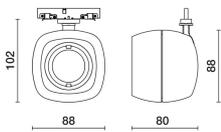


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: 487B.01

487B.01: Spot-Strahler LV Ø 88 - DALI Powerline - Linse - 15.6W 1239.7lm - 4000K - CRI 90 - weiss



Produktcode

487B.01: Spot-Strahler LV Ø 88 - DALI Powerline - Linse - 15.6W 1239.7lm - 4000K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Miniaturisierter, schwenkbarer Strahler komplett mit Adapter zur Installation auf einer 48V Niedervolt-Schiene Filorail. Gehäuse bestehend aus der Verbindung von zwei Gehäuseschalen aus lackiertem Aluminiumdruckguss, Halterung zur Verbindung mit der Schiene aus lackiertem Zamak. Passives Kühlsystem, ideal, um eine lange Lebensdauer und ein effektives Wärmemanagement zu gewährleisten. Der Adapter aus thermoplastischem Material enthält die DC/DC-Treiberschaltung mit DALI-Dimmfunktion. Die integrierte «Powerline»-Technologie ermöglicht die unabhängige Regulierung jedes in die Schiene eingesetzten Strahlers. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen eine Drehung von 360° und eine Neigung von 90°. Die zurückgesetzte Optikgruppe garantiert einen hohen Sehkomfort. Hochauflösende Linse aus thermoplastischem Material mit zusätzlichem Filter für variable Optik. Schnelles elektrisches und mechanisches Verbindungssystem des Adapters auf der Schiene ohne Werkzeug. Strahler mit Push&Go-System, das die sichere Verbindung zwischen Produkt und optischem Zubehör erleichtert und beschleunigt. Die mechanische Trennung ermöglicht das Lösen des Zubehörs, verhindert aber das Herunterfallen. Möglichkeit der gleichzeitigen Verwendung von drei internen und einem externen Zubehör. Alle internen und externen Zubehörteile sind um 360° um die Längsachse des Strahlers drehbar.

Installation

Installation auf der Filorail-Schiene.

Farben

Weiß (01)

Montage

Low voltage track

Verkabelung

LED-Treiber im Adapter integriert - direkter Anschluss an die 48V-Schiene. Netzteil für die Schiene separat zu bestellen.

Anmerkungen

Der Frontrahmen (obligatorisches ästhetisches Zubehör) ist separat zu erwerben.

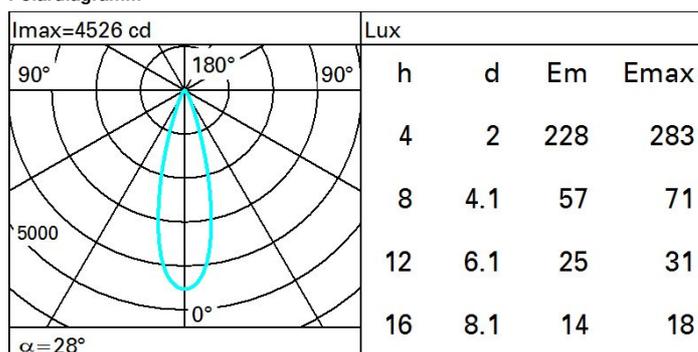
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1240	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	15.6	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	1610	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	15	Eingangsspannung [V]:	48
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	79.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	28°	LED Strom [mA]:	400
CRI (minimum):	90	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Rf (Colour Fidelity Index):	90	Control:	DALI
Rg (Gamut Index):	98		

Polardiagramm



Isolux

