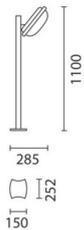


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

Produktkonfiguration: BH55

BH55: Pollerleuchte für Wohngebiete H = 1100 mm - einzelnes Leuchtengehäuse - LED Warm White - mit elektronischem Vorschaltgerät 200 ÷ 240 Vac - Optik für allgemeines Licht



Produktcode

BH55: Pollerleuchte für Wohngebiete H = 1100 mm - einzelnes Leuchtengehäuse - LED Warm White - mit elektronischem Vorschaltgerät 200 ÷ 240 Vac - Optik für allgemeines Licht **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Mastenleuchte zur Beleuchtung von Außenbereichen in Wohngebieten, zur Verwendung mit LED-Lichtquellen vorgesehen. Das Leuchtengehäuse besteht aus einem Diffusorschirm aus Pressglas mit Innenlackierung, der mithilfe eines Außenrahmens aus Druckgussaluminium an der Halterungsplatte aus Polycarbonat befestigt ist. Zwischen Schirm und Platte befindet sich eine (schwefelfreie) Silikondichtung. Die Leuchte ist mit einem Multiled-Laststromkreis in der Farbe Warm White 3100 K ausgestattet, der an der Halterungsplatte aus eloxiertem Aluminium befestigt ist. Das Gehäuse, in dem sich die LED befinden, hat den Schutzgrad IP55. Ausgestattet mit einer PG9 Kabelklemme aus grauem Polyamid, geeignet für Kabel mit einem Durchmesser D = 7,5 ÷ 9,5 mm. Die Deckenleuchte ist durch einen eigenen Verbindungsausleger aus lackiertem Polycarbonat fest mit dem Mast verbunden. Der Mast besteht aus exoliertem Aluminium und ist oben durch ein Abschlussteil aus Druckgussaluminium mit einer Neoprendichtung abgeschlossen. Der Mast wird mithilfe eines eigenen Verankerungssockels aus Aluminium am Boden befestigt. Acryl-Flüssiglackierung für hohe Widerstandskraft gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Richtlinien EN 60598-1 und den einschlägigen Vorschriften.

Installation

Befestigung am Boden durch einen eigenen Aluminiumsockel. Gegenplatte mit Zugbolzen zur Anbringung in Zement, getrennt zu bestellen

Farben

Schwarz (04) | Grau (15)

Montage

Montage m. Bodenplatte

Verkabelung

Stromversorgungseinheit mit elektronischem Vorschaltgerät IP67, 200 ÷ 240 Vac ±10 %, 50/60 Hz und doppeltem Schnellanschlussverbinder für Kabel zu 2 x 4 mm².

Anmerkungen

Die LED-Lampe wird mit dem Produkt mitgeliefert.

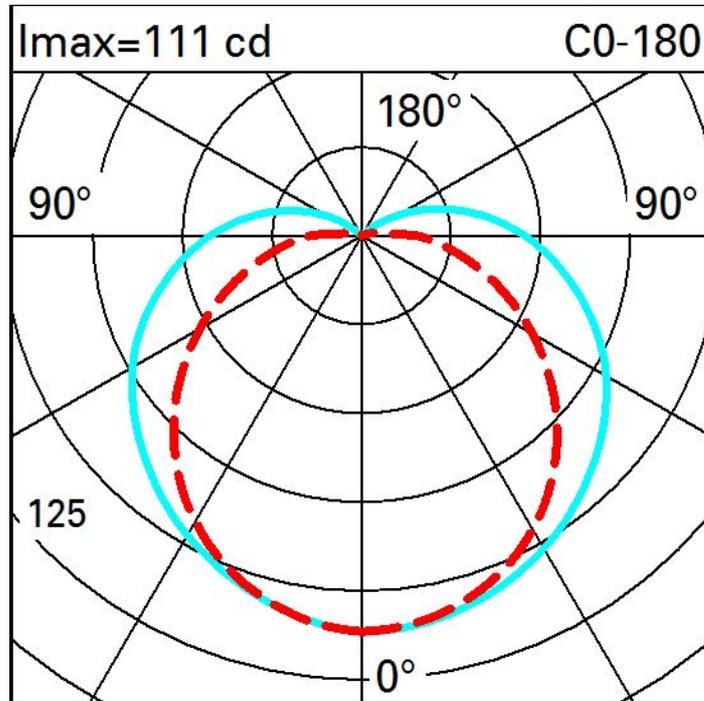
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	479	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	11	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	750	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	8.7	Verlustleistung:	2.3
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	43.5	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	57	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	64	ZVEI-Code:	LED
CRI (minimum):	80	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux

