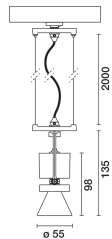


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

#### Produktkonfiguration: 080C.01

080C.01: Strahler Pendelleuchte LV Ø55 für Filorail - Optibeam Reflector - DALI Powerline - 6.7W 464lm - 3500K - CRI 90 - weiss



#### Produktcode

080C.01: Strahler Pendelleuchte LV Ø55 für Filorail - Optibeam Reflector - DALI Powerline - 6.7W 464lm - 3500K - CRI 90 - weiss

#### Beschreibung

Schwenkbare miniaturisierte Pendelleuchte mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Schienensystem Filorail (48V). LED-Lichtquelle mit hoher Lichtausbeute und hohem Farbwiedergabeindex. Schwenkbarer Pendelstrahler aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Ausbalanciertes Pendelsystem mit doppeltem Stahlseil - L max 2000 mm - und Ausrichtungssystem. Treiberplatine DC/DC mit in den Korpus eingebauter DALI-Dimmfunktion. Mithilfe der DALI Technologie „Powerline“ können die an der Schiene installierten Strahler einzeln reguliert werden. Beleuchtungskörper aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen die Drehung um 360° vertikal und die Neigung um 90° horizontal. Die zurückgesetzte optische Einheit garantiert den hohen Sehkomfort. Reflektor Optibeam aus metallbeschichtetem Kunststoff für hohe Leuchtleistung. Die mechanischen Blockierungen am Strahler und am Adapter ermöglichen Dreh- und Neigungsbewegungen, um die präzise Ausrichtung der Lichtausstrahlung auch bei erfolgtem Einbau oder während Wartungsphasen vorzunehmen. Das Leuchtengehäuse ist mit einem Zubehörhaltering ausgestattet, der ein flaches Zubehörteil aufnehmen kann. Möglichkeit des Einbaus einer zusätzlichen externen Komponente, die nach Belieben zur Längsachse des Strahlers gedreht werden kann.

#### Installation

Montage auf Filorail-Schiene.

#### Farben

Weiß (01)

#### Gewicht (Kg)

0.4

#### Montage

Low voltage track

#### Verkabelung

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

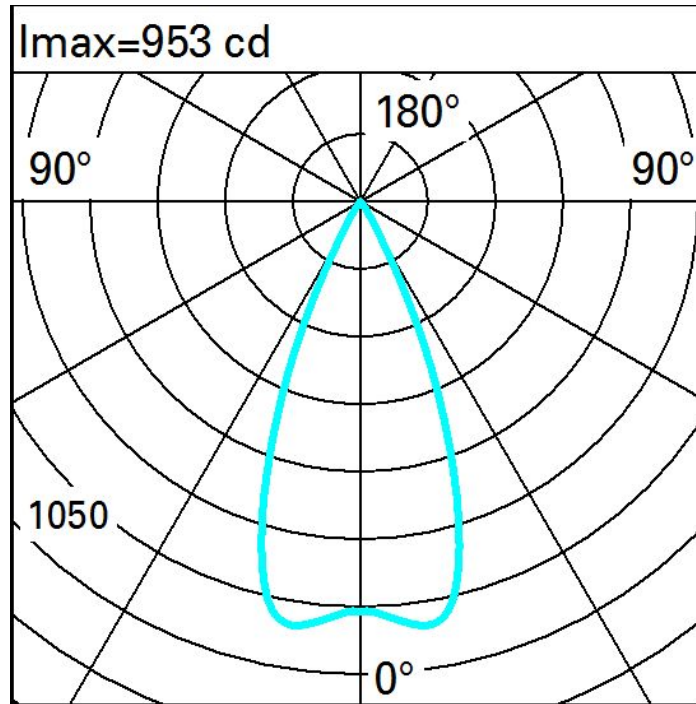
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Technische Daten

Im System:	464	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	6.7	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	580	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	5.5	Eingangsspannung [V]:	48
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	69.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 80 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	44°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Control:	DALI

Polardiagramm



Beleuchtungen

