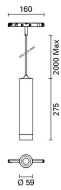


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

### Produktkonfiguration: R737.47

R737.47: Ø59 Deco - Pendelleuchte für 48V-Schiene - Medium Beam - 12W 817.4lm - 4000K - CRI 90 - Weiß/Schwarz



### Produktcode

R737.47: Ø59 Deco - Pendelleuchte für 48V-Schiene - Medium Beam - 12W 817.4lm - 4000K - CRI 90 - Weiß/Schwarz

### Beschreibung

Dekorative, zylindrische Pendelleuchte 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-Abschlussstück - 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.

### Installation

Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.

### Farben

Weiß/Schwarz (47)

### Gewicht (Kg)

0.47

### 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:	817	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):	68.1	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 67 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	24°	Minimaler Dimmwert %:	5
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Dimm-Methode:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

### Polardiagramm

