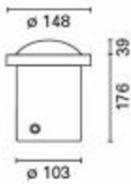
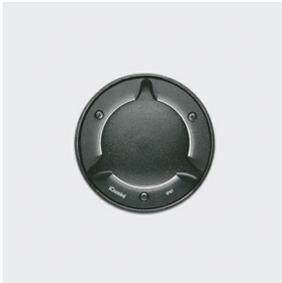


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: BD78
BD78: Balisage led warm white



Produktcode

BD78: Balisage led warm white **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchte zum bündigflächigen, überrollbaren Bodeneinbau, die zur Verwendung von LED-Quellen vorgesehen ist. Einfarbige Version mit Schaltkreis mit 3x1,8 W LED in Warm White (3100 K) für Streiflicht mit Lichtausstrahlung auf drei Seiten. Die Leuchte wird mit Lampe und elektronischem Vorschaltgerät geliefert. Die Leuchte besteht aus Korpus und Schrauben aus poliertem Edelstahl AISI 304-18-8, einem Schutzschirm aus schwarz lackiertem Aluminiumdruckguss und EPDM-Dichtungen zum Schutz gegen Staub und Wasser. Durchsichtiges, gehärtetes Sicherheitsglas, beständig bis 5000 kg; optisches System mit Linse. Das Montagegehäuse zum Einbau besteht aus einem Ring aus Aluminiumguss und aus einem Rohrelement aus PVC. Kabelklemme (PG13.5) mit Stromversorgungskabel (L = 1 m) mit Schwitzwasserschutz.

Installation

Bodeneinbau mithilfe eines Montagegehäuses, das flächenbündig zur Trittläche im Boden anzubringen ist. Darum herum ist eine Zementschüttung vorzunehmen, um einen Bodensatz aus Entwässerungskies und somit die Dichtheit zu gewährleisten.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.85

Montage

Bodeneinbauleuchte

Verkabelung

Die Leuchte ist mit einem eingebautem elektronischen Vorschaltgerät ausgestattet.

Anmerkungen

Die Leuchte ist mit einem Schutzschirm mit drei Schlitzen ausgestattet. Zusätzlich zur Markierung bietet die Leuchte dadurch einen schönen grafischen Effekt am Boden. Das Produkt muss mit dem Montagegehäuse eingebaut werden, das getrennt zu bestellen ist (Best.-Nr. 5935). Auf Anfrage mit roter, grüner und bernsteinfarbener LED erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	76	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	4.5	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	360	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	2.9	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	16.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	25	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 21 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
CRI (minimum):	90	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.
CRI (typisch):	92		

Polardiagramm

