

View Opti Beam Lens rund

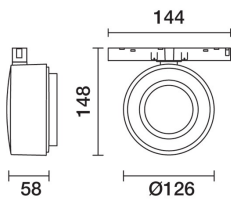
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: 208B.04

208B.04: Runder Strahler 48V - kleiner Korpus Ø126 - Wall Washer - DALI Powerline - 19.1W 1552.5lm - 3500K - CRI 90 - schwarz



Produktcode

208B.04: Runder Strahler 48V - kleiner Korpus Ø126 - Wall Washer - DALI Powerline - 19.1W 1552.5lm - 3500K - CRI 90 - schwarz

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Stromschiene (48V). Die Leuchte ist aus Aluminiumdruckguss und im Vorderteil aus Thermoplast hergestellt. Der Adapter aus Thermoplast umfasst den DC/DC Treiber-Schaltkreis mit Dimmfunktion DALI. Mithilfe der integrierten Technologie „Power Line“ können die an der Schiene installierten Strahler einzeln reguliert werden. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Optikeinheit mit OPTIBEAM LENS-Technologie für eine gleichförmige und definierte Beleuchtung vertikaler Flächen. Mithilfe des Zubehörteils Cod. M/16 (asymmetrischer Blendschutz) kann die Lichtausstrahlung an der Wand noch optimiert werden.

Installation

Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.07

Montage

Low voltage track

Verkabelung

LED-Treiber DC/DC im Adapter integriert - direkter Anschluss an 48V-Stromschiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



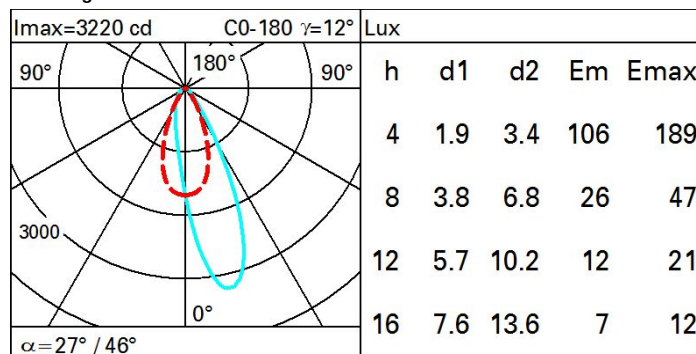
IP20



Technische Daten

| | | | |
|---|---------------------------------|-------------------------|--|
| Im System: | 1552 | Eingangsspannung [V]: | 48 |
| W System: | 19.1 | Lampencode: | LED |
| Im Lichtquelle: | 2250 | Anzahl Lampen in | 1 |
| W Lichtquelle: | 18 | Leuchtengehäuse: | |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 81.3 | ZVEI-Code: | LED |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | Anzahl Leuchtengehäuse: | 1 |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0 | LED Strom [mA]: | 500 |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 69 (L.O.R.) [%]: | | Leistungsfaktor: | Sehen Montageanleitung |
| CRI (minimum): | 90 | Minimaler Dimmwert %: | 5 |
| Farbtemperatur [K]: | 3500 | Überspannungsschutz: | 2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung |
| MacAdam Step: | 2 | Dimm-Methode: | CCR |
| Lebensdauer LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) | Control: | DALI |

Polardiagramm



Isolux

