Design iGuzzini iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: Q905

Q905: Lineares Modul LB XS für Niedervolt-Stromschiene (48V) - HC 5 Zellen - Flood Beam

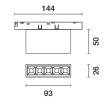
Produktcode

Q905: Lineares Modul LB XS für Niedervolt-Stromschiene (48V) - HC 5 Zellen - Flood Beam

Beschreibung

Starres lineares Modul mit 5 Optikelementen, komplett mit Adapter zur Installation an Niedervolt-Stromschiene (48V). Der Adapter aus Thermoplast umfasst den DC/DC Treiber-Schaltkreis mit Dimmfunktion DALI. Mithilfe der integrierten Technologie "Power Line" können die an der Schiene installierten Leuchtmodule einzeln reguliert werden. Feste Optiken mit Hochauflösungsreflektoren Opti-Beam aus metallisiertem Thermoplast. Dank der patentierten Technologie des optischen Systems ist trotz der minimalen Leuchtenabmessungen ein effizienter Lichtfluss und hoher Sehkomfort mit geringer Blendung gewährleistet. Hauptkorpus und Technikkorpus für die Wärmeableitung aus stranggepresstem Aluminium. Schnellanschluss-System für den elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene ohne Werkzeuge.

Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.



Farben

Weiß (01) | Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) | Weiß/Gold (41)* | Schwarz/gold (44)* | White / chrome burnished (E7)* | Schwarz/chrom poliert (F1)*

* Farben auf Anfrage

Montage Low voltage track

Verkabelung

LED-Treiber DC/DC im Adapter integriert - direkter Anschluss an 48V-Stromschiene. Die Versorgungseinheit der Schiene muss getrennt bestellt werden.







90

4000









Gewicht (Kg)

NOM:

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten				
Im System:	955	MacAdam Step:	2	
W System:	11.4	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	
Im Lichtquelle:	1150	Lampencode:	LED	
W Lichtquelle:	10	Anzahl Lampen in	1	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	83.7	Leuchtengehäuse:		
		ZVEI-Code:	LED	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:		LED Strom [mA]:	700	
		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung	
		Minimaler Dimmwert %:	5	
Leuchtenbetriebswirkungsgrad		Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV	
(L.O.R.) [%]:			Gegentaktspannung	
Abstrahlwinkel [°]:	43°	Control:	DALL	

Polardiagramm

CRI (minimum):

Farbtemperatur [K]:

Imax=1960 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	4	3.1	100	122
	8	6.1	25	30
2000	12	9.2	11	14
α=42°	16	12.3	6	8

