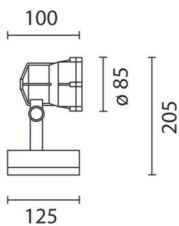


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: B584+MIN+1668

B584: Strahler mit Anschlussdose und eingebautem elektronischem Transformator 35/50W 12 V QT 12

MIN: Minimal regulation

**Produktcode**B584: Strahler mit Anschlussdose und eingebautem elektronischem Transformator 35/50W 12 V QT 12 **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Strahler zur Verwendung mit Niedervolthalogenlampen, Spot-Optik. Der Strahler besteht aus einem Leuchtengehäuse und einer Anschlussdose, welche die Komponenten enthält. Das Leuchtengehäuse, der Arm, die Anschlussdose und der Rahmen sind aus Aluminiumlegierung EN1706AC 46100LF gefertigt und behandelt mittels Phosphochromatierung, doppelter Grundsicht, Passivierung bei 120 °C. Zur Lackierung wurde Flüssigacryllack verwendet, der bei 150 °C gebrannt wurde und eine gute Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen und UV-Strahlen bietet. Das gehärtete Natrium-Kalzium-Abschlussglas mit einer Stärke von 4 mm ist transparent farblos und mit unverlierbaren Schrauben befestigt. Die Silikondichtung 50/60 Shore A wird vorab einer Post-Cooling-Behandlung im Ofen über eine Dauer von 4/6 Stunden bei 200 °C unterzogen. Das Leuchtengehäuse erlaubt die vertikale und horizontale Ausrichtung mit Arretierungsmöglichkeit und verfügt über Öffnungen am Rahmen zum Abfluss des Regenwassers. Optik mit Reflektor aus zu 99,96 % hochreinem, geglähtem Aluminiumblech, das entfettet/poliert und anodisch oxidiert wurde (2 - 4 Mikron), Fixierung in Nickelsalzen. Die Kabelverschraubung zur Verbindung zwischen Verdrahtungsgehäuse und Lampengehäuse besteht aus vernickeltem Messing M11x1. Für die Stromversorgung ist die Leuchte komplett mit einer PG11-Kabelverschraubung aus schwarzem Polyamid ausgestattet, die sich für Kabel mit einem Durchmesser zwischen 6,5 und 11,5 mm eignet. Lampenfassung GY6.35 komplett mit Kabeln. Halterung für Lampenfassung aus Aluminiumdruckguss. Im hinteren Teil des Leuchtengehäuses ist eine Einstellvorrichtung für die Breite des Lichtbündels (6°-24°) vorgesehen. Alle verwendeten äußeren Schrauben sind aus Edelstahl A2.

Installation

Bodeninstallation, Wandinstallation (mittels Fischer-Dübeln) sowie Befestigung an Ästen.

Farben

Schwarz (04) | Grau (15)

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Integriertes elektronisches Vorschaltgerät 50 W, 220-240 V, 50-60 Hz.

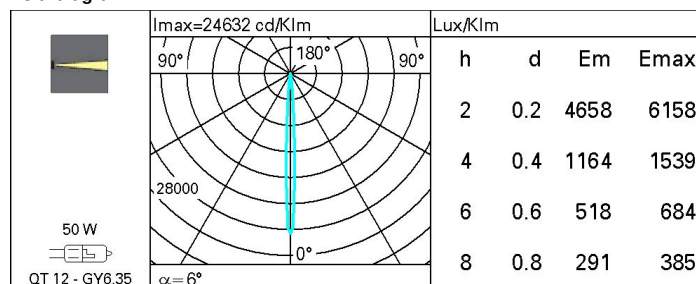
Anmerkungen

Erhältliches Zubehör: Refraktor, Wall-Washer-Schirme, Erdspeiß zur Bodenbefestigung, Astriemen sowie verschiedenes Installationszubehör.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	509,1	CRI:	100
W System:	50	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	930	Lampencode:	1668
W Lichtquelle:	50	Fassungstyp:	GY6,35
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	10,2	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	QT 12
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 55 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.
Abstrahlwinkel [°]:	6°		

Polardiagramm

Isolux

