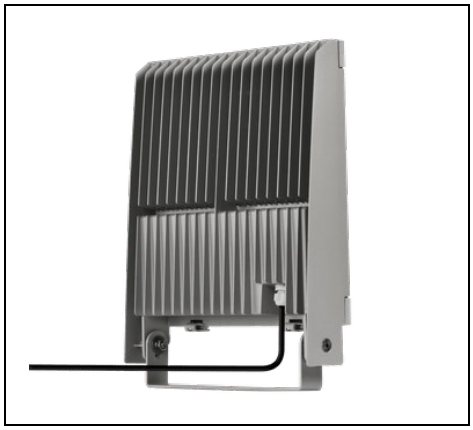
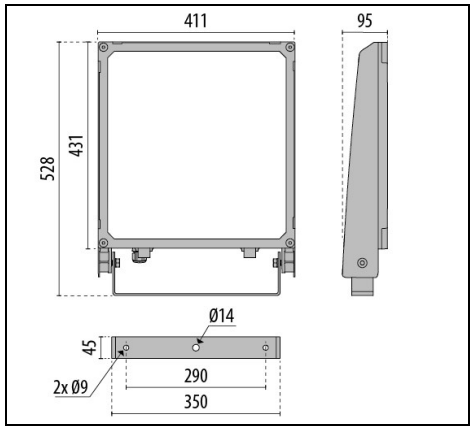
WIN PRO+ 30 A/M

Código 3116136







IP 66 | CLASS I | ≤-40°C | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | SPD 10kV

Description

Proyector LED para interior y exterior, constituido por:

- Cuerpo de aluminio fundido a presión pintado con pintura en polvo de poliéster con previo tratamiento de conversión química ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor de vidrio plano extra-claro de seguridad templado
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Juntas de silicona anti-envejecimiento, con elevada capacidad de retorno elástico
- Aro de cierre en aluminio fundido a presión con recubrimiento en polvo de poliéster previo tratamiento de conversión química superficial y sujeto con bisagras al cuerpo de forma imperdible
- Prensaestopas M20x1,5 para cables Ø10–Ø14 mm
- Aparato equipado con 1 metro de cable H07RN-F 3G1,5 mm^2
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Abrazadera de acero pintada con pintura en polvo de poliéster previa cataforesis
- Equipado con dispositivo adicional de protección contra las sobretensiones de red hasta 10 kV (CM/DM)
- Luminaria que se puede abrir y mantener
- Consulte a la fábrica para otras temperaturas de color e índice de reproducción cromática

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
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

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos de producto

Grupo ETIM:	EG000027	**Clase ETIM:**	EC001744

Información general

Portalámpara:	LED	**Fuente de luz:**	LED
Flujo lumen nominal [lm]:	34221	**Flujo lumen real [lm]:**	28338
Potencia de luminaria [W]:	195 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	145
CRI:	70	**Temperatura de color [K]:**	3000
Color / Acabado:	GR-94 / Gris metalizado / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5	**Clase de protección:**	I
Óptica:	A55/M - Asimétrica media	**Peso neto [kg]:**	10.108
Longitud global [mm]:	411	**Anchura global [mm]:**	528
Altura global [mm]:	95		

Características mecánicas

Forma:	Rectangular	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio	**Test del hilo incandescente [°C]:**	650 °C
Área exposición frontal [m²]:	0.03	**Área exposición lateral [m²]:**	0.04
Área exposición superior [m²]:	0.18		

Características eléctricas

Tipo de alimentación:	AC/DC	**Tensión de entrada [V AC]:**	220/240
Frecuencia de entrada [Hz]:	0/50/60	**Factor de potencia / COS Φ:**	>0.9
Tensión de entrada [V DC]:	176/275	**Protección contra sobretensiones | Común [kV]:**	10.000000
Protección contra sobretensiones | Diferencial [kV]:	10.000000	**Corriente de arranque [A/µs]:**	80 / 225
C10 1.5 mm²:	6	**C16 2.5 mm²:**	13
B10 1.5 mm²:	4	**B16 2.5 mm²:**	6

Instalación

Ámbito de aplicación:	Iluminación exterior	**Tipo de instalación:**	Proyectores profesionales
Temperatura ambiente min. [°C]:	-40	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	45
Distancia min. del objeto iluminado [m]:	0.50		

Características de luz

MacAdam:	3	**Mantenimento flujo luminoso:**	L80B10@190000h
Distribución emisión luminosa:	Direct	**Clase de intensidad luminosa:**	G*6

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
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

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

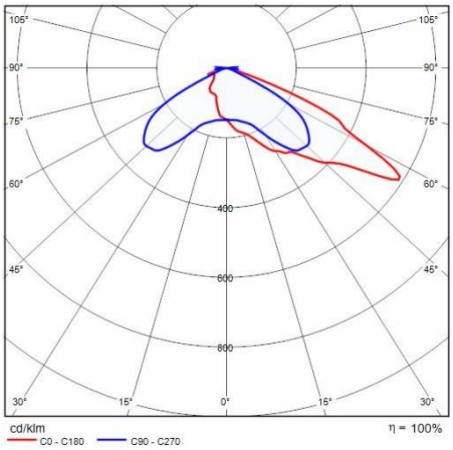
Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%):		**IPEA* (vial):**	A3+
IPEA* (grandes áreas, rotondas):	A8+	**IPEA* (peatonal/carril bici):**	A5+
IPEA* (áreas verdes):	A5+	**IPEA* (centro histórico):**	A9+

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
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

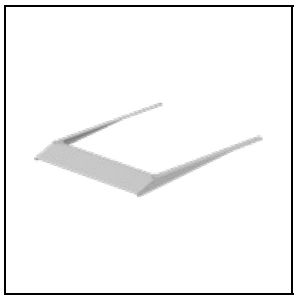
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Datos fotométricos



Accesorios opcionales

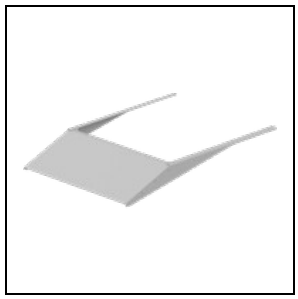
WIN PRO 30



3116517

Visera WIN PRO 30 - 5°

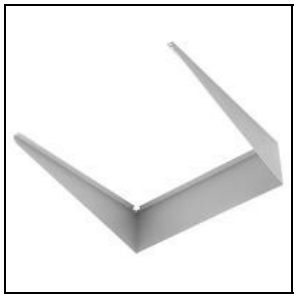
GR-94 / Gris metalizado



3116518

Visera WIN PRO 30 - 10°

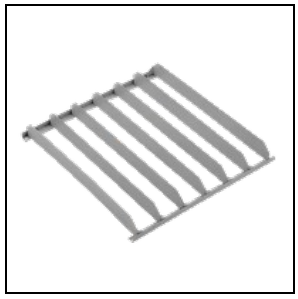
GR-94 / Gris metalizado



14045794

Visera pintada gris aluminio

GR-94 / Gris metalizado



14045694

Barrera anti deslumbramiento externa, pintada gris aluminio

GR-94 / Gris metalizado



14046120

Soporte brazo. Se puede montar el proyector con un solo tornillo M12 en medio del soporte

INOX / Inox



14051294

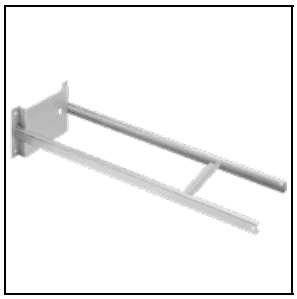
Soporte simple pintado gris aluminio, para cabeza de mástil 60/76 mm Ø

GR-94 / Gris metalizado

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
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

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com



14048694

Brazo de 1 m, de acero robusto, pintado gris aluminio

GR-94 / Gris metalizado



14051394

Soporte doble pintado gris aluminio, para cabeza de mástil 60/76 mm Ø

GR-94 / Gris metalizado



14057394

Lira larga de acero, pintada gris aluminio

GR-94 / Gris metalizado



3115887

Kit derivación 5P Ø 8÷17 mm - IP68

-9999

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
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

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com