

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: PG61.G1

PG61.G1: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - GL - L=1828 - - 27W 3408.5lm - 2700K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz
Durchsichtig

**Produktcode**

PG61.G1: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - GL - L=1828 - - 27W 3408.5lm - 2700K - CRI 90 - Schwarz/Schwarz
Durchsichtig

Beschreibung

Produkt zur linearen Beleuchtung mit einfarbiger LED 2700K 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.

Installation

Mechanische Befestigung mit Adapter an der Superrail-Schiene 48V.

Farben

Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1)

Gewicht (Kg)

1.03

Montage

Low voltage track

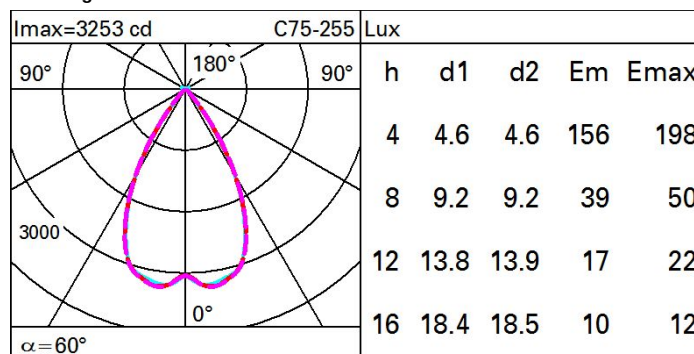
Verkabelung

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

**Technische Daten**

Im System:	3088	Eingangsspannung [V]:	48
W System:	27	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	4010	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	25	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	114.4	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	59	LED Strom [mA]:	77
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	5
Farbtemperatur [K]:	2700	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Dimm-Methode:	CCR
Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI

Polardiagramm

Isolux

