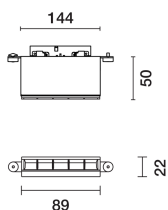


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: 296B

296B: Modulo lineare LB XS per binario 48V Filorail - 5 celle Wall Washer LGC



Codice prodotto

296B: Modulo lineare LB XS per binario 48V Filorail - 5 celle Wall Washer LGC

Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso per sorgenti LED, specializzato per illuminazione verticale delle pareti completo di adattatore per installazione su binario 48V Filorail. Corpo principale e gruppo tecnico di dissipazione in alluminio estruso che include il circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI. La tecnologia integrata «Powerline» permette di regolare indipendentemente ogni modulo luminoso inserito sul binario. Il sistema ottico brevettato garantisce un'emissione omogenea ed efficace sulla parete, evitando zone d'ombra in prossimità del soffitto. Il telaio perimetrale in policarbonato nero è progettato per attenuare sensibilmente l'effetto di abbagliamento longitudinale garantendo comunque la massima uniformità luminosa sulla parete. Recuperatore di flusso - riflettore in alluminio superpuro - schermo asimmetrico in PMMA con texture. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

Colore

Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47)

Montaggio

Binario basso voltaggio

Cablaggio

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

Note

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	273.0	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	9.1	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	910	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W di sorgente:	7.8	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	30.0	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Codice ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	30	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	58° / 56°	Control:	DALI
Indice di resa cromatica:	90		