

# SPIDER+ POST A/EW MULTIPOWER

Artikelnummer 3109056



## Beschreibung

Mastleuchte für den Außenbereich, bestehend aus:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Mastbefestigung aus Aluminiumdruckguss, lackiert Polyesterpulverlack nach vorhergehender chemischer Behandlung; für Masten  $\varnothing$  60 mm
- Reflektor aus metallisiertem Reinstaluminium, hochglänzend, oxidationsfrei
- Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck
- Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber, fest mit dem Gehäuse versiegelt
- Altersbeständige Silikondichtung
- Stromanschluss durch Schnellanschluss Steckdose-Stecker, aussen IP66, inkl. Kabel, der die Verbindung zum Netz ohne Öffnen des Leuchtkörpers gestattet, hergestellt aus PA66 mit Kontakten aus Messing, für Kabel  $\varnothing$  6,5 -  $\varnothing$  10 mm
- Leuchte mit zwei voreingestellten Leistungsstufen, die der Benutzer über das entsprechende Kabel in der Steckverbindung auswählen kann
- Leuchte inklusive Konverter
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Die angeführten Lichtstromdaten beziehen sich auf die maximale Leistung
- Mastbefestigung für Masten  $\varnothing$  76 mm ist als Zubehör erhältlich
- Design by GIORGIO LODI

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](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von  $\pm 7\%$ . 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:	EC000062
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	6677	Leuchtenlichtstrom [lm]:	5754
Leistung [W]:	37/51 W	Lichtausbeute [lm/W]:	156
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	BK-81 / Schwarz / Strukturiert	Schutzart IP:	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK06 1J xx3	Schutzklasse:	II
Optik:	A35/EW - Asymmetrische extrabreite	Nettogewicht [kg]:	3.21
Gesamte Länge [mm]:	180	Gesamte Breite [mm]:	350
Gesamte Höhe [mm]:	220		

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Frontale Windangriffsfläche [m <sup>2</sup> ]:	0.02
Seitliche Windangriffsfläche [m <sup>2</sup> ]:	0.04	Obere Windangriffsfläche [m <sup>2</sup> ]:	0.06

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	>0.9
Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]:	5 / 805	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	13
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	21	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	8
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	13		

## Installation

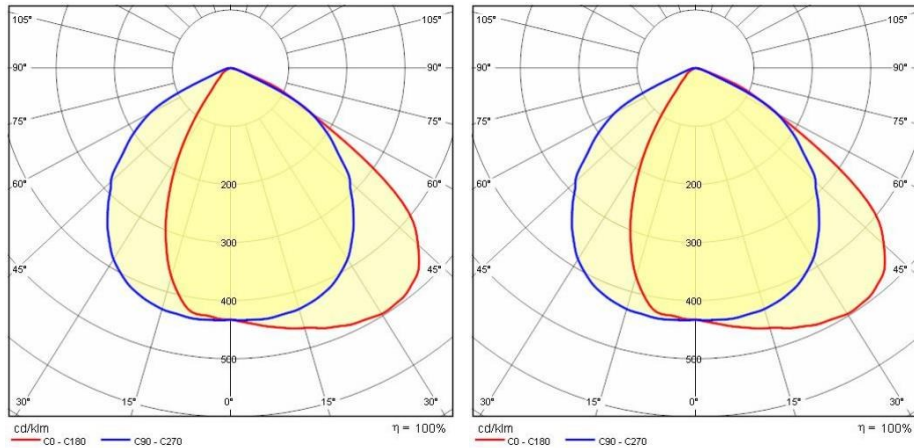
Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	30	Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	0.50

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L70B10@70000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Lichtstärkeklasse:	G*6
Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):		IPEA* (Straßenbeleuchtung):	A4+
IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):	A5+	IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):	A4+
IPEA* (Grünzonen):	A4+	IPEA* (historische Stadtkerne):	A7+

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](http://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



## Optionales Zubehör

### SPIDER+ POST



**3109437**

Befestigungsteil für Masten aus Aluminiumdruckguss, körnig lackiert, geeignet für Masten  $\varnothing$  76 mm

■ BK-81 / Schwarz



**1407779690100**

Halterung aus Stahl zur Eck-oder Wandmontage -  $\varnothing$  60 mm

■ BK-81 / Schwarz