

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: PH28.G1

PH28.G1: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - Neutral White - GL - L=912 - Reiheninstallation - 14.1W 1836lm - 4000K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz Durchsichtig



Produktcode

PH28.G1: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - Neutral White - GL - L=912 - Reiheninstallation - 14.1W 1836lm - 4000K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz Durchsichtig

Beschreibung

Produkt zur linearen Beleuchtung mit einfarbiger LED Neutral White 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 Endprofilen abzuschließen, die separat zu bestellen sind.

Farben

Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1)

Gewicht (Kg)

0.52

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



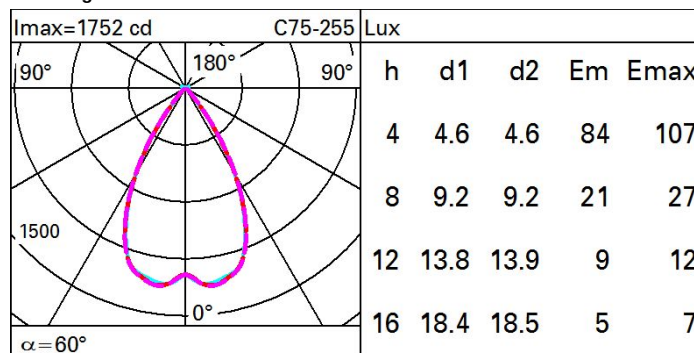
IP20



Technische Daten

Im System:	1663	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	14.1	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	2160	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	12	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	118	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	32	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	72
CRI (minimum):	90	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Farbtemperatur [K]:	4000	Minimaler Dimmwert %:	5
MacAdam Step:	3	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI

Polardiagramm



Isolux

