

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: E049

E049: Mast H=1005mm LED COB



Produktcode

E049: Mast H=1005mm LED COB **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Beleuchtungssystem mit diffusem Licht, zur Bestückung mit LEDlampen. Bestehend aus Korpus Komponentengehäuse und Blendschutz aus Glas. Externer Zylinder aus stranggepresstem Aluminium, Komponentengehäuse und untere Anschlussdose aus Aluminiumlegierung; Sockel für die Bodenbefestigung aus Aluminium mit niedrigem Kupfergehalt, korrosionsfest. Externer Blendschutzschirm zum Verschluss aus sehr hellem Sodalglas mit einer Dicke von 13±20mm, mit Silikon an einen Ring aus Aluminiumlegierung und einen internen Blendschutz aus milch-weißem Methacrylat befestigt. Die Einheit Blendschutzschirm und Ring wird am Komponentengehäuse mittels unverlierbarer Sechskantschrauben befestigt. Sämtliche Aluminiumteile sind mit flüssigem Acrylic-Lack lackiert, der sich durch eine hohe Wetterfestigkeit auszeichnet und UV-strahlenfest ist. Ausführung komplett mit Ausgangskabel L=2000mm. Boden-Installation durch Gegenhalterplatte mit Zugbolzen und zylindrischem Installationssystem komplett mit Schrauben. Alle verwendeten externen Schraubteile sind aus Edelstahl A2. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Normen EN60598-1 und Einzelheiten.

Installation

Installation am Boden/ in der Erde über Verankerungs-dübel bzw. zylindrische Halterung aus vorverzinktem Stahl, komplett mit Gewindeeinsätzen aus Edelstahl.

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

4,3

Montage

Erdoberfläche

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

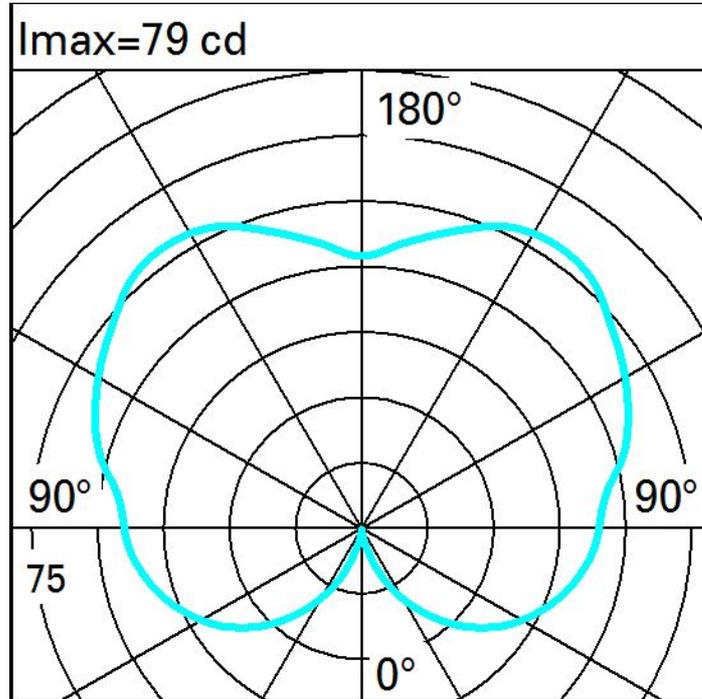


Technische Daten

Im System:	662	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	14.4	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	1350	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	10	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	45.9	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	424	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 49 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C. (*)
CRI:	80		

* Vorläufige daten

Polardiagramm



Isolux

