

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

**Configurazione di prodotto: PH33.G2**

PH33.G2: Modulo per binario Superrail 48V - DALI - GL - L=1824 - Fila continua - 27W 3408.5lm - 2700K - CRI 90 - Nero/Bianco Trasparente

**Codice prodotto**

PH33.G2: Modulo per binario Superrail 48V - DALI - GL - L=1824 - Fila continua - 27W 3408.5lm - 2700K - CRI 90 - Nero/Bianco Trasparente

**Descrizione tecnica**

Prodotto per illuminazione lineare con LED monocromatico 2700K 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. Modulo per fila continua non comprensivo di tappi (da ordinare come accessorio).

**Installazione**

Fissaggio meccanico con adattatore su binario Superrail 48V. Chiudere la fila con la coppia di tappi da ordinare separatamente.

**Colore**

Nero/Bianco Trasparente (G2)

**Peso (Kg)**

1.03

**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:	3409	Voltaggio [Vin]:	48
W di sistema:	27	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	4010	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	25	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	126.2	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Corrente LED [mA]:	77
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	66	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85	% minima di dimmerazione:	5
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	2700	Modalità di dimmerazione:	CCR
MacAdam Step:	3	Control:	DALI
Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

**Polare**

Imax=3310 cd C85-265 Lux						
90°	180°	90°	h	d1	d2	Em Emax
			4	4.7	4.6	160 202
			8	9.3	9.2	40 51
			12	14	13.9	18 22
			16	18.7	18.5	10 13
$\alpha = 61^\circ$						

# Isolux

