

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

**Configurazione di prodotto: PG55.G1**

PG55.G1: Modulo per binario Superrail 48V - DALI - GL - L=916 - - 14.1W 1776.5lm - 3500K - CRI 90 - Nero/Nero Trasparente

**Codice prodotto**

PG55.G1: Modulo per binario Superrail 48V - DALI - GL - L=916 - - 14.1W 1776.5lm - 3500K - CRI 90 - Nero/Nero Trasparente

**Descrizione tecnica**

Prodotto per illuminazione lineare con LED monocromatico 3500K CRI90 completo di adattatore per installazione su binario Superrail 48V. Corpo illuminante General Light (High Output) con ottica Space Opti-Diamond disponibile sia in versione con Cover Bianca (Bianco trasparente) o Nera (Nero Trasparente). L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI. La tecnologia integrata «power line» permette di regolare indipendentemente ogni modulo luminoso inserito sul binario. Corpo principale in alluminio estruso versione Frameless. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

**Installazione**

Fissaggio meccanico con adattatore su binario Superrail 48V

**Colore**

Nero/Nero Trasparente (G1)

**Peso (Kg)**

0.52

**Montaggio**

Binario basso voltaggio

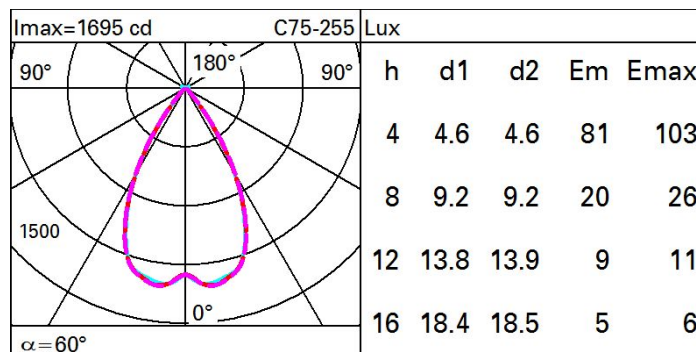
**Cablaggio**

Driver LED DC/DC integrato nell'adattatore - connessione diretta sul binario 48V. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1609	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	14.1	Vtaggio [Vin]:	48
Im di sorgente:	2090	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	12	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	114.1	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	31	Corrente LED [mA]:	72
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	90	% minima di dimmerazione:	5
Temperatura colore [K]:	3500	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3	Control:	DALI

**Polare**

# Isolux

