

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

### Produktkonfiguration: PH31.G2

PH31.G2: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - GL - L=1368 - Reiheninstallation - 19.1W 2669lm - 3500K - CRI 90 - Schwarz/Weiß Durchsichtig



### Produktcode

PH31.G2: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - GL - L=1368 - Reiheninstallation - 19.1W 2669lm - 3500K - CRI 90 - Schwarz/Weiß 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/Weiß Durchsichtig (G2)

### Gewicht (Kg)

0.75

### Montage

Low voltage track

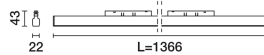
### Verkabelung

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



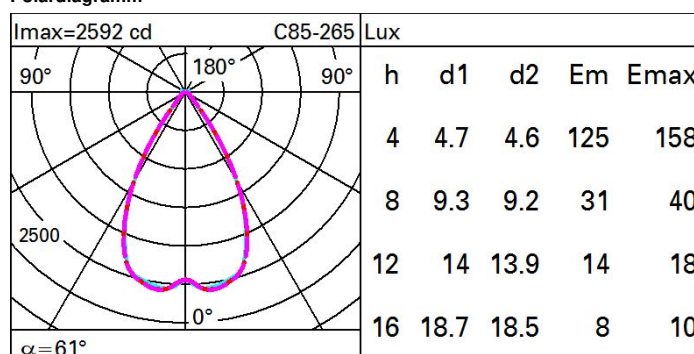
IP20



### Technische Daten

Im System:	2669	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):	139.7	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	LED Strom [mA]:	72
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	52	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 85 (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

