

SPIDER+ POST A/EW DLS+DETEK

Bestelnr. 3115352



Omschrijving

Armatuur voor buiten, voor masttop installatie, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Mastfitting in spuitgietaluminium, gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak, voor masten van Ø 60 mm
- Reflector van uiterst zuiver aluminium gepolijst en geoxideerd
- Afscherming van vlak, gehard, extrahelder glas, aan de binnenkant bedrukt
- De afscherming is onlosmakelijk verbonden met de behuizing met een siliconenpakking bestand tegen hoge temperaturen
- Pakking in slijtvast siliconen
- Elektrische verbinding met een externe IP66 snelconnector, compleet met kabel, waardoor de verbinding aan het net tot stand kan worden gebracht zonder het armatuur te openen, gemaakt van PA66 met contacten van messing, voor Ø 6,5 - Ø 10 mm kabels
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)
- Schroeven van roestvrij staal
- De vermelde lichtstroomgegevens refereren aan het maximale vermogen
- Mastfitting voor masten Ø 76 mm is leverbaar als accessoire
- De DLS+DETEK versies worden compleet geleverd met een elektronische inrichting voorzien van een hoogfrequente sensor in combinatie met een schemerschakelaar (DLS). Deze is geprogrammeerd om de armatuur automatisch in te schakelen bij afnemend daglicht, waarbij altijd een 30% noodverlichting wordt gegarandeerd terwijl de volle 100% lichtstroom bij persoonsdetectie bereikt wordt
- Design by GIORGIO LODI

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC000062
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	5525	Reële lichtstroom [lm]:	4763
Armatuur wattage [W]:	40 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	119
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	4000
Kleur / Afwerking:	BK-81 / Zwart / Structuur mat	IP waarde:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Beschermingsklasse:	II
Optiek:	A35/EW - Asymmetrische extra verspreidende	Nettogewicht [kg]:	3.3
Totale lengte [mm]:	180	Totale breedte [mm]:	350
Totale hoogte [mm]:	220		

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Glas	Frontale oppervlakte [m²]:	0.02
Laterale oppervlakte [m²]:	0.04	Bovenaanzicht oppervlakte [m²]:	0.06

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	0/50/60	Arbeidsfactor / COS Φ:	>0.9
Piekspanningsbeveiliging Gemeenschappelijk [kV]:	5.000000	Piekspanningsbeveiliging Differentiaal [kV]:	4.000000
Aanloopstroom [A/μs]:	10 / 200	C10 1.5 mm²:	31
C16 2.5 mm²:	51	B10 1.5 mm²:	18
B16 2.5 mm²:	31		

Installatie

Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	Professionele schijnwerpers
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-25	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	50
Min. afstand van verlichte object [m]:	0.50		

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L70B10@70000h
Distributie licht emissie:	Direct	Lumen intensiteit klasse:	G*6
Geen lichtvervuiling (ULR = 0%):		IPEA* (straat verlichting):	A6+
IPEA* (terreinen, rotondes):	A7+	IPEA* (fiets-, voetpad):	A6+

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

IPEA* (groen):

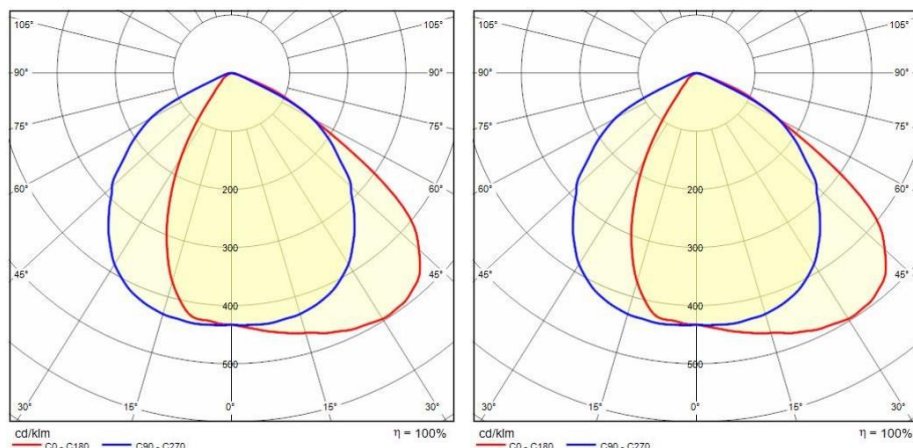
A6+

IPEA* (historische stadscentra):

A10+

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

SPIDER+ POST


3109437

 Verbinding aan mast van spuitgiet
 gelakt aluminium, geschikt voor mast
 Ø 76 mm

■ BK-81 / Zwart


1407779690100

Wandsteun - Ø 60 mm

■ BK-81 / Zwart

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>