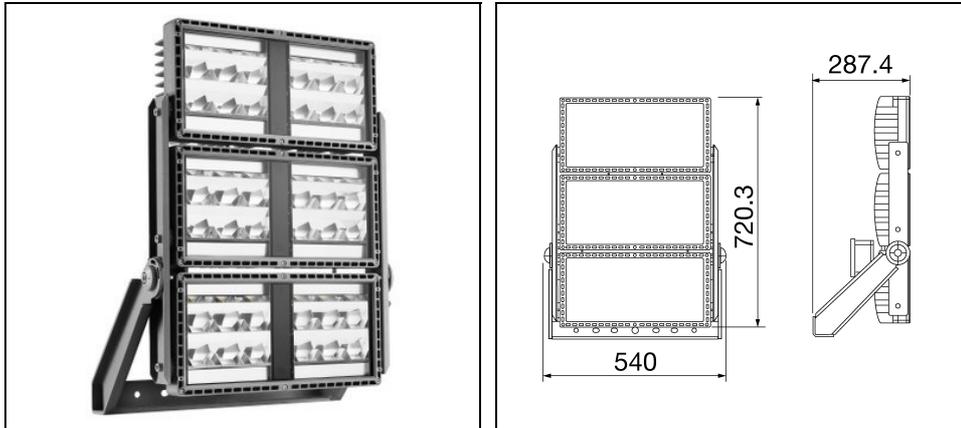


SMART [PRO] 2.0 3X2M ASYMMETRIC

Artikelnummer GWP2630AN740



Beschreibung

Leistungsstarker LED-Projektor für den Außen- und Innenbereich, der für die Beleuchtung großer Flächen und Sportanlagen geeignet ist

- Der Körper ist aus Aluminiumdruckguss gefertigt EN AB 46100, mit integrierter passiver Wärmeableitung, pulverbeschichteter Polyesterfarbe mit dreiwertiger Passivierung
- Verfügbar mit neun verschiedenen Arten von Optiken, drei Arten von Farbtemperaturen (3.000/4.000K/5.700K) und drei verschiedenen Arten von Farb-Renderindizes (CRI>70, CRI>80, CRI>90)
- PCB-Metallkern mit CSP-LED
- Externes Netzteil in DALI- oder DMX-Optionen, mehrere elektrische Anschlusssätze, separat erhältlich
- Entwickelt für Spannungsspitzen von bis zu 5 kV (RCCB-Modus) und 10 kV (Gleichtakt), Temperaturschwankungen von -30°C bis +50°C, Eindringen von Wasser und Staub bis Schutzart IP66 und stoßfest bis IK08
- Schutzklasse I
- Elektrischer Anschluss über IP68-Stecker für 1,5 mm² Kabel
- Reflektor aus metallischem HT PC oder eloxiertem und poliertem Aluminium
- Gehärtetes Frontglas mit 4 mm Dicke, Anti-Aging-Silikondichtungen und A2-Außenschrauben aus Edelstahl
- Befestigungsschrauben mit GEOMET® Behandlung
- Ausgestattet mit einer Belüftungs- und Antikondensationseinrichtung
- Dank der pulverbeschichteten verzinkten Stahlhalterung aus Polyester mit dreiwertiger Passivierung, die mit einer einstellbaren goniometrischen Skala ausgestattet und im Kit enthalten ist, kann er an Wand, Decke oder Boden montiert werden
- L90B10 (Tq 25°C) = 40.000 h; L80B10 (Tq 25°C) = 90.000 h

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
Leuchtenlichtstrom [lm]:	132800	Leistung [W]:	970 W
Lichtausbeute [lm/W]:	137	CRI:	70
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe / Veredelung:	Graphite grey / Graphitgrau
Schutzart IP:	IP66	Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK08 5J xx5
Schutzklasse:	I	Optik:	A3 - Asymmetrische
Abstrahlwinkel:	Narrow	Nettogewicht [kg]:	29.154
Gesamte Länge [mm]:	720	Gesamte Breite [mm]:	540
Gesamte Höhe [mm]:	287		

Mechanische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Aluminium	Diffusormaterial:	Glas
------------------	-----------	-------------------	------

Installation

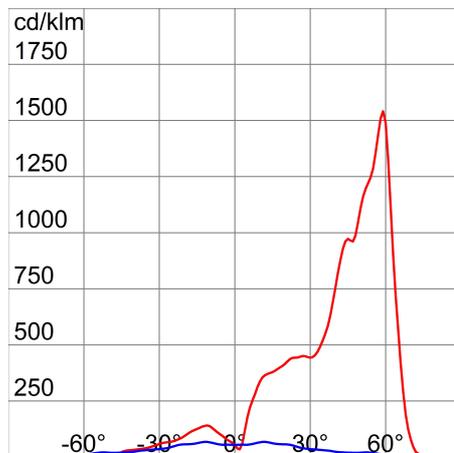
Anwendungsbereich:	Outdoor	Montageart:	Professionelle Scheinwerfer
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-30	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	50

Lichteigenschaften

MacAdam:	5	Lumen maintenance:	L80B10@g0000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Lichtstärkeklasse:	G*6
IPEA* (Straßenbeleuchtung):	A++	IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):	A5+
IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):	A3+	IPEA* (Grünzonen):	A5+
IPEA* (historische Stadtkerne):	A11+		

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Photometrische Daten

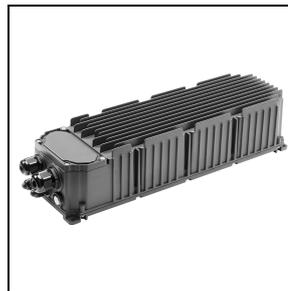


Versorgungseinheit (bitte extra bestellen)

SMART [PRO] 2.0 3X2M



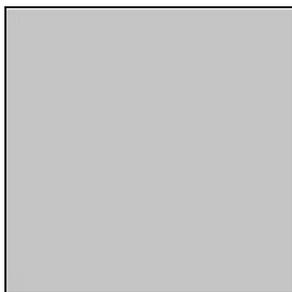
GWP20031
 Netzteil DALI 220-400 V



GWP20032
 Netzteil DMX 220-400 V

Optionales Zubehör

SMART [PRO] 2.0 3X2M

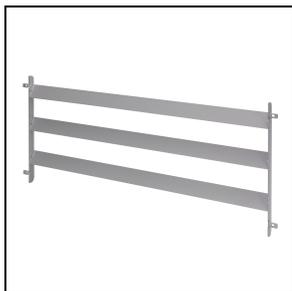


GWP2903
 Ersatzglas

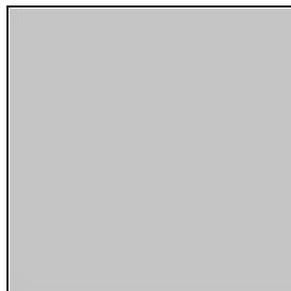


GWP2904
 Halterung für Laserpointer

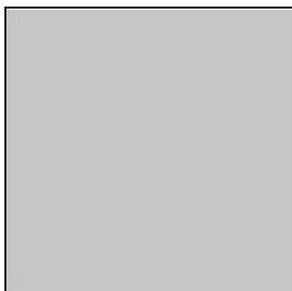
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>



GWP2905
Blendschutzraster



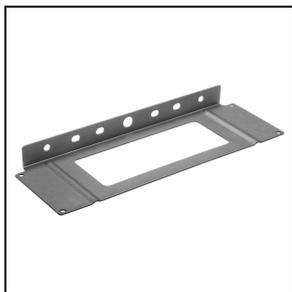
GWP20004
GW Connect Steckverbinder 12 Polig



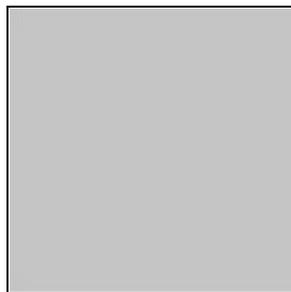
GWP20113
3-Wege-Anschlusssatz



GWP20114
4-Wege-Anschlusssatz



GWP20006
Netzteilhalterung



GWP20005
H07RN-F 12x1,5 mm2 Kabel -
Kabelstrang 50 m