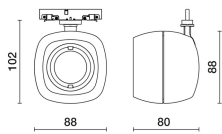


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: 481B.01

481B.01: Strahler Spot LV Ø 88 - DALI Powerline - Lens - 15.6W 1177.8lm - 3000K - CRI 90 - weiss



Produktcode

481B.01: Strahler Spot LV Ø 88 - DALI Powerline - Lens - 15.6W 1177.8lm - 3000K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Schwenkbarer miniaturisierter Strahler, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Schienensystem Filorail (48V). Korpus bestehend aus der Verschränkung der beiden Gehäuseschalen aus lackiertem Aluminiumdruckguss, Schienen-Anschlussbügel aus lackiertem Zamak. Passives Wärmeableitungssystem, ideal für eine lange Lebensdauer und eine effiziente Wärmeableitung. 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. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen eine Drehung um 360° und eine Neigung um 90°. Die zurückgesetzte optische Einheit garantiert den hohen Sehkomfort. Hochauflösende Linse aus Thermoplast mit zusätzlichem Filter für variable Optik. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Strahler mit Push&Go-System, für die schnelle und sichere Kopplung von Leuchte und optischem Zubehör. Die mechanische Abtrennung ermöglicht die sichere Auskopplung des Zubehörs ohne Fallgefahr. Die Verwendung von bis zu drei internen und einem externen Zubehör ist möglich. Sämtliche internen und externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Montage auf Filorail-Schiene.

Farben

Weiß (01)

Montage

Low voltage track

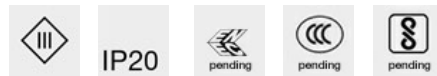
Verkabelung

In den Adapter eingebauter LED-Treiber- direkter Anschluss auf 48V-Schiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen.

Anmerkungen

Die Front-Einbaurahmen (obligatorisches Teil zur Verkleidung) ist separat erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1178	MacAdam Step:	2
W System:	15.6	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1510	Eingangsspannung [V]:	48
W Lichtquelle:	15	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	75.5	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 78 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	400
Abstrahlwinkel [°]:	15°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Control:	DALI
Farbtemperatur [K]:	3000		

Polardiagramm

