

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

#### Produktkonfiguration: 479B.01

479B.01: Strahler Spot LV Ø 62 - PWM - Reflector - 10.3W 896.4lm - 4000K - CRI 90 - weiss



#### Produktcode

479B.01: Strahler Spot LV Ø 62 - PWM - Reflector - 10.3W 896.4lm - 4000K - 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. Adapter aus Thermoplast komplett mit Treiberplatine mit PWM-Technologie (Pulse with modulation). Durch die integrierte PWM-Technologie kann die Lichtintensität abgestuft werden, so dass der Effekt eines gedimmten Lichts entsteht, ohne dass sich die Qualität des Lichts selbst verändert. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen eine Drehung um 360° und eine Neigung um 90°. Die zurückgesetzte optische Einheit garantiert den hohen Sehkomfort. Kratzfester Reflektor aus PVD (Physical Vapour Deposition)-Aluminium, das eine herausragende Lichtausbeute garantiert. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene.

#### 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.

Die miniaturisierten Produkte verwenden das DALI-Broadcast-Protokoll und können nur auf dem geraden Abschnitt der Schiene installiert werden.

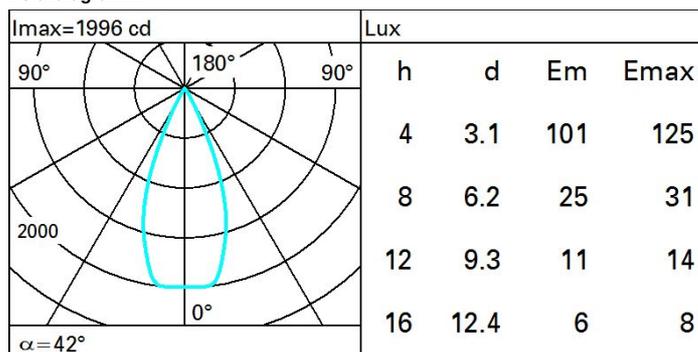
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Technische Daten

Im System:	896	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	10.3	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	1080	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	8.7	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	87	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 83 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	250
Abstrahlwinkel [°]:	42°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Control:	PWM

#### Polardiagramm



**Isolux**

