

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2023

Produktkonfiguration: B472+L160
B472: iWay rotondo



Produktcode

B472: iWay rotondo **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Pollerleuchte für den Außenbereich mit direktem Licht, vorgesehen zur Verwendung mit Halogenmetallampfen mit symmetrischer Optik. Die Leuchte besteht aus einem Lampengehäuse und einem Korpus. Der zylindrisch geformte Korpus ist aus stranggepresstem Aluminium gefertigt sowie chromatiert und lackiert. In seinem Inneren befinden sich drei Stäbe aus Edelstahl, die an der Bodenplatte befestigt sind und dank der die Leuchte besonders stoßfest ist. Die Leuchte wird am Boden mittels einer Befestigungsplatte aus einer Legierung aus druckgegossenem Aluminium mit niedrigem Kupfergehalt verankert, die korrosionsbeständig ist. Der Abdeckschirm ist aus Polycarbonat gefertigt und an dem Vorschaltgerätegehäuse mit Hilfe eines internen Befestigungsringes aus Aluminiumdruckguss angebracht. Die Lampenabdeckung aus Aluminiumblech ist mit Einsätzen für die Zubehörteile versehen. Der Ring zur Einhakung der Abdeckung ist aus druckgegossenem Aluminium gefertigt sowie chromatiert und lackiert. Die Leuchte ist oben durch eine äußere Abdeckung aus druckgegossenem Aluminium mit Bajonettverschluss und Befestigungsstift verschlossen; die Schraube kann mit einem Inbusschlüssel entfernt werden (auf Anfrage mit Spezialschlüssel). Der Reflektor besteht aus Reinstaluminium und ist an dem inneren Verschlussdeckel mit Hilfe unverlierbarer Schrauben angebracht. Das Vorschaltgerätegehäuse ist aus druckgegossenem Aluminium hergestellt. Alle zugänglichen Teile erreichen eine Temperatur von nicht mehr als 75°C. Alle verwendeten äußeren Schrauben sind aus Edelstahl A2.

Installation

Die Installation kann direkt mit Hilfe von Fischer-Dübeln (am Boden) oder mittels einer Boden- und einer Verankerungsplatte mit Dakromet-beschichteten Senkbolzen für zusätzlichen Korrosionsschutz (separat zu bestellen) vorgenommen werden.

Farben

Grau (15)

Montage

Montage m. Bodenplatte

Verkabelung

Im Leuchteninneren ist die herausnehmbare Komponentenplatte enthalten, die am Gehäuse mit Hilfe von unverlierbaren Schrauben und einem Schnelllösesystem für die elektrischen Anschlüsse befestigt ist. Mit elektronischem Vorschaltgerät. Die Anschlussdose wird auf Anfrage mit doppelter PG zur Durchgangsverdrahtung geliefert. Komplett mit Kabel H05RN-F 2x1mm² L=1600mm.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK10

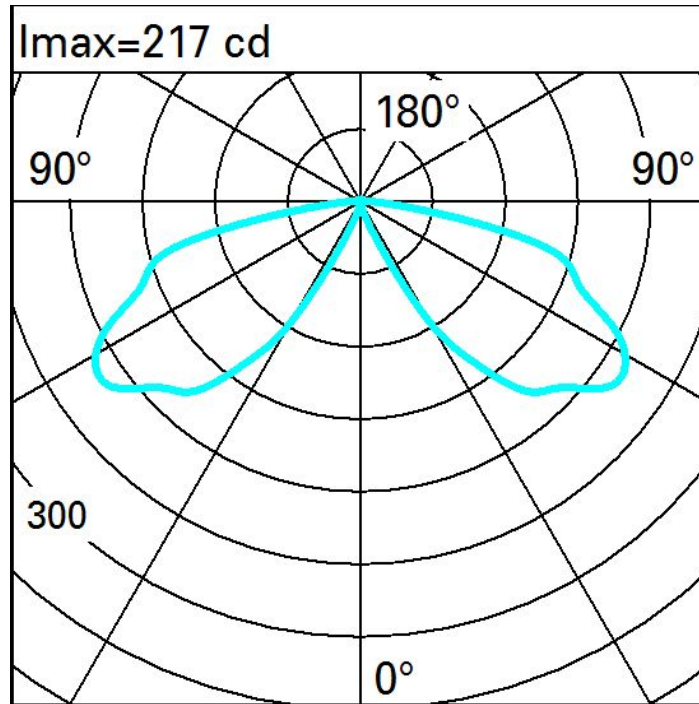
IP66



Technische Daten

Im System:	808	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	24	Verlustleistung	4
Im Lichtquelle:	1650	Versorgungseinheit [W]:	
W Lichtquelle:	20	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	33.7	Lampencode:	L160
Im im Notlichtbetrieb:	-	Fassungstype:	PGJ5
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	13	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 49 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	HIT-CE
CRI (minimum):	86	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux

