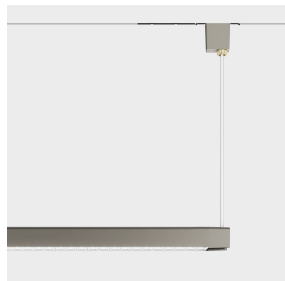


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: PU09(BR)

PU09: Sospensione lineare Downlight per binario Filorail - Frame - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - UGR<19 - Ottica Space - Neutral White

**Codice prodotto**

PU09: Sospensione lineare Downlight per binario Filorail - Frame - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - UGR<19 - Ottica Space - Neutral White

Descrizione tecnica

Sospensione lineare ad emissione diretta con sorgenti LED monocromatiche Neutral White CRI90. Corpo illuminante UGR<19 con luminanza controllata ($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$). Ottica Space Opti-Diamond disponibile sia in versione con Cover Bianca (Bianco trasparente) o Nera (Nero Trasparente). Completo di circuito 48Vdc Led Mid-Power e sistema di controllo PWM (Pulse with modulation). La tecnologia integrata PWM permette di regolare l'intensità luminosa creando l'effetto di una luce dimmerata senza alterare la qualità della luce stessa. Profilo in estrusione di alluminio versione Frame. Prodotto completo di cavi di sospensione L3000 regolabili in base alle esigenze. Connessione elettrica e meccanica al Binario 48V Filorail senza bisogno di utensili.

Installazione

Connessione elettrica e meccanica su binario bassa tensione 48V Filorail senza l'utilizzo di utensili

Colore

Bianco/Bianco Trasparente (G0) | Nero/Nero Trasparente (G1) |
Nero/Bianco Trasparente (G2) | Bianco/Nero Trasparente (M6) |
Titanio/Bianco trasparente (P9) | Titanio/Nero trasparente (Q0) |
Blu zaffiro/Bianco trasparente (Q1) | Blu zaffiro/Nero trasparente (Q2)

Peso (Kg)

1.35

**Cablaggio**

Il modulo è predisposto per l'utilizzo di apposita Strip Led (emissione Up Light) da ordinare separatamente. Gruppo di alimentazione (48V) da ordinare separatamente facendo riferimento al foglio d'istruzioni.

Note

I prodotti miniaturizzati utilizzano il protocollo DALI Broadcast e possono essere installati solo sulla sezione rettilinea del binario.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1620.6	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	14.3	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	2190	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W di sorgente:	12	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	113.33	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	33.38	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	62°	Corrente LED [mA]:	0.036
Indice di resa cromatica:	90	Control:	PWM