Laser Blade XS

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: Q917
Q917: Lineares Modul LB XS für 48V-Stromschiene - Wall Washer

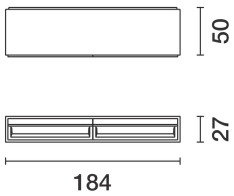
Produktcode
Q917: Lineares Modul LB XS für 48V-Stromschiene - Wall Washer

Beschreibung
Starres lineares Modul Wash Washer, komplett mit Adapter zur Installation an Niedervolt-Stromschiene (48V). Der Adapter aus Thermoplast umfasst den DC/DC Treiber-Schaltkreis mit Dimmfunktion DALI. Dank der integrierten Technologie „Power Line“ können die an der Schiene installierten Leuchtmodule einzeln reguliert werden. Die patentierte Technologie des optischen Systems gewährleistet eine homogene, effiziente Lichtverteilung an der Wand, trotz der sehr kompakten Leuchtenabmessungen. Hauptkorpus und technische Einheit für die Wärmeableitung aus stranggepresstem Aluminium. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene.

Installation
Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.

Farben
Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47)

Gewicht (Kg)
0.32



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.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

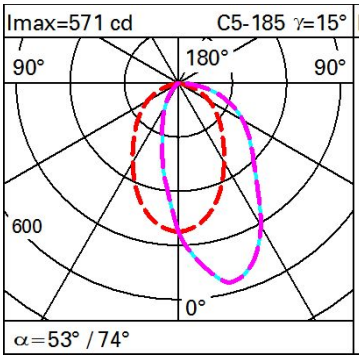
IP20

Technische Daten

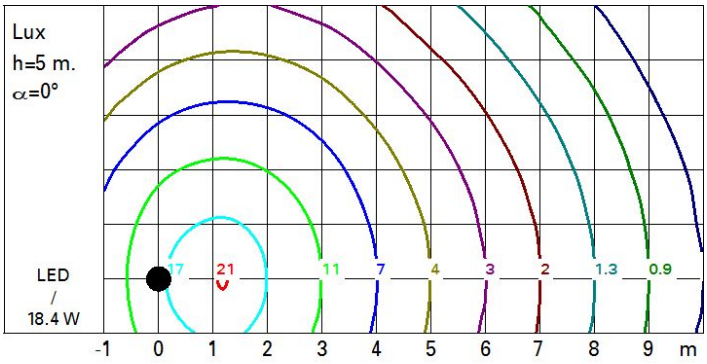
lm System:	760
W System:	18.4
lm Lichtquelle:	2000
W Lichtquelle:	17
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	41.3
lm im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/über einem Winkel von 90° [lm]:	0
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	38
CRI (minimum):	90
Farbtemperatur [K]:	4000
MacAdam Step:	2

Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1
LED Strom [mA]:	600
Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Minimaler Dimmwert %:	5
Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Dimm-Methode:	CCR
Control:	DALI

Polardiagramm



Lux

h	d1	d2	Em	Emax
2	2	3	77	130
4	4	6	19	33
6	6	9	9	14
8	8	12.1	5	8

Isolux