

Laser Blade XS

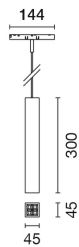
Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: Q927

Q927: Quadratische Pendelleuchte LB XS für Niedervolt-Stromschiene (48V) - HC 4 Zellen - Wide Flood Beam



Produktcode

Q927: Quadratische Pendelleuchte LB XS für Niedervolt-Stromschiene (48V) - HC 4 Zellen - Wide Flood Beam

Beschreibung

Pendelleuchte mit 4 Optikelementen, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Stromschiene 48V, geeignet für eine zenitale Akzentbeleuchtung. Der Adapter aus Thermoplast umfasst den DC/DC Driver-Schaltkreis mit dimmbarer DALI-Funktion. 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. Trotz der sehr kompakten Leuchtenabmessungen gewährleistet die patentierte Technologie des optischen Systems einen effizienten Lichtfluss und hohen Sehkomfort. Korpus aus stranggepresstem Aluminium - Technikkorpus für die Wärmeableitung aus Zamakdruckguss. Versorgungs-/Aufhängungskabel aus PVC hat die gleiche Farbe wie die Produktoberfläche - der Kabelverbinder am Korpus der Pendelleuchte ist mit einem manuellen Einstellsystem ausgestattet, das die eventuelle Ausrichtung erleichtert. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Produkt mit mechanischen Blockierung.

Installation

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

Gewicht (Kg)

0.48

Montage

niedervoltpendelleuchte für stromschiensystem

Verkabelung

LED-Driver DC/DC im Adapter integriert - direkter Anschluss an Niedervolt-Stromschiene (48V) - die Versorgungseinheit der Schiene muss getrennt bestellt werden. Die Einstellung des Aufhängungskabels kann am Korpus der Pendelleuchte vorgenommen werden.

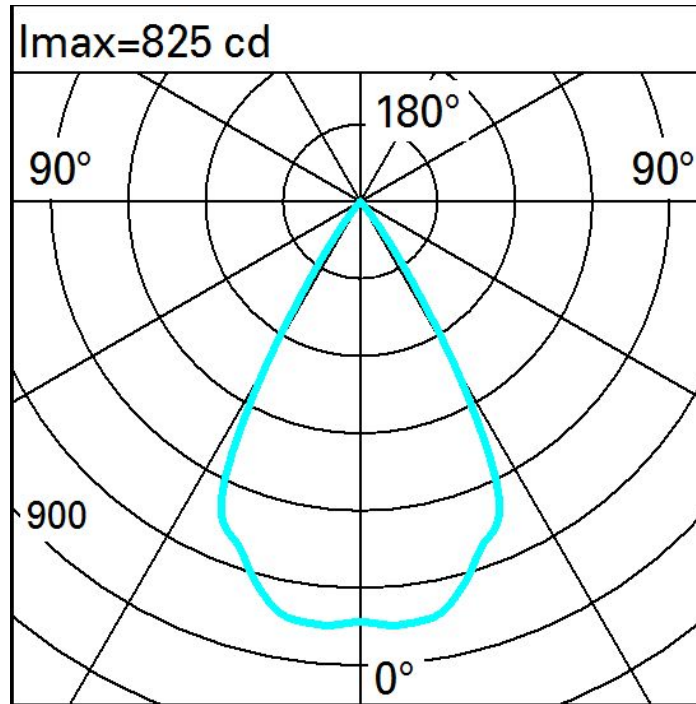
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	647	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	9.7	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	780	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	8	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	66.7	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 83 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	700
Abstrahlwinkel [°]:	58°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	5
Farbtemperatur [K]:	3000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

Polardiagramm



Beleuchtungen

