

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: 993A.01

993A.01: Strahler Palco LV Ø 62 - Flood Beam - DALI Powerline - 19.5W 1755lm - 3500K - CRI 90 - weiss



Produktcode

993A.01: Strahler Palco LV Ø 62 - Flood Beam - DALI Powerline - 19.5W 1755lm - 3500K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Stromschiene (48V). Gefertigt aus Aluminiumdruckguss mit passivem Wärmeableiter. Der Adapter aus Thermoplast umfasst den DC/DC Treiber-Schaltkreis mit Dimmfunktion DALI. Mithilfe der integrierten „Powerline“-Technologie 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. Reflektor aus Reinstaluminium mit hochauflösender OPTI BEAM-Technologie. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene.

Installation

Werkzeuglose mechanische Befestigung mit Adapter an 48V-Schiene.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.41

Montage

Low voltage track

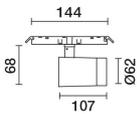
Verkabelung

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

Anmerkungen

Technisches und Blendschutz-Zubehör erhältlich; Möglichkeit, zwei interne Zubehörteile zugleich zu installieren.

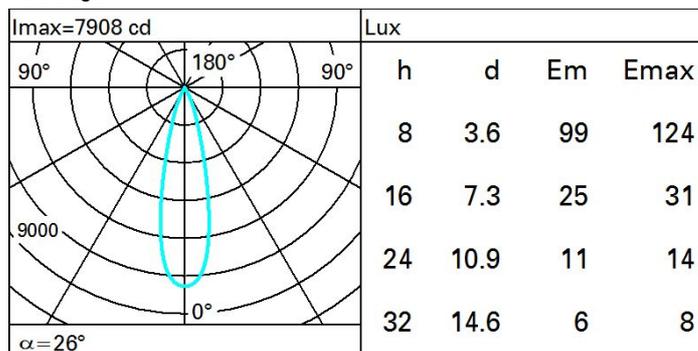
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1755	MacAdam Step:	2
W System:	19.5	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	2250	Eingangsspannung [V]:	48
W Lichtquelle:	18	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	90	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]:	520
Abstrahlwinkel [°]:	26°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	5
Rf (Colour Fidelity Index):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Rg (Gamut Index):	98	Dimm-Methode:	CCR
Farbtemperatur [K]:	3500	Control:	DALI

Polardiagramm



Isolux

