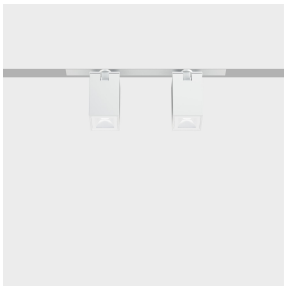
Laser Blade XS

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2025

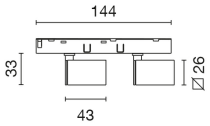
Configurazione di prodotto: Q904.01
Q904.01: LB XS per binario 48V - orientabile - HC 2 proiettori - Flood beam - 5.3W 304lm - 2700K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto
Q904.01: LB XS per binario 48V - orientabile - HC 2 proiettori - Flood beam - 5.3W 304lm - 2700K - CRI 90 - Bianco

Descrizione tecnica
Unità luminosa composta da due proiettori orientabili miniaturizzati, completa 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 proiettore inserito sul binario. Nonostante le dimensioni extra-compatte del prodotto, la tecnologia brevettata del sistema ottico garantisce flussi efficaci ed un elevato comfort visivo. Riflettori Opti-Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato. Corpo dei proiettori in alluminio estruso - gruppi tecnici di dissipazione e gruppi di rotazione in pressofusione di zama. Movimenti dei proiettori: rotazione di 355° e inclinazione di 90°. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

Installazione
Fissaggio meccanico con adattatore su binario.



Colore	**Peso (Kg)**
Bianco (01)	0.3

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.

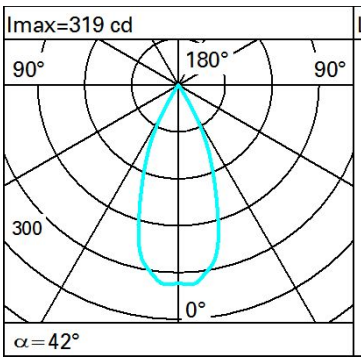
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20

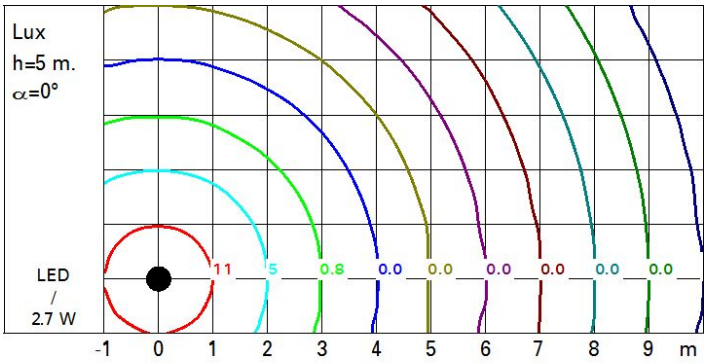
Dati tecnici

Im di sistema:	304	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	5.3	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	190	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	57.4	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:	2
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Corrente LED [mA]:	700
Angolo di apertura [°]:	42°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	90	% minima di dimmerazione:	5
Rf (Colour Fidelity Index):	92	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Rg (Gamut Index):	102	Control:	DALI

Polare



Lux

h	d	Em	Emax
1	0.8	254	318
2	1.5	64	80
3	2.3	28	35
4	3	16	20

Isolux