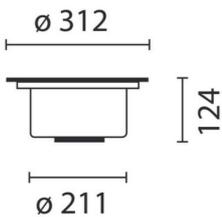


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: B621+1768

B621: Runde Einbauleuchte - Starre symmetrische Flood-Optik



Produktcode

B621: Runde Einbauleuchte - Starre symmetrische Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchte zur Bodenbeleuchtung, vorgesehen zur Verwendung mit Halogenmetallampfen, starre symmetrische Flood-Optik. Bestehend aus einem runden Korpus, einem Einbaugehäuse und einem Rahmen. Der Korpus besteht aus Aluminiumguss; Rahmen aus Edelstahl AISI 304. Die Leuchte ist mit einem gehärteten Abschlussglas, einer Silikondichtung zur Abdichtung, einem Blendschutzschirm für Sehkomfort, einem inneren Filter zur Verminderung der Oberflächentemperatur des Glases auf <75 °C und einer Kabelverschraubung M15x1 aus vernickeltem Messing zur Verbindung zwischen dem unteren und dem oberen Gehäuse versehen. Im unteren Leuchtenteil wurde eine Druckausgleichsbox ausgespart, in der die Kaskadenverkabelung mittels 6-poliger Klemmenleiste und doppelter Kabelverschraubung M24 x 1,5 aus Edelstahl vorgenommen wird. Dadurch lässt sich das obere Glas leichter öffnen, es entsteht kein Unterdruck im Inneren des Leuchtengehäuses und der Pumpeffekt am Versorgungskabel wird vermieden. Die Positionierung und Befestigung des Leuchtengehäuses am Einbaugehäuse wird durch zwei Schrauben aus Edelstahl M6x25 UNI 5931 sichergestellt. Das aus Thermoplast hergestellte Einbaugehäuse zur Installation besteht aus verstärktem Polypropylen in der Farbe Schwarz (separat bestellbar). Statische Belastbarkeit von bis zu 3500 kg. Alle verwendeten Schrauben sind aus Edelstahl A2. Die Höchsttemperatur des Glases beträgt 75 °C.

Installation

Einbauinstallation im Boden oder Erdreich.

Farben

Edelstahl (13)

Montage

Bodeneinbauleuchte

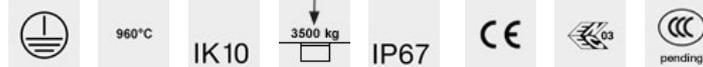
Verkabelung

Versorgungseinheit mit berstfestem Kompensationskondensator, elektromagnetischem Vorschaltgerät und Zündgerät.

Anmerkungen

Erhältliches Zubehör: Farbfilter, Saugkopf, Einbaugehäuse, Abdeckung für Einbaugehäuse.

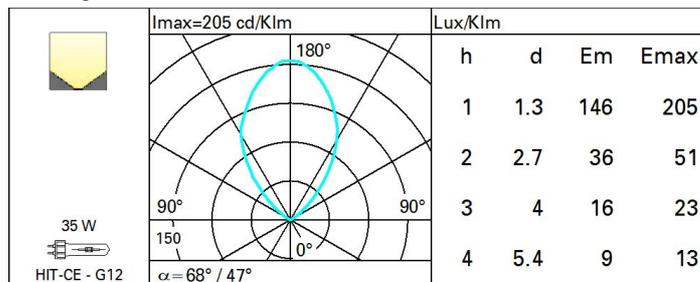
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	704.2	CRI:	80
W System:	42	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	3300	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	35	Lampencode:	1768
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	16.8	Fassungstype:	G12
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	HIT-CE
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 21 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	68° / 47°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux

