

Laser Blade XS

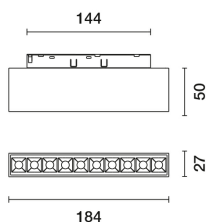
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: Q910

Q910: Modulo lineare LB XS per binario 48V - HC 10 celle - Flood beam



Codice prodotto

Q910: Modulo lineare LB XS per binario 48V - HC 10 celle - Flood beam

Descrizione tecnica

Modulo lineare fisso a 10 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.

Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

Colore

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Oro (41)* | Nero/Oro (44)* | Bianco/Cromo brunito (E7)* | Nero/Cromo brunito (F1)*

* Colori a richiesta

Peso (Kg)

0.32

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:	1453	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	21.7	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	1750	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	20	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	66.9	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Corrente LED [mA]:	700
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	% minima di dimmerazione:	5
Angolo di apertura [°]:	43°	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
CRI (minimo):	90	Modalità di dimmerazione:	CCR
Temperatura colore [K]:	2700	Control:	DALI
MacAdam Step:	2		

Polare

Imax=2983 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			4	3.1	152 185
			8	6.1	38 46
			12	9.2	17 21
			16	12.3	9 12
			$\alpha = 42^\circ$		

Isolux

