

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: PH31.G1

PH31.G1: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - GL - L=1366 - Reiheninstallation - 19.1W 2669lm - 3500K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz Durchsichtig



Produktcode

PH31.G1: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - GL - L=1366 - Reiheninstallation - 19.1W 2669lm - 3500K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz Durchsichtig

Beschreibung

Produkt zur linearen Beleuchtung mit einfarbiger LED 3500K CRI90 mit Adapter zur Installation an Superrail-Schiene 48V. Leuchtengehäuse General Light (High Output) mit Space-Optik Opti-Diamond. erhältlich sowohl mit weißem (weiß-durchscheinend) oder schwarzem Cover (schwarz-durchscheinend). Der Adapter aus Thermoplast 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. Hauptkorpus aus extrudiertem Aluminium in Frameless-Ausführung. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Modul für Reiheninstallation, enthält keine Deckel (diese sind als Zubehör zu bestellen).

Installation

Mechanische Befestigung mit Adapter an der Superrail-Schiene 48V. Die Reihe ist mit zwei Deckeln abzuschließen, die separat zu bestellen sind.

Farben

Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1)

Gewicht (Kg)

0.75

Montage

Low voltage track

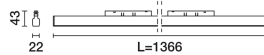
Verkabelung

LED-Treiber DC/DC im Adapter integriert - direkter Anschluss an 48V-Stromschiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



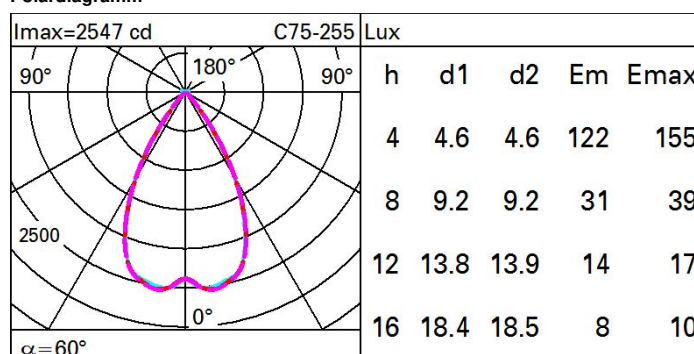
IP20



Technische Daten

Im System:	2418	Eingangsspannung [V]:	48
W System:	19.1	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	3140	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	18	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	126.6	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	LED Strom [mA]:	72
abgegebener Lichtstrom bei/über einem Winkel von 90° [lm]:	46	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Minimaler Dimmwert %:	5
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3500	Dimm-Methode:	CCR
MacAdam Step:	3	Control:	DALI
Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polardiagramm



Isolux

