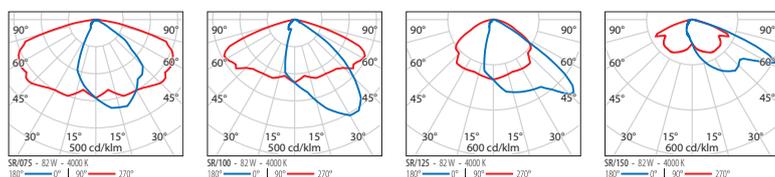
- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio purissimo brillantato ed ossidato con successivo trattamento PVD silver 99,99%. Esso permette di avere una superficie con riflettanza superiore al 97% e priva di iridescenza
- Disponibili ottiche: SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75; SR/100 per strade a due corsie e con rapporto L/H pari a 1; SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25; SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Completo di clip impermeabile in alluminio pressofuso con molla in acciaio inox. Essa consente di aprire l'apparecchio in maniera rapida e senza utensili in caso di manutenzione straordinaria
- Staffa porta componenti asportabile, realizzata in lamiera d'acciaio prezincolato
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm² o H07RN-F 4x1.5 mm² per versioni dimmerabili, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni NEMA sono complete di NEMA SOCKET collegato a driver DALI e di tappo cortocircuitato a tenuta stagna che permette il funzionamento dell'apparecchio in on-off. Sono versioni quindi predisposte per montare soluzioni SMART compatibili
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- A richiesta è possibile fornire apparecchi con ZHAGA SOCKET posizionato nella parte inferiore dell'apparecchio (posizione DOWN) o misti (posizione UP + posizione DOWN) per poter collegare sensori di presenza e/o di movimento oppure soluzioni combinate
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Versioni con ballast dimmerabile DALI-2 (IEC 62386) disponibili. Contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda



KREOS

KREOS
NEMA

Identificazione e classificazione delle ottiche



KREOS SR/075

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/075	-	12707	9851	■	3106228	-
82	II	-	70	3000	SR/075	-	12125	9400	■	3106237	-
63	II	-	70	4000	SR/075	-	10611	8302	■	3106227	-
63	II	-	70	3000	SR/075	-	10125	7922	■	3106236	-
53	II	-	70	4000	SR/075	-	9039	7293	■	3106226	-
53	II	-	70	3000	SR/075	-	8625	6959	■	3106235	-
44	II	-	70	4000	SR/075	-	7729	6323	■	3106225	-
44	II	-	70	3000	SR/075	-	7375	6033	■	3106234	-
35	II	-	70	4000	SR/075	-	6288	5117	■	3106224	-
35	II	-	70	3000	SR/075	-	6000	4883	■	3106233	-
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5305	4240	■	3106223	-
34	II	-	70	3000	SR/075	-	5062	4046	■	3106232	-
24	II	-	70	4000	SR/075	-	3930	3163	■	3106222	-
24	II	-	70	3000	SR/075	-	3750	3018	■	3106231	-
16	II	-	70	4000	SR/075	-	2685	2155	■	3106221	-
16	II	-	70	3000	SR/075	-	2562	2056	■	3106230	-
12	II	-	70	4000	SR/075	-	1965	1567	■	3106220	-
12	II	-	70	3000	SR/075	-	1875	1495	■	3106229	-



KREOS SR/100

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/100	-	12707	9862	■	3106112	-
82	II	-	70	3000	SR/100	-	12125	9410	■	3106170	-
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311	■	3106111	-
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930	■	3106169	-
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302	■	3106110	-
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968	■	3106168	-
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330	■	3106109	-
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040	■	3106167	-
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122	■	3106108	-
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887	■	3106166	-
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247	■	3106107	-
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053	■	3106165	-
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210	■	3106106	-
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063	■	3106164	-
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190	■	3106105	-
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090	■	3106163	-
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575	■	3106104	-
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503	■	3106162	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/100	-	12707	9862	■	3106121	-
82	II	-	70	3000	SR/100	-	12125	9410	■	3106179	-
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311	■	3106120	-
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930	■	3106178	-
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302	■	3106119	-
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968	■	3106177	-
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330	■	3106118	-
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040	■	3106176	-
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122	■	3106117	-
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887	■	3106175	-
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247	■	3106116	-
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053	■	3106174	-
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210	■	3106115	-
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063	■	3106173	-
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190	■	3106114	-
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090	■	3106172	-
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575	■	3106113	-
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503	■	3106171	-



KREOS SR/100 NEMA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/100	-	12707	9862	■	3105696	-
82	II	-	70	3000	SR/100	-	12125	9410	■	3106161	-
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311	■	3105695	-
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930	■	3106160	-
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302	■	3105694	-
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968	■	3106159	-
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330	■	3105693	-
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040	■	3106158	-
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122	■	3105692	-
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887	■	3106157	-
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247	■	3105691	-
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053	■	3106156	-
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210	■	3105690	-
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063	■	3106155	-
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190	■	3105689	-
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090	■	3106154	-
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575	■	3105688	-
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503	■	3106153	-



KREOS SR/100 ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311	■	3112204	-
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930	■	3112307	-
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302	■	3112308	-
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968	■	3112309	-
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330	■	3112310	-
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040	■	3112311	-
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122	■	3112312	-
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887	■	3112313	-
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247	■	3112314	-
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053	■	3112315	-
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210	■	3112316	-
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063	■	3112317	-
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190	■	3112318	-
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090	■	3112319	-
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575	■	3112320	-
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503	■	3112321	-



KREOS SR/125

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/125	-	12707	9779	■	3106246	-
82	II	-	70	3000	SR/125	-	12125	9331	■	3106255	-
63	II	-	70	4000	SR/125	-	10611	8241	■	3106245	-
63	II	-	70	3000	SR/125	-	10125	7864	■	3106254	-
53	II	-	70	4000	SR/125	-	9039	7240	■	3106244	-
53	II	-	70	3000	SR/125	-	8625	6908	■	3106253	-
44	II	-	70	4000	SR/125	-	7729	6277	■	3106243	-
44	II	-	70	3000	SR/125	-	7375	5990	■	3106252	-
35	II	-	70	4000	SR/125	-	6288	5079	■	3106242	-
35	II	-	70	3000	SR/125	-	6000	4846	■	3106251	-
34	II	-	70	4000	SR/125	-	5305	4204	■	3106241	-
34	II	-	70	3000	SR/125	-	5062	4011	■	3106250	-
24	II	-	70	4000	SR/125	-	3930	3144	■	3106240	-
24	II	-	70	3000	SR/125	-	3750	3000	■	3106249	-
16	II	-	70	4000	SR/125	-	2865	2142	■	3106239	-
16	II	-	70	3000	SR/125	-	2562	2044	■	3106248	-
12	II	-	70	4000	SR/125	-	1965	1558	■	3106238	-
12	II	-	70	3000	SR/125	-	1875	1487	■	3106247	-



KREOS SR/150

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/150	-	12707	9156	■	3106264	-
82	II	-	70	3000	SR/150	-	12125	8737	■	3106273	-
63	II	-	70	4000	SR/150	-	10611	7743	■	3106263	-
63	II	-	70	3000	SR/150	-	10125	7388	■	3106272	-
53	II	-	70	4000	SR/150	-	9039	6725	■	3106262	-
53	II	-	70	3000	SR/150	-	8625	6417	■	3106271	-
44	II	-	70	4000	SR/150	-	7729	5838	■	3106261	-
44	II	-	70	3000	SR/150	-	7375	5571	■	3106270	-
35	II	-	70	4000	SR/150	-	6288	4710	■	3106260	-
35	II	-	70	3000	SR/150	-	6000	4494	■	3106269	-
34	II	-	70	4000	SR/150	-	5305	3937	■	3106259	-
34	II	-	70	3000	SR/150	-	5062	3757	■	3106268	-
24	II	-	70	4000	SR/150	-	3930	2927	■	3106258	-
24	II	-	70	3000	SR/150	-	3750	2793	■	3106267	-
16	II	-	70	4000	SR/150	-	2685	1995	■	3106257	-
16	II	-	70	3000	SR/150	-	2562	1904	■	3106266	-
12	II	-	70	4000	SR/150	-	1965	1485	■	3106256	-
12	II	-	70	3000	SR/150	-	1875	1417	■	3106265	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KREOS			
Riduttore per pali Ø 42÷46 mm	■	3106386	-
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete	■	1407796	-



3106386



1407796

KYRO+



Avenida Antonio Machado - Málaga - Spain

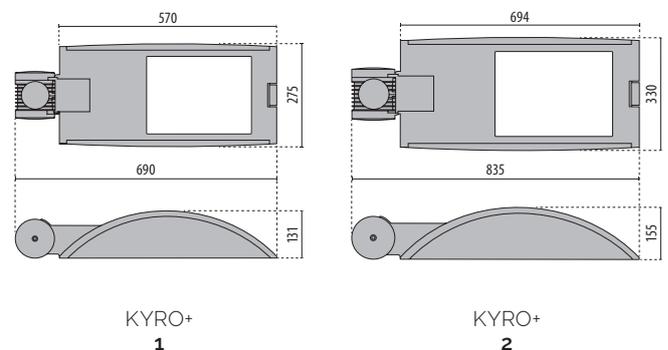


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

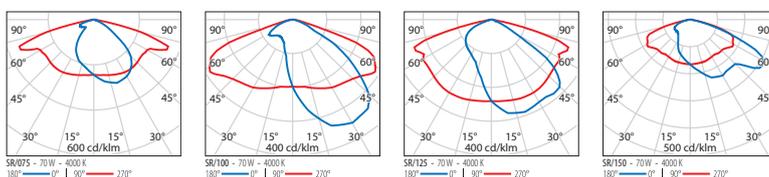
■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Serie di apparecchi stradali LED, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Disponibili ottiche: SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75; SR/100 per strade a due corsie e con rapporto L/H pari a 1; SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25; SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- Staffa portacomponenti asportabile senza utensili
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Le versioni KYRO+ 1 sono adatte per essere installate su pali Ø 42 - Ø 60/62 mm, le versioni KYRO+ 1-D76 su pali Ø 76 mm e le versioni KYRO+ 2 su pali Ø 60/62 - Ø 76 mm
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Le versioni DALI sono complete di 1 metro di cavo H07RN-F 4x 1.5 mm² e di connettore presa spina IP66, realizzato in poliammide con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 14 mm, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Sono disponibili versioni con riduzione di potenza automatica (RPA)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



Identificazione e classificazione delle ottiche



KYRO+1 SR/075

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528	■	306593	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280	■	3105305	-
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928	■	306594	-
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799	■	3105293	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9528	■	306613	-
70	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9280	■	3105306	-
36	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4928	■	306614	-
36	II	✓	70	3000	SR/075	-	5291	4799	■	3105294	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528	■	306601	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280	■	3105307	-
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928	■	306602	-
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799	■	3105295	-



KYRO+1 SR/100

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9536	■	306597	-
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914	■	3105308	-
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919	■	306598	-
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791	■	3105296	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9152	■	306615	-
70	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8914	■	3105309	-
36	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	4919	■	306616	-
36	II	✓	70	3000	SR/100	-	5291	4791	■	3105297	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9152	■	306605	-
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914	■	3105310	-
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919	■	306606	-
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791	■	3105298	-



KYRO+1 SR/125

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516	■	306609	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268	■	3105311	-
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909	■	306610	-
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781	■	3105299	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9516	■	306599	-
70	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9268	■	3105312	-
36	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4909	■	306600	-
36	II	✓	70	3000	SR/125	-	5291	4781	■	3105300	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516	■	306596	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268	■	3105313	-
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909	■	306595	-
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781	■	3105301	-



KYRO+1 SR/150

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450	■	306611	-
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205	■	3105314	-
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898	■	306612	-
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770	■	3105302	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9450	■	306607	-
70	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	9205	■	3105315	-
36	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4898	■	306608	-
36	II	✓	70	3000	SR/150	-	5291	4770	■	3105303	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450	■	306603	-
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205	■	3105316	-
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898	■	306604	-
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770	■	3105304	-



KYRO+1-D76 SR/075

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528	■	306672	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280	■	3105329	-
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928	■	306673	-
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799	■	3105317	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9528	■	306692	-
70	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9280	■	3105330	-
36	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4928	■	306693	-
36	II	✓	70	3000	SR/075	-	5291	4799	■	3105318	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528	■	306680	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280	■	3105331	-
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928	■	306681	-
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799	■	3105319	-



KYRO+1-D76 SR/100

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9152	■	306676	-
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914	■	3105332	-
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919	■	306677	-
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791	■	3105320	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9152	■	306694	-
70	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8914	■	3105333	-
36	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	4919	■	306695	-
36	II	✓	70	3000	SR/100	-	5291	4791	■	3105321	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9152	■	306684	-
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914	■	3105334	-
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919	■	306685	-
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791	■	3105322	-



KYRO+1-D76 SR/125

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516	■	306688	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268	■	3105335	-
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909	■	306689	-
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781	■	3105323	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9516	■	306678	-
70	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9268	■	3105336	-
36	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4909	■	306679	-
36	II	✓	70	3000	SR/125	-	5291	4781	■	3105324	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516	■	306674	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268	■	3105337	-
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909	■	306675	-
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781	■	3105325	-



KYRO+1-D76 SR/150

IP66 - IK09 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450	■	306690	-
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205	■	3105338	-
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898	■	306691	-
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770	■	3105326	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9450	■	306686	-
70	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	9205	■	3105339	-
36	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4898	■	306687	-
36	II	✓	70	3000	SR/150	-	5291	4770	■	3105327	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450	■	306682	-
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205	■	3105340	-
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898	■	306683	-
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770	■	3105328	-



KYRO+2 SR/075

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/075	-	21726	18877	■	306645	-
136	II	-	70	3000	SR/075	-	20364	18386	■	3105353	-
103	II	-	70	4000	SR/075	-	16294	14299	■	306646	-
103	II	-	70	3000	SR/075	-	15273	13928	■	3105341	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	21726	18877	■	306643	-
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	20364	18386	■	3105354	-
103	II	✓	70	4000	SR/075	-	16294	14299	■	306644	-
103	II	✓	70	3000	SR/075	-	15273	13928	■	3105342	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/075	-	21726	18877	■	306641	-
136	II	-	70	3000	SR/075	-	20364	18386	■	3105355	-
103	II	-	70	4000	SR/075	-	16294	14299	■	306642	-
103	II	-	70	3000	SR/075	-	15273	13928	■	3105343	-



KYRO+2 SR/100

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	21726	19257	■	306625	-
136	II	-	70	3000	SR/100	-	20364	18757	■	3105356	-
103	II	-	70	4000	SR/100	-	16294	14801	■	306626	-
103	II	-	70	3000	SR/100	-	15273	14416	■	3105344	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	21726	19257	■	306651	-
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	20364	18757	■	3105357	-
103	II	✓	70	4000	SR/100	-	16294	14801	■	306652	-
103	II	✓	70	3000	SR/100	-	15273	14416	■	3105345	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	21726	19257	■	306637	-
136	II	-	70	3000	SR/100	-	20364	18757	■	3105358	-
103	II	-	70	4000	SR/100	-	16294	14801	■	306638	-
103	II	-	70	3000	SR/100	-	15273	14416	■	3105346	-



KYRO+2 SR/125

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/125	-	21726	18508	■	306617	-
136	II	-	70	3000	SR/125	-	20364	18027	■	3105359	-
103	II	-	70	4000	SR/125	-	16294	14178	■	306618	-
103	II	-	70	3000	SR/125	-	15273	13810	■	3105347	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	21726	18508	■	306647	-
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	20364	18027	■	3105360	-
103	II	✓	70	4000	SR/125	-	16294	14178	■	306648	-
103	II	✓	70	3000	SR/125	-	15273	13810	■	3105348	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/125	-	21726	18508	■	306629	-
136	II	-	70	3000	SR/125	-	20364	18027	■	3105361	-
103	II	-	70	4000	SR/125	-	16294	14178	■	306630	-
103	II	-	70	3000	SR/125	-	15273	13810	■	3105349	-



KYRO+2 SR/150

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/150	-	21726	18486	■	306621	-
136	II	-	70	3000	SR/150	-	20364	18006	■	3105362	-
103	II	-	70	4000	SR/150	-	16294	14035	■	306622	-
103	II	-	70	3000	SR/150	-	15273	13670	■	3105350	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	21726	18486	■	306649	-
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	20364	18006	■	3105363	-
103	II	✓	70	4000	SR/150	-	16294	14035	■	306650	-
103	II	✓	70	3000	SR/150	-	15273	13670	■	3105351	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/150	-	21726	18486	■	306633	-
136	II	-	70	3000	SR/150	-	20364	18006	■	3105406	-
103	II	-	70	4000	SR/150	-	16294	14035	■	306634	-
103	II	-	70	3000	SR/150	-	15273	13670	■	3105352	-



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
KYRO+			
Kit di 10 gommini per pressacavo adatti per n° 2 cavi unipolari Ø 8 mm		14077820	-



14077820

KYRO+ SOLUTION / KYRO+1

Supporto a parete L=310 mm (KYRO+1), in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi	■	14077596	-
--	---	-----------------	---

KYRO+ SOLUTION / KYRO+2

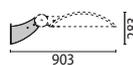
Supporto a parete 370 mm (KYRO+2), in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi	■	14077696	-
--	---	-----------------	---



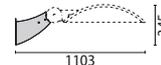
Configurazione a parete

1A+1D = 2 codici

	ELEMENTI
A	apparecchio Kyro
D	staffa a muro



KYRO+ 1
14077596



KYRO+ 2
14077696

THEOS GLASS



Tank Storage Standic B.V. - Dordrecht - Nederland

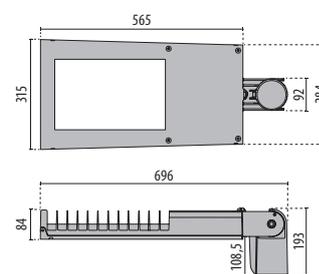


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

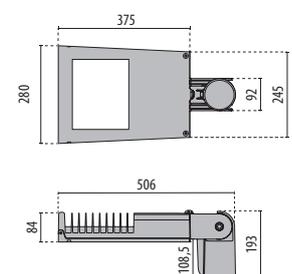
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi stradali LED, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ed incernierato al corpo in maniera impermeabile
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm² o H07RN-F 4x1.5 mm² per versioni dimmerabili, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- Disponibili ottiche: SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75; SR/100 per strade a due corsie e con rapporto L/H pari a 1; SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25; SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Le versioni NEMA sono complete di NEMA SOCKET collegato a driver DALI e di tappo cortocircuitato a tenuta stagna che permette il funzionamento dell'apparecchio in on-off. Sono versioni quindi predisposte per montare soluzioni SMART compatibili
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- A richiesta è possibile fornire apparecchi con ZHAGA SOCKET posizionato nella parte inferiore dell'apparecchio (posizione DOWN) o misti (posizione UP + posizione DOWN) per poter collegare sensori di presenza e/o di movimento oppure soluzioni combinate
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda per versioni con presa NEMA a 7 pin per il collegamento con sistemi di telecontrollo esterni
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

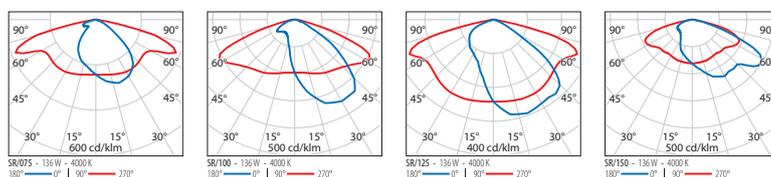


THEOS GLASS



THEOS GLASS MINI

Identificazione e classificazione delle ottiche



THEOS GLASS SR/075

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	21726	19180	■	306443	-
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	20364	18568	■	3105159	-
104	II	✓	70	4000	SR/075	-	16294	14488	■	306430	-
104	II	✓	70	3000	SR/075	-	15273	14026	■	3105147	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	21726	19180	■	306442	-
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	20364	18568	■	3105160	-
104	II	✓	70	4000	SR/075	-	16294	14488	■	306435	-
104	II	✓	70	3000	SR/075	-	15273	14026	■	3105148	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	21726	19180	■	306434	-
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	20364	18568	■	3105161	-
104	II	✓	70	4000	SR/075	-	16294	14488	■	306438	-
104	II	✓	70	3000	SR/075	-	15273	14026	■	3105149	-



THEOS GLASS SR/100

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	21726	19920	■	306460	-
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	20364	19284	■	3105162	-
104	II	✓	70	4000	SR/100	-	16294	15002	■	306461	-
104	II	✓	70	3000	SR/100	-	15273	14523	■	3105150	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	21726	19920	■	306486	-
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	20364	19284	■	3105163	-
104	II	✓	70	4000	SR/100	-	16294	15002	■	306487	-
104	II	✓	70	3000	SR/100	-	15273	14523	■	3105151	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	21726	19920	■	306472	-
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	20364	19284	■	3105164	-
104	II	✓	70	4000	SR/100	-	16294	15002	■	306473	-
104	II	✓	70	3000	SR/100	-	15273	14523	■	3105152	-

THEOS GLASS SR/100 NEMA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	21726	19920	■	3111937	-
136	II	-	70	3000	SR/100	-	20364	19284	■	3112211	-
102.4	II	-	70	4000	SR/100	-	16294	15002	■	3112201	-
102.4	II	-	70	3000	SR/100	-	15273	14523	■	3112210	-

THEOS GLASS SR/100 ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	20364	19919	■	3112849	-
136	II	-	70	3000	SR/100	-	20364	19284	■	3112848	-
104	II	-	70	4000	SR/100	-	15273	15001	■	3112847	-
104	II	-	70	3000	SR/100	-	15273	14523	■	3112846	-



THEOS GLASS SR/125

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	21726	18971	■	306452	-
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	20364	18366	■	3105165	-
104	II	✓	70	4000	SR/125	-	16294	14317	■	306453	-
104	II	✓	70	3000	SR/125	-	15273	13860	■	3105153	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	21726	18971	■	306482	-
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	20364	18366	■	3105166	-
104	II	✓	70	4000	SR/125	-	16294	14317	■	306483	-
104	II	✓	70	3000	SR/125	-	15273	13860	■	3105154	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	21726	18971	■	306464	-
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	20364	18366	■	3105167	-
104	II	✓	70	4000	SR/125	-	16294	14317	■	306465	-
104	II	✓	70	3000	SR/125	-	15273	13860	■	3105155	-



THEOS GLASS SR/150

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	21726	18791	■	306456	-
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	20364	18192	■	3105168	-
104	II	✓	70	4000	SR/150	-	16294	14034	■	306457	-
104	II	✓	70	3000	SR/150	-	15273	13586	■	3105156	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	21726	18791	■	306484	-
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	20364	18192	■	3105169	-
104	II	✓	70	4000	SR/150	-	16294	14034	■	306485	-
104	II	✓	70	3000	SR/150	-	15273	13586	■	3105157	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	21726	18791	■	306468	-
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	20364	18192	■	3105170	-
104	II	✓	70	4000	SR/150	-	16294	14034	■	306469	-
104	II	✓	70	3000	SR/150	-	15273	13586	■	3105158	-



THEOS GLASS MINI SR/075

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9635	■	306428	-
71	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9328	■	3105216	-
58	II	✓	70	4000	SR/075	-	9021	8065	■	3101903	-
58	II	✓	70	3000	SR/075	-	8758	7808	■	3105206	-
46	II	✓	70	4000	SR/075	-	7155	6547	■	3101891	-
46	II	✓	70	3000	SR/075	-	7044	6338	■	3105194	-
35	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4862	■	306429	-
35	II	✓	70	3000	SR/075	-	5091	4707	■	3105183	-
19	II	✓	70	4000	SR/075	-	2940	2719	■	306454	-
19	II	✓	70	3000	SR/075	-	2806	2633	■	3105171	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9635	■	306448	-
71	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9328	■	3105217	-
58	II	✓	70	4000	SR/075	-	9021	8065	■	3101911	-
58	II	✓	70	3000	SR/075	-	8758	7808	■	3105207	-
46	II	✓	70	4000	SR/075	-	7155	6547	■	3101899	-
46	II	✓	70	3000	SR/075	-	7044	6338	■	3105195	-
35	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4862	■	306449	-
35	II	✓	70	3000	SR/075	-	5091	4707	■	3105184	-
19	II	✓	70	4000	SR/075	-	2940	2719	■	306462	-
19	II	✓	70	3000	SR/075	-	2806	2633	■	3105172	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9635	■	306436	-
71	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9328	■	3105218	-
58	II	✓	70	4000	SR/075	-	9021	8065	■	3101907	-
58	II	✓	70	3000	SR/075	-	8758	7808	■	3105208	-
46	II	✓	70	4000	SR/075	-	7155	6547	■	3101895	-
46	II	✓	70	3000	SR/075	-	7044	6338	■	3105196	-
35	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4862	■	306437	-
35	II	✓	70	3000	SR/075	-	5091	4707	■	3105185	-
19	II	✓	70	4000	SR/075	-	2940	2719	■	306458	-
19	II	✓	70	3000	SR/075	-	2806	2633	■	3105173	-

THEOS GLASS MINI SR/100

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

71	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9595	■	306432	-
71	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8490	■	3102749	-
58	II	✓	70	4000	SR/100	-	9021	8291	■	3101904	-
58	II	✓	70	3000	SR/100	-	8758	7336	■	3102750	-
46	II	✓	70	4000	SR/100	-	7155	6579	■	3101892	-
46	II	✓	70	3000	SR/100	-	7044	6369	■	3105197	-
35	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	5064	■	306433	-
35	II	✓	70	3000	SR/100	-	5091	4903	■	3105186	-
19	II	✓	70	4000	SR/100	-	2940	2671	■	306455	-
19	II	✓	70	3000	SR/100	-	2806	2586	■	3105174	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

71	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9595	■	306450	-
71	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8490	■	3105219	-
58	II	✓	70	4000	SR/100	-	9021	8291	■	3101912	-
58	II	✓	70	3000	SR/100	-	8758	7336	■	3105209	-
46	II	✓	70	4000	SR/100	-	7155	6579	■	3101900	-
46	II	✓	70	3000	SR/100	-	7044	6369	■	3105198	-
35	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	5064	■	306451	-
35	II	✓	70	3000	SR/100	-	5091	4903	■	3105187	-
19	II	✓	70	4000	SR/100	-	2940	2671	■	306463	-
19	II	✓	70	3000	SR/100	-	2806	2586	■	3105175	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

71	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9595	■	306440	-
71	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8490	■	3105220	-
58	II	✓	70	4000	SR/100	-	9021	8291	■	3101908	-
58	II	✓	70	3000	SR/100	-	9021	7336	■	3105210	-
46	II	✓	70	4000	SR/100	-	7155	6579	■	3101896	-
46	II	✓	70	3000	SR/100	-	7044	6369	■	3105199	-
35	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	5064	■	306441	-
35	II	✓	70	3000	SR/100	-	5091	4903	■	3105188	-
19	II	✓	70	4000	SR/100	-	2940	2671	■	306459	-
19	II	✓	70	3000	SR/100	-	2806	2586	■	3105176	-

THEOS GLASS MINI SR/100 NEMA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	--------

Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz

67	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9595	■	3108905	-
62	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8490	■	3112209	-
58	II	-	70	4000	SR/100	-	9021	8291	■	3112203	-
58	II	-	70	3000	SR/100	-	8758	7336	■	3112208	-
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7155	6579	■	3108904	-
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7044	6369	■	3112207	-
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	5064	■	3108903	-
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5091	4903	■	3112206	-
17	II	-	70	4000	SR/100	-	2940	2671	■	3112202	-
17	II	-	70	3000	SR/100	-	2806	2586	■	3112205	-



THEOS GLASS MINI SR/100 ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
62	II	-	70	4000	SR/100	-	10182	9595	■	3112859	-
62	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8490	■	3112858	-
58	II	-	70	4000	SR/100	-	8758	8291	■	3112857	-
58	II	-	70	3000	SR/100	-	8758	7336	■	3112856	-
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7044	6579	■	3112855	-
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7044	6369	■	3112854	-
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5091	5064	■	3112853	-
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5091	4903	■	3112852	-
17	II	-	70	4000	SR/100	-	2806	2671	■	3112851	-
17	II	-	70	3000	SR/100	-	2806	2586	■	3112850	-



THEOS GLASS MINI SR/125

IP66 - IK08 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9456	■	306444	-
71	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9155	■	3105221	-
58	II	✓	70	4000	SR/125	-	9021	8030	■	3101905	-
58	II	✓	70	3000	SR/125	-	8758	7774	■	3105211	-
46	II	✓	70	4000	SR/125	-	7155	6519	■	3101893	-
46	II	✓	70	3000	SR/125	-	7044	6311	■	3105200	-
35	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4831	■	306445	-
35	II	✓	70	3000	SR/125	-	5091	4677	■	3105189	-
19	II	✓	70	4000	SR/125	-	2940	2708	■	306466	-
19	II	✓	70	3000	SR/125	-	2806	2622	■	3105177	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

71	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9456	■	306431	-
71	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9155	■	3105222	-
58	II	✓	70	4000	SR/125	-	9021	8030	■	3101913	-
58	II	✓	70	3000	SR/125	-	8758	7774	■	3105212	-
46	II	✓	70	4000	SR/125	-	7155	6519	■	3101901	-
46	II	✓	70	3000	SR/125	-	7044	6311	■	3105201	-
35	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4831	■	306476	-
35	II	✓	70	3000	SR/125	-	5091	4677	■	3105190	-
19	II	✓	70	4000	SR/125	-	2940	2708	■	306474	-
19	II	✓	70	3000	SR/125	-	2806	2622	■	3105178	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

71	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9456	■	306480	-
71	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9155	■	3105223	-
58	II	✓	70	4000	SR/125	-	9021	8030	■	3101909	-
58	II	✓	70	3000	SR/125	-	8758	7774	■	3105213	-
46	II	✓	70	4000	SR/125	-	7155	6519	■	3101897	-
46	II	✓	70	3000	SR/125	-	7044	6311	■	3105202	-
35	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4831	■	306477	-
35	II	✓	70	3000	SR/125	-	5091	4677	■	3105191	-
19	II	✓	70	4000	SR/125	-	2940	2708	■	306470	-
19	II	✓	70	3000	SR/125	-	2806	2622	■	3105179	-



THEOS GLASS MINI SR/150

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9143	■	306446	-
71	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	8852	■	3105224	-
58	II	✓	70	4000	SR/150	-	9021	7837	■	3101906	-
58	II	✓	70	3000	SR/150	-	8758	6966	■	3102751	-
46	II	✓	70	4000	SR/150	-	7155	6391	■	3101894	-
46	II	✓	70	3000	SR/150	-	7044	6187	■	3105203	-
35	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4732	■	306447	-
35	II	✓	70	3000	SR/150	-	5091	4581	■	3105192	-
19	II	✓	70	4000	SR/150	-	2940	2656	■	306467	-
19	II	✓	70	3000	SR/150	-	2806	2570	■	3105180	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9143	■	306439	-
71	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	8852	■	3105225	-
58	II	✓	70	4000	SR/150	-	9021	7837	■	3101914	-
58	II	✓	70	3000	SR/150	-	8758	6966	■	3105214	-
46	II	✓	70	4000	SR/150	-	7155	6391	■	3101902	-
46	II	✓	70	3000	SR/150	-	7044	6187	■	3105204	-
35	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4732	■	306478	-
35	II	✓	70	3000	SR/150	-	5091	4581	■	3105193	-
19	II	✓	70	4000	SR/150	-	2940	2656	■	306475	-
19	II	✓	70	3000	SR/150	-	2806	2570	■	3105181	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9143	■	306481	-
71	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	8852	■	3105226	-
58	II	✓	70	4000	SR/150	-	9021	7837	■	3101910	-
58	II	✓	70	3000	SR/150	-	8758	6966	■	3105215	-
46	II	✓	70	4000	SR/150	-	7155	6391	■	3101898	-
46	II	✓	70	3000	SR/150	-	7044	6187	■	3105205	-
35	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4732	■	306479	-
35	II	✓	70	3000	SR/150	-	5091	4581	■	3105241	-
19	II	✓	70	4000	SR/150	-	2940	2656	■	306471	-
19	II	✓	70	3000	SR/150	-	2806	2570	■	3105182	-

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	PRONTO
THEOS GLASS			
Attacco parete THEOS	■	14174796	-
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete	■	14077796	-

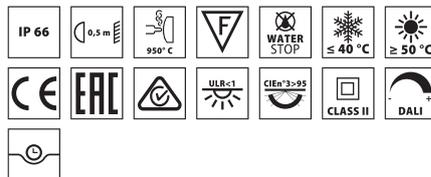


14174796



14077796

THEOS LUM GLASS

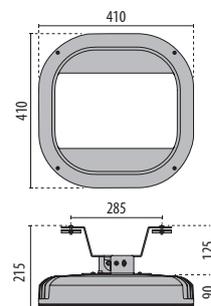


■ AN-96 / Antracite metallizzato / Opaco

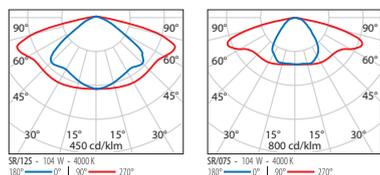
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED da installare a sospensione a centro strada, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Completo di dispositivo supplementare per la protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) e per la protezione alle cariche elettrostatiche (ESD)
- Box esterno per la connessione elettrica in tecnopolimero adatto per cavi Ø7 - Ø17 mm. Esso è collegato all'apparecchio con 0.5 metri di cavo tipo H07RN-F
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Attacco per fune in lamiera d'acciaio ad alto spessore, zincato
- L'attacco a fune, grazie alla particolare geometria, permette una facile installazione ed un forte serraggio agendo sulle robuste morse metalliche
- L'apparecchio è predisposto per effettuare una doppia regolazione al fine di ottimizzare l'emissione luminosa sulla strada; una regolazione angolare, che permette di orientarlo quando la fune non è perpendicolare alla strada, ed una regolazione trasversale, che permette di orientarlo quando la fune non è parallela al suolo
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



Identificazione e classificazione delle ottiche



THEOS LUM GLASS SR/075

IP66 - IK09 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE PRONTO

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

104	II	-	70	4000	SR/075	-	14650	14515	■	3113471	-
104	II	-	70	3000	SR/075	-	14120	14055	■	3113472	-
90	II	-	70	4000	SR/075	-	13090	12689	■	3113459	-
90	II	-	70	3000	SR/075	-	12630	12284	■	3113460	-
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10700	9654	■	3113447	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10300	9348	■	3113448	-
52	II	-	70	4000	SR/075	-	7980	7244	■	3113435	-
52	II	-	70	3000	SR/075	-	7700	7012	■	3113436	-
35	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4870	■	3113423	-
35	II	-	70	3000	SR/075	-	5091	4712	■	3113424	-

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

104	II	-	70	4000	SR/075	-	14650	14515	■	3113475	-
104	II	-	70	3000	SR/075	-	14120	14055	■	3113476	-
90	II	-	70	4000	SR/075	-	13090	12689	■	3113463	-
90	II	-	70	3000	SR/075	-	12630	12284	■	3113464	-
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10700	9654	■	3113451	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10300	9348	■	3113452	-
52	II	-	70	4000	SR/075	-	7980	7244	■	3113439	-
52	II	-	70	3000	SR/075	-	7700	7012	■	3113440	-
35	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4870	■	3113427	-
35	II	-	70	3000	SR/075	-	5091	4712	■	3113428	-

Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz

104	II	-	70	4000	SR/075	-	14650	14515	■	3113479	-
104	II	-	70	3000	SR/075	-	14120	14055	■	3113480	-
90	II	-	70	4000	SR/075	-	13090	12689	■	3113467	-
90	II	-	70	3000	SR/075	-	12630	12284	■	3113468	-
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10700	9654	■	3113455	-
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10300	9348	■	3113456	-
52	II	-	70	4000	SR/075	-	7980	7244	■	3113443	-
52	II	-	70	3000	SR/075	-	7700	7012	■	3113444	-
35	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4870	■	3113431	-
35	II	-	70	3000	SR/075	-	5091	4712	■	3113432	-



THEOS LUM GLASS SR/125

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	PRONTO
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/125	-	14650	14346	■	3113473	-
104	II	-	70	3000	SR/125	-	14120	13888	■	3113474	-
90	II	-	70	4000	SR/125	-	13090	12538	■	3113461	-
90	II	-	70	3000	SR/125	-	12630	12138	■	3113462	-
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10700	9540	■	3113449	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10300	9236	■	3113450	-
52	II	-	70	4000	SR/125	-	7980	7160	■	3113437	-
52	II	-	70	3000	SR/125	-	7728	6930	■	3113438	-
35	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4840	■	3113425	-
35	II	-	70	3000	SR/125	-	5091	4687	■	3113426	-
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/125	-	14650	14346	■	3113477	-
104	II	-	70	3000	SR/125	-	14120	13888	■	3113478	-
90	II	-	70	4000	SR/125	-	13090	12538	■	3113465	-
90	II	-	70	3000	SR/125	-	12630	12138	■	3113466	-
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10700	9540	■	3113453	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10300	9236	■	3113454	-
52	II	-	70	4000	SR/125	-	7980	7160	■	3113441	-
52	II	-	70	3000	SR/125	-	7728	6930	■	3113442	-
35	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4840	■	3113429	-
35	II	-	70	3000	SR/125	-	5091	4687	■	3113430	-
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/125	-	14650	14346	■	3113481	-
104	II	-	70	3000	SR/125	-	14120	13888	■	3113482	-
90	II	-	70	4000	SR/125	-	13100	12538	■	3113469	-
90	II	-	70	3000	SR/125	-	12630	12138	■	3113470	-
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10700	9540	■	3113457	-
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10300	9236	■	3113458	-
52	II	-	70	4000	SR/125	-	7980	7160	■	3113445	-
52	II	-	70	3000	SR/125	-	7728	6930	■	3113446	-
35	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4840	■	3113433	-
35	II	-	70	3000	SR/125	-	5091	4687	■	3113434	-

PERFORMANCE
iN LIGHTING

powered by
GEWISS

PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A.
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli (VR) - Italia
T +39 045 61 59 211
F +39 045 61 59 393

www.performanceinlighting.com