

View Opti Beam Lens rund

Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2025

Produktkonfiguration: QN68.04

QN68.04: Runder Strahler 48V - kleiner Korpus Ø126 - Flood Beam - 19.1W 2127.8lm - 4000K - schwarz



Produktcode

QN68.04: Runder Strahler 48V - kleiner Korpus Ø126 - Flood Beam - 19.1W 2127.8lm - 4000K - 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 - Flood Beam. Es ist technisches Zubehör erhältlich, um die Lichtausstrahlung zu optimieren. Ein komplettes Sortiment von (optionalen) OPTI BEAM REFRACTORS ermöglicht darüber hinaus, die Öffnung des Lichtstrahls bei veränderten Beleuchtungsanforderungen zu variieren.

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.

Anmerkungen

Mit dem Zubehörteil Cod. MZ16 (asymmetrischer Blendschutz) kann der Sehkomfort erhöht und gleichzeitig Überstrahlung eingedämmt werden (Montageanleitung konsultieren).

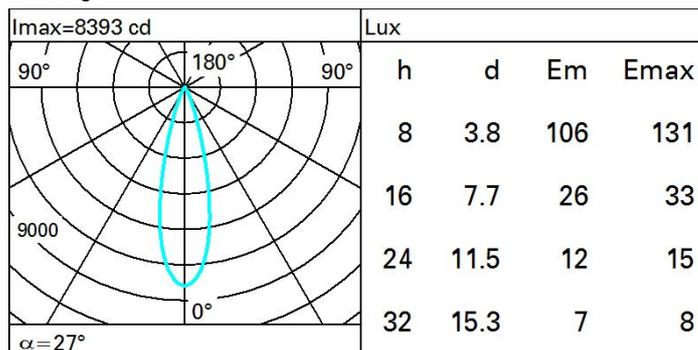
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2128	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	19.1	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	2540	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	18	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	111.4	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 84 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	500
Abstrahlwinkel [°]:	26°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	80	Minimaler Dimmwert %:	5
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Dimm-Methode:	CCR
		Control:	DALI

Polardiagramm



Isolux

