

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

### Produktkonfiguration: PH32.G0

PH32.G0: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - Neutral White - GL - L=1368 - Reiheninstallation - 19.1W 2745.5lm - 4000K - CRI 90 - Weiß/Weiß Durchsichtig



### Produktcode

PH32.G0: Modul für Superrail-Schiene 48V - DALI - Neutral White - GL - L=1368 - Reiheninstallation - 19.1W 2745.5lm - 4000K - CRI 90 - Weiß/Weiß 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 Deckeln abzuschließen, die separat zu bestellen sind.

### Farben

Weiß/Weiß Durchsichtig (G0)

### 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



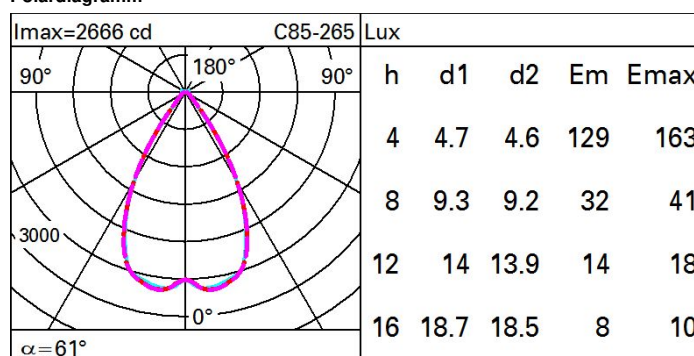
IP20



### Technische Daten

|   |                                 |                         |  |
|---|---------------------------------|-------------------------|--|
| Im System:  | 2746                            | Eingangsspannung [V]:   | 48   |
| W System:   | 19.1                            | Lampencode:             | LED  |
| Im Lichtquelle:   | 3230                            | Anzahl Lampen in        | 1  |
| W Lichtquelle:  | 18                              | Leuchtengehäuse:        |  |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 143.7                           | ZVEI-Code:              | LED  |
| Im im Notlichtbetrieb:                                      | -                               | Anzahl Leuchtengehäuse: | 1  |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 53                              | LED Strom [mA]:         | 72   |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 85 (L.O.R.) [%]:               |                                 | Leistungsfaktor:        | Sehen Montageanleitung                           |
| CRI (minimum):  | 90                              | Minimaler Dimmwert %:   | 5  |
| Farbtemperatur [K]:   | 4000                            | 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

