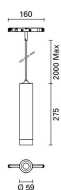


**Produktkonfiguration: R738.43**

R738.43: Ø59 Deco - Pendelleuchte für 48V-Schiene - Flood Beam - 12W 866.2lm - 4000K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz



R738.43: Ø59 Deco - Pendelleuchte für 48V-Schiene - Flood Beam - 12W 866.2lm - 4000K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz

Dekorative, zylindrische Pendelluchte Ø59 mm mit LED-Lichtquelle, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Stromschiene 48V, geeignet für eine zenitale Akzentbeleuchtung. Der Adapter 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. Lichtemissionssystem mit fester Optik und hochauflösendem Reflektor aus metallisiertem Thermoplast. Ein Deko-Abschlusssteil - aus durchsichtigem, extradickem PMMA - hebt die und definiert die Lichtausgabe elegant hervor. Strukturzylinder aus extrudiertem lackiertem Aluminium - Innenring aus schwarzem Thermoplastmaterial. Schutzglas. Versorgungs-/Aufhängungskabel aus PVC hat die gleiche Farbe wie die Produktoberfläche, auf die gewünschte Länge abtrennbar. Elektrischer und mechanischer Anschluss des Adapters an die Schiene werkzeuglos, mit abreißfestem Sicherheitssystem.

**Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.**

Schwarz/Schwarz (43)

## 0.47

niedervoltpendelleuchte für stromschienensystem

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



Im System:	866	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	12	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	1220	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	11	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	72.2	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 71 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	38°	Minimaler Dimmwert %:	5
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegendaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Dimm-Methode:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

$I_{\max}=2041 \text{ cd}$	Lux			
	h	d	Em	E <sub>max</sub>
	4	2.8	103	128
	8	5.6	26	32
	12	8.4	11	14
$\alpha = 39^\circ$	16	11.2	6	8

# Isolux

