

Laser Blade XS

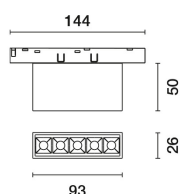
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: EK50.01

EK50.01: Modulo lineare LB XS per binario 48V - HC 5 celle - Flood beam - 11.4W 1037.5lm - 4000K - Bianco



Codice prodotto

EK50.01: Modulo lineare LB XS per binario 48V - HC 5 celle - Flood beam - 11.4W 1037.5lm - 4000K - Bianco

Descrizione tecnica

Modulo lineare fisso a 5 elementi ottici completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V. 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. Ottiche fisse con riflettori Opti-Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato. Nonostante le dimensioni minime del prodotto, la tecnologia brevettata del sistema ottico garantisce un flusso efficace ed un elevato comfort visivo ad abbagliamento controllato. Corpo principale e gruppo tecnico di dissipazione in alluminio estruso. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili. LED bianco Neutral ad elevato valore di efficienza (lm/W).

Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.16

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.

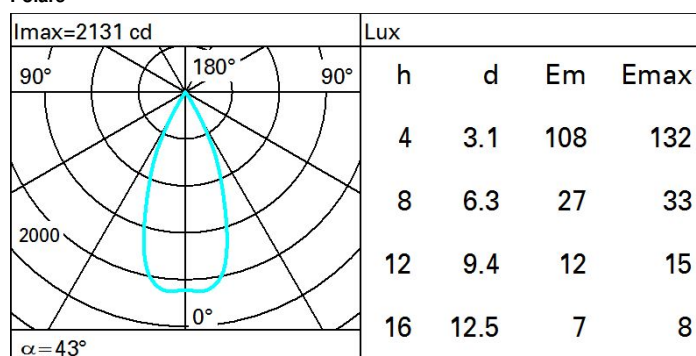
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1038	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	11.4	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1250	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	10	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	91	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Corrente LED [mA]:	700
Angolo di apertura [°]:	43°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	% minima di dimmerazione:	5
Rf (Colour Fidelity Index):	83	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Rg (Gamut Index):	92	Control:	DALI

Polare



Isolux

