

Palco Low Voltage

Design Artec
Studio

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: Q637.01

Q637.01: Strahler Palco LV Ø 51 - Medium Beam - 15.9W 1120.4lm - 3000K - CRI 90 - weiss



Produktcode

Q637.01: Strahler Palco LV Ø 51 - Medium Beam - 15.9W 1120.4lm - 3000K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Schwenkbarer Miniatur-Strahler komplett mit Adapter für die Installation auf Niederspannungs-Schienen. Gefertigt aus Aluminiumdruckguss mit passivem Wärmeableiter. Zum Adapter aus Thermoplast gehören ein Schaltkreis DC/DC-Driver mit Dimmfunktion DALI. Dank der eingebauten „Power Line“-Technologie kann jeder auf der Schiene befindliche Strahler eigenständig reguliert werden. Dank der Strahlergelenke ist eine Drehung um 360° und Neigung um 90° möglich. Die zurückgesetzte optische Einheit garantiert den hohen Sehkomfort. Hochauflösende Linse aus Thermoplast mit zusätzlichem Filter für variable Optik. Elektrischer und mechanischer werkzeugfreier Schnellanschluss des Adapters auf Schiene.

Installation

Mechanische Schienenbefestigung per Adapter.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.28

Montage

Low voltage track

Verkabelung

In den Adapter eingebautes Vorschaltgerät LED DC/DC - direkter Anschluss auf 48V-Schiene. Die Stromversorgungseinheit für die Schiene ist getrennt zu bestellen.

Anmerkungen

Technisches Zubehör und Blendschutzvorrichtungen erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



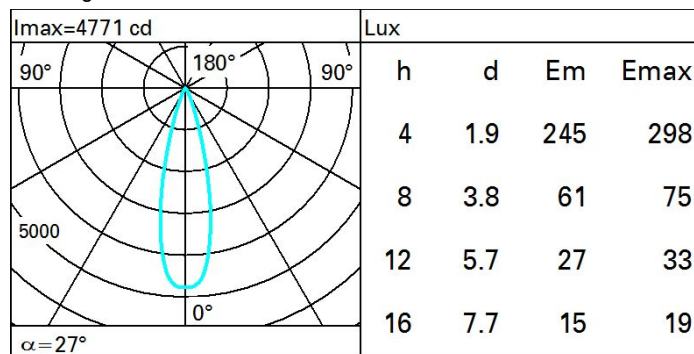
IP20



Technische Daten

Im System:	1120	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	15.9	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	1460	Anzahl Lampen in:	1
W Lichtquelle:	15	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	70.5	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	LED Strom [mA]:	400
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	27°	Minimaler Dimmwert %:	5
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Dimm-Methode:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

Polardiagramm



Isolux

