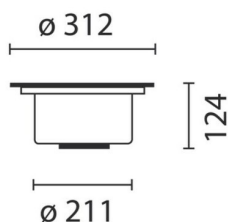


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: BB36

BB36: warm white schwenkbare Flood-Optik 0°-15



Produktcode

BB36: warm white schwenkbare Flood-Optik 0°-15 **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Bodeneinbauleuchte mit LED-Leuchtmitteln. Einfarbig mit LED in Warm White, Optik ausrichtbar ($\pm 15^\circ$), Optiken mit Kunststofflinsen FLOOD und elektronischem Vorschaltgerät. Bestehend aus rundem Korpus, niedrigem Einbaugehäuse und Rahmen. Korpus und Einbaugehäuse bestehen aus Aluminiumguss, der Rahmen aus Edelstahl AISI 304. Das Einbaugehäuse ist separat zu bestellen. Abdeckung aus gehärtetem Glas (15 mm dick) mit Silikondichtung und Edelstahlrahmen (AISI 304). Im unteren Leuchtenteil wurde eine Druckausgleichsbox für die Durchgangsverdrahtung ausgespart, in der die 6-polige Anschlussklemme mit zwei M24x1,5-Kabelverschraubungen aus Edelstahl sitzt, geeignet für Kabel mit einem Durchmesser von 7÷16 mm. Die Anschlussdose ist über eine Kabelverschraubung M15x1 aus vernickeltem Messing mit dem Leuchtengehäuse verbunden. Durch die Dekompressionsbox lässt sich das Glas leichter öffnen, es entsteht kein Unterdruck im Leuchteninneren und der Pumpeneffekt am Versorgungskabel wird vermieden. Das Leuchtengehäuse verfügt über ein Befestigungssystem mit zwei unverlierbaren Schrauben aus Edelstahl, auf denen zwei Halterungen aus Aluminiumdruckguss laufen. Auf diese Weise ist die Positionierung und Verankerung der Einheit Rahmen/Leuchtengehäuse gewährleistet. Die Lackierung des Leuchtengehäuses und des Einbaugehäuses mit Acryllack bietet maximalen Schutz vor UV-Strahlen und Witterungseinflüssen. Die aus Rahmen, Glas, Leuchtengehäuse und Einbaugehäuse zusammengesetzte Leuchte hält einer Belastung von 5000 kg stand. Alle äußeren Schraubteile bestehen aus Edelstahl A2

Installation

Bodeneinbauleuchte mit Einbaugehäuse. Der obere Rand des Einbaugehäuses darf max. 1 mm über dem Boden hochstehen. Durchmesser Einbaugehäuse oben = 289 mm, unten = 397 mm, h = 125 mm.

Farben

Edelstahl (13)

Montage

Bodeneinbauleuchte

Verkabelung

Leuchte mit eingebautem elektronischem Transformator.

Anmerkungen

Komplett mit Lampe. Einbaugehäuse Best.-Nr. B901 separat zu bestellen. Verschiedene Zubehörteile erhältlich: Refraktor zur elliptischen Lichtverteilung, Streugläser, Farbfilter, Abdeckung für Einbaugehäuse und Saugkopf.

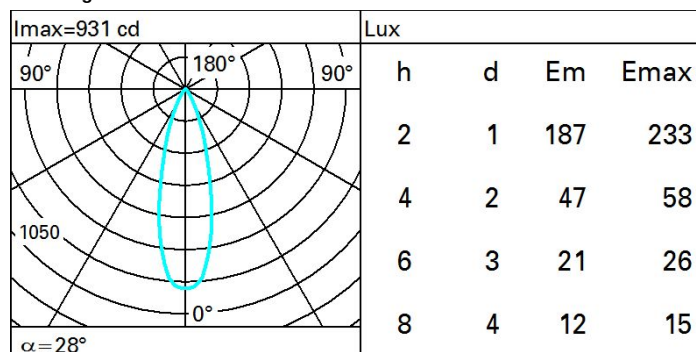
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	624	CRI (minimum):	80
W System:	14.3	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	558	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	6.2	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	43.6	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 56 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	2
Abstrahlwinkel [°]:	28°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux

