

HEDO+ C/EW

Artikelnummer 3104689



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 lackiertem Aluminiumdruckguss, geeignet für Masten Ø 60 / 76 mm
- Diffusor mit Mikroprisma - innen mit serigraphiertem Flachglas
- Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung
- Elektrischer Anschluss über einen externen IP66 Schnellanschluss inkl. Kabel, der den Netzanschluss ohne das Öffnen der Leuchte ermöglicht; hergestellt aus PA66 mit versilberten Messingkontakten für Kabel mit Ø 9 - Ø 12 mm
- Erfüllt die Lichtverschmutzungsnormen UNI 10819
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC000062
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	5894	Leuchtenlichtstrom [lm]:	3710
Leistung [W]:	42 W	Lichtausbeute [lm/W]:	88
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	AN-g6 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert	Schutzart IP:	IP65
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK09 17J xx7	Schutzklasse:	I
Optik:	C/EW - Runde extrabreite	Nettogewicht [kg]:	3.9
Gesamte Durchmesser [mm]:	330	Gesamte Höhe [mm]:	475

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rund \geq 300 mm	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	Frontale Windangriffsfläche [m ²]:	0.07
Seitliche Windangriffsfläche [m ²]:	0.07	Obere Windangriffsfläche [m ²]:	0.06

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS Φ :	>0.9
Überspannungsschutz Allgemein [kV]:	10.000000	Überspannungsschutz Differenziell [kV]:	10.000000
Einschaltstrom [A/ μ s]:	10 / 100	C10 1.5 mm ² :	35
C16 2.5 mm ² :	65	B10 1.5 mm ² :	35
B16 2.5 mm ² :	65		

Installation

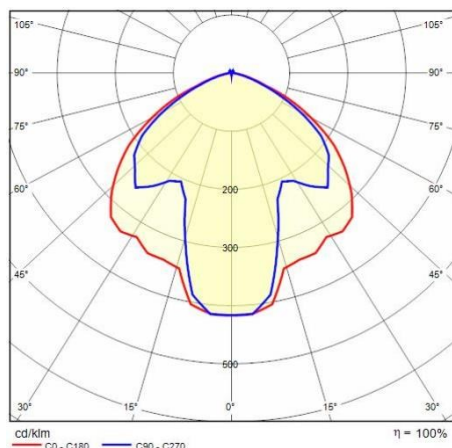
Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Montageart:	LED-Leuchten für nachhaltige Beleuchtung urbaner Außenräume
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	50
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	1.00		

Lichteigenschaften

MacAdam:	5	Lumen maintenance:	L80B10@100000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Lichtstärkeklasse:	G'6
Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):		IPEA* (Straßenbeleuchtung):	A+
IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):	A+	IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):	A
IPEA* (Grünzonen):	A	IPEA* (historische Stadtkerne):	A3+

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



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 $\pm 7\%$. 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>