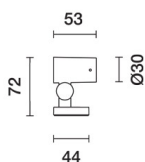
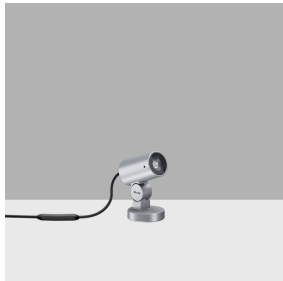


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: Q684

Q684: Strahler für Außenbereiche - Led Neutral White - Spot



Produktcode

Q684: Strahler für Außenbereiche - Led Neutral White - Spot

Beschreibung

Außenstrahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Spot-Optik Bestehend aus Leuchtengehäuse und Anschlussdose. Leuchtengehäuse, Bügel und Anschlussdose sind aus Aluminiumlegierung gefertigt und wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonit (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (Nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150 °C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungsbeständig macht. Extrahelles Natrium-Kalzium-Abschlussglas mit einer Stärke von 4mm. Befestigung mittels um 360° ausrichtbarer Anschlussdose. Schwenkung auf der waagerechten Ebene. Komplett mit LED-Schaltkreis mit Opti Beam-Optiksystem und ausgerüstet mit einem Umpolungsschutz. Werden mehrere Leuchten in Reihe installiert, sorgt der Schaltkreis dafür, dass bei fehlerhaftem Anschluss oder Defekt eines Produkts nicht die ganze Reihe ausgeschaltet wird. Es besteht die Möglichkeit, optisches Zubehör zur Außenmontage mittels eines Zubehör-Halterrahmens zu verwenden. Austrittskabel aus schwarzem Gummi komplett mit Anti-Transpirations-Muffe. Elektronisches Vorschaltgerät separat zu bestellen Alle externen Schraubteile sind aus Edelstahl A2.

Installation

Installation als Boden-, Wand-, Decken- und Erdleuchte mittels Erdspeiß.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

0.17

Montage

Wandanbauleuchte|Erdspeiß

Verkabelung

Das Produkt ist bestückt mit Austrittskabel aus schwarzem Gummi komplett mit Anti-Transpirations-Muffe.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK07

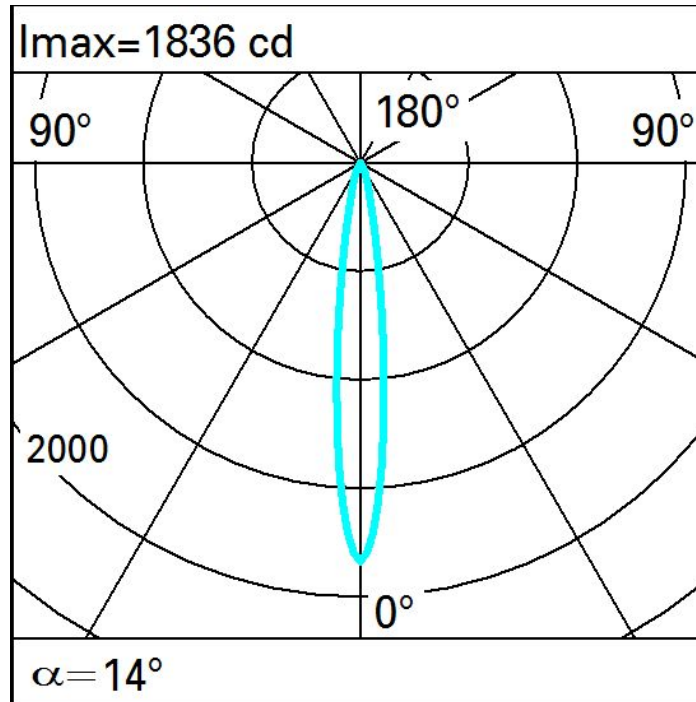
IP66



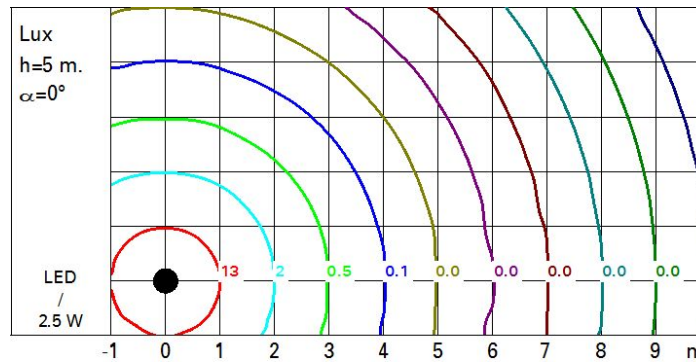
Technische Daten

Im System:	174	MacAdam Step:	2
W System:	2.5	Lebensdauer LED 1:	58,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	300	Lebensdauer LED 2:	58,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	2.5	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	69.6	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 58 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Abstrahlwinkel [°]:	14°	Lebensdauer des Produkts bei ≥ 50.000h Ta=40°C angegebener Raumtemperatur:	
CRI (minimum):	80	LED Strom [mA]:	850
Farbtemperatur [K]:	4000		

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

