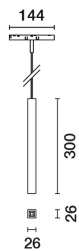


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

### Produktkonfiguration: Q922

Q922: Pendelleuchte LB XS für Niedervolt-Stromschiene (48V) - HC - Flood Beam - h 300



### Produktcode

Q922: Pendelleuchte LB XS für Niedervolt-Stromschiene (48V) - HC - Flood Beam - h 300

### Beschreibung

Miniaturisierte Pendelleuchte mit LED-Lichtquelle, 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. Dank der patentierten Technologie des optischen Systems ist trotz der kompakten Leuchtenabmessungen ein effizienter Lichtfluss und hoher Sehkomfort gewährleistet. Hochauflösungsreflektoren Opti-Beam aus metallisiertem Thermoplast. Hauptkorpus und Technikkorpus für die Wärmeableitung aus stranggepresstem Aluminium. Das 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)

0.7

### Montage

niedervoltpendelleuchte für stromschiensystem

### Verkabelung

LED-Driver DC/DC im Adapter integriert - direkter Anschluss an 48V-Stromschiene - die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen. Die Einstellung des Aufhängungskabels kann am Korpus der Pendelleuchte vorgenommen werden.

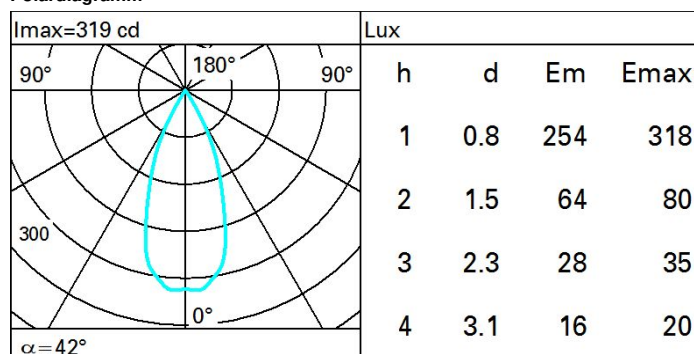
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	152	MacAdam Step:	2
W System:	3.3	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	190	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	2	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	46.1	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	LED Strom [mA]:	700
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 80 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	42°	Minimaler Dimmwert %:	5
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	2700	Control:	DALI

### Polardiagramm



# Isolux

