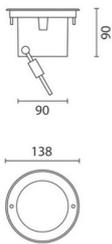


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

Produktkonfiguration: B328+B979.04

B328: Großer Korpus mit dynamischer1-Farbänderung

B979.04: Einbaugehäuse aus Aluminium zur Montage an Betonwänden + Verschlusskappe - schwarz



Produktcode

B328: Großer Korpus mit dynamischer1-Farbänderung **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbauleuchte mit RGB-LEDs für Orientierungslicht. Die Leuchte besteht aus Leuchtengehäuse, Glasabdeckung Rahmen und einem Einbaugehäuse (auf Anfrage). Das Leuchtengehäuse ist aus stranggepresstem Aluminium gefertigt und mit schwarz lackierten Endstücken aus druckgegossenem Aluminium versehen. Der Rahmen besteht aus AISI 304 und verfügt über eine Stärke von 2,5 mm. Er ist mit zwei unverlierbaren Schrauben aus Edelstahl AISI 304 zur Befestigung der Leuchte am Einbaugehäuse versehen. Das zur Installation vorgesehene Einbaugehäuse, das getrennt vom Leuchtengehäuse zu bestellen ist, ist aus stranggepresstem Aluminium und Edelstahl (zur Wand- oder Bodeninstallation) gefertigt. Das Leuchtengehäuse ist oben durch ein Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas abgeschlossen, das an den Korpus silikoniert ist. Die Befestigung des Korpus an der Einheit aus Rahmen und Gläsern erfolgt mit Hilfe von Drehteilen aus Edelstahl AISI 304. Zur Verdrahtung der Leuchte ist eine Kabelklemme PG11 aus Edelstahl vorgesehen. Die Leuchte ist mit einem Zuleitungskabel der Länge L = 300 mm vom Typ H07RN-F 4x1 mm² ausgestattet. Selbiges Zuleitungskabel ist mit einem Feuchtigkeitsschutz ausgestattet. Die aus Rahmen, Glas, Leuchten- und Einbaugehäuse bestehende Einheit hält einer statischen Belastung von 1000 kg entsprechend der Norm EN60598-2-13 stand. Die der LEDs erfolgt mittels Colour Equalizer. Die maximale Oberflächentemperatur des Glases liegt unter 40°C. Alle verwendeten äußeren Schrauben sind aus rostfreiem Stahl AISI 304. Leistungsaufnahme 5.2W

Installation

Einbauinstallation mit separat zu bestellendem Einbaugehäuse. Das Einbaugehäuse ist in der Ausführung mit 100 mm aus lackiertem Aluminiumguss und komplett mit Abdeckung (zur Wand- oder Bodeninstallation) oder in der Ausführung mit 150 mm aus Kunststoff (zur Installation im Erdreich) erhältlich.

Farben

Edelstahl (13)

Montage

Wandeinbauleuchte|Bodeneinbauleuchte

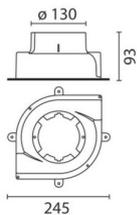
Verkabelung

Separat zu bestellendes Vorschaltgerät. Die Leuchte ist komplett mit einem abgehenden Zuleitungskabel (L = 300 mm) vom Typ H05RNF 2x1 mm² sowie einer elektronischen Platine mit LED (24 V DC) versehen.

Anmerkungen

Leuchte komplett mit Lampe. Auf Anfrage auch einfarbige LED für Signallicht in den Farben Weiß, Blau, Grün, Rot und Bernstein erhältlich. Separat zu bestellendes Vorschaltgerät.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Zubehörcode

B979.04: Einbaugehäuse aus Aluminium zur Montage an Betonwänden + Verschlusskappe - schwarz **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbaugehäuse aus Aluminium zur Installation in Betonwänden + Abdeckung für B318-B319-B328

Farben

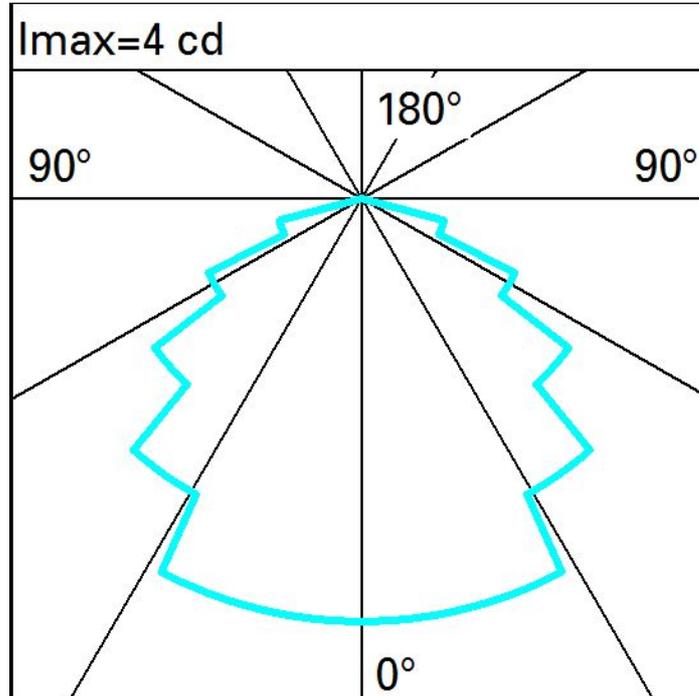
Schwarz (04)

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten

Im System:	10	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
W System:	6.9	Verlustleistung	1.7
Im Lichtquelle:	42.6	Versorgungseinheit [W]:	
W Lichtquelle:	5.2	Eingangsspannung [V]:	24
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	1.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 24 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Farbtemperatur [K]:	RGB	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.
		LED Strom [mA]:	8

Polardiagramm



Isolux

