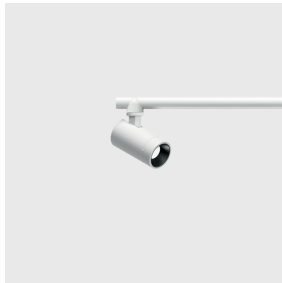


Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2025

Produktkonfiguration: Q643.01

Q643.01: Strahler Palco LV Ø 19 - horizontale Stange - Medium Beam - 3.4W 120.6lm - 2700K - CRI 90 - weiss



Produktcode

Q643.01: Strahler Palco LV Ø 19 - horizontale Stange - Medium Beam - 3.4W 120.6lm - 2700K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Schwenkbarer Miniatur-Strahler mit freihängender, horizontaler Stange. Diese Lösung bietet sich für die effiziente Beleuchtung von Bildern und vertikalen Oberflächen an. Adapter für Niederspannungs-Schiene 48V, eingebaut in eine Struktur aus Zamak-Guss mit Sicherheitssystem für die Schienenbefestigung. Halterungsstange aus Aluminium, regelbar in der Neigung von -10° bis +45°, mit mechanischem Arretiersystem. Das Gelenk des Strahlers am Ende der Stange ermöglicht horizontale Drehungen um 90° in der Gegenrichtung und vertikale Neigung von 0° bis 90°. Zurückgesetztes Optikgehäuse mit hochauflösender Linse aus Thermoplast. 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.

Installation

Mechanische Befestigung der Struktur mit Schienen-Adapter - Sicherheitssystem "turn&block".

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.19

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.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	121	MacAdam Step:	2
W System:	3.4	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	180	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	2	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	35.5	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 67 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	700
Abstrahlwinkel [°]:	24°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	5
Farbtemperatur [K]:	2700	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI

Polardiagramm

