

Palco Low Voltage

Design Artec
Studio

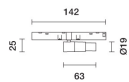
iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

Produktkonfiguration: QW43+WIDE

QW43: Strahler Palco Beamer LV Ø 19

WIDE: Wide



Produktcode

QW43: Strahler Palco Beamer LV Ø 19

Beschreibung

Beamer-Strahler für eine variable Verteilung des Lichtkegels von 10° bis 65°. Der Strahler ist miniaturisiert, ermöglicht eine Drehung um 360° mit 90°-Schwenkbarkeit und ist komplett mit Adapter zum Einbau auf Niederspannungsschiene 48V. Adapter aus Thermoplast komplett mit Schaltkreis, DC/DC-Driver mit Dimmfunktion DALI Power-Line. Dank der eingebauten „Power Line“-Technologie kann jeder auf der 48V-Schiene befindliche Strahler eigenständig reguliert werden. Der technische Korpus der Leuchte für die LED-Lichtquelle ist aus Zamak-Guss gefertigt. Das Gehäuse der optischen Einheit aus Aluminium weist ein ausgefeiltes System bestehend aus vier entspiegelten Glaslinsen auf. Mutter zur manuellen Fokussierung aus schwarzem eloxierten Aluminium. Das optische System in Kombination mit der Möglichkeit der manuellen Regulierung ermöglicht die punktuelle, wohldefinierte Beleuchtung ohne Lichthöfe und Verwischungen.

Installation

Niederspannungsschiene mit elektrischem und mechanischem werkzeugfreien Schnellanschluss des Adapters auf Schiene.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

0.08

Montage

Low voltage track

Verkabelung

In den Adapter eingebautes Vorschaltgerät LED DC/DC - direkter Anschluss auf 48V-Schiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	109	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	4.9	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	390	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	3.9	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	22.3	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 28 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	350
CRI (minimum):	90	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Farbtemperatur [K]:	4000	Minimaler Dimmwert %:	5
MacAdam Step:	3	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI

Polardiagramm

