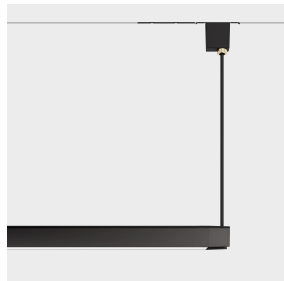


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: PU15.P3

PU15.P3: Lineare Pendelleuchte Downlight für Schiene Filorail - Frameless - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - General Light - Optik mit Streuschirm - Warm White. - 35.6W 748.8lm - 3000K - CRI 90 - Schwarz/Mikrostrukturierter

**Produktcode**

PU15.P3: Lineare Pendelleuchte Downlight für Schiene Filorail - Frameless - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - General Light - Optik mit Streuschirm - Warm White. - 35.6W 748.8lm - 3000K - CRI 90 - Schwarz/Mikrostrukturierter

Beschreibung

Lineare Pendelleuchte mit direkter Beleuchtung mit einfarbigen LED Warm White CRI90. Lichtkörper General Light (High Output) mit Diffusorschirm aus Metacrylat erhältlich in den Ausführungen mikrotextriert Opal oder Fumè. Komplett mit 48Vdc Led Mid-Power-Schaltkreis und Steuersystem PWM (Pulse with modulation). Durch die integrierte PWM-Technologie kann die Lichtintensität abgestuft werden, so dass der Effekt eines gedimmten Lichts entsteht, ohne dass sich die Qualität des Lichts selbst verändert. Profil aus stranggepresstem Aluminium Frameless-Version. Produkt komplett mit Seilpendeln L=3000, die je nach Bedarf regulierbar sind. Werkzeugloser elektrischer und mechanischer Anschluss auf Schiene 48V Filorail.

Installation

Werkzeugloser elektrischer und mechanischer Anschluss auf Niederstrom-Schiene 48V Filorail

Farben

Schwarz/Mikrostrukturierter (P3)

Gewicht (Kg)

1.35

Verkabelung

Das Modul ist für den Einsatz eines Strip Leds (Up Light-Lichtausgabe) vorgerüstet, das separat bestellt werden muss. Versorgungseinheit (48V) unter Hinzuziehung der Montageanleitung separat zu bestellen.

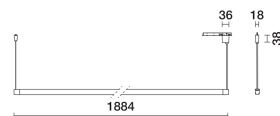
Anmerkungen

Die miniaturisierten Produkte verwenden das DALI-Broadcast-Protokoll und können nur auf dem geraden Abschnitt der Schiene installiert werden

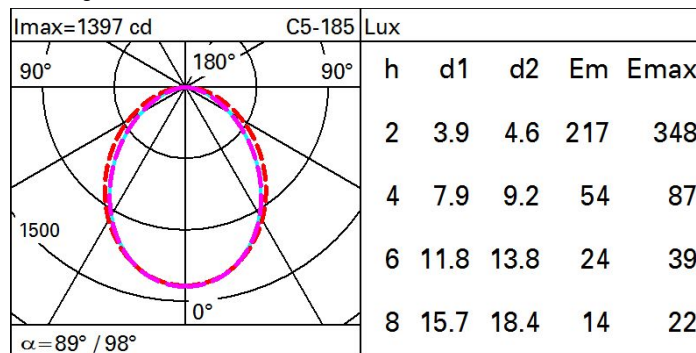
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

**Technische Daten**

Im System:	3162	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	35.7	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	4720	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	29	Eingangsspannung [V]:	48
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	88.6	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 67 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	90	LED Strom [mA]:	45
Rf (Colour Fidelity Index):	90	Control:	PWM
Rg (Gamut Index):	97		

Polardiagramm

Isolux

