

View Opti Beam Lens rund

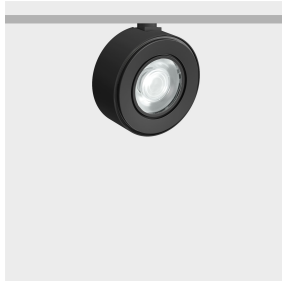
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

Produktkonfiguration: QN71.04

QN71.04: Runder Strahler 48V - kleiner Korpus Ø126 - SuperSpot Beam - 12.5W 420lm - 3000K - CRI 90 - schwarz



Produktcode

QN71.04: Runder Strahler 48V - kleiner Korpus Ø126 - SuperSpot Beam - 12.5W 420lm - 3000K - 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. Schnellschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Optikeinheit mit OPTIBEAM LENS-Technologie für einen punktuellen und besonders definierten Lichtstrahl. Es ist technisches Zubehör erhältlich, um die Lichtausstrahlung zu optimieren.

Installation

Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.02

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:	420	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	12.5	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	840	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	10	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	33.6	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 50 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	900
Abstrahlwinkel [°]:	8°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	5
Farbtemperatur [K]:	3000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

Polardiagramm

