

Laser Blade XS

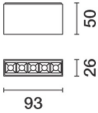
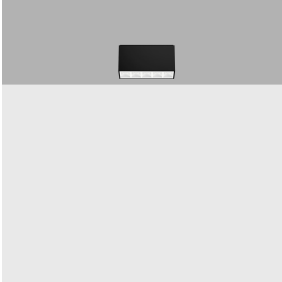
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: Q888

Q888: LB XS plafone Lineare GL Pro - 5 celle - driver remoto



Codice prodotto

Q888: LB XS plafone Lineare GL Pro - 5 celle - driver remoto

Descrizione tecnica

Apparecchio per installazione a soffitto a 5 elementi ottici per sorgenti LED - 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 elevato flusso luminoso ottimizzato da uno speciale filtro diffusore in grado di limitare sensibilmente l'abbagliamento diretto. Corpo principale e gruppo tecnico di dissipazione in alluminio estruso - piastra di fissaggio in acciaio sagomato. Alimentatore non incluso, disponibile con codifica separata.

Installazione

A soffitto con piastra di fissaggio a superficie (viti e tasselli non inclusi) - sistema di bloccaggio esterno.

Colore

Bianco (01) | Nero/Bianco (F2)

Peso (Kg)

0.15

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

Cavi in dotazione con morsetti ad innesto rapido per collegamenti alla linea di alimentazione.

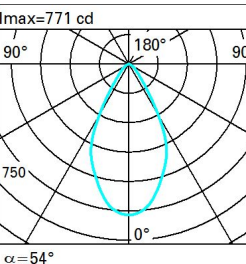
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	642	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	9.9	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	930	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	9.9	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	64.8	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.) [%]:	69	Corrente LED [mA]:	700
CRI (minimo):	90		

Polare

<div><div>lmax=771 cd</div><div>α=54°</div></div>	CIE			
	nL 0.69			
	88-98-100-100-69			
	UGR 22.0-21.9			
	DIN			
	A.61			
	UTE			
	0.69A+0.00T			
	F*1=877			
	F*1+F*2=981			
F*1+F*2+F*3=997				
Lux				
	h	d	Em	Emax
1	1	571	771	
2	2	143	193	
3	3.1	63	86	
4	4.1	36	48	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	54	51	49	54	51	51	48	69
1.0	62	58	55	53	57	55	54	52	75
1.5	66	63	61	59	62	60	60	57	83
2.0	69	66	65	63	65	64	63	61	88
2.5	70	68	67	66	67	66	65	63	92
3.0	71	70	69	68	69	68	67	65	94
4.0	72	71	70	70	70	69	68	66	96
5.0	73	72	71	71	71	70	69	67	97

Curva limite di luminanza

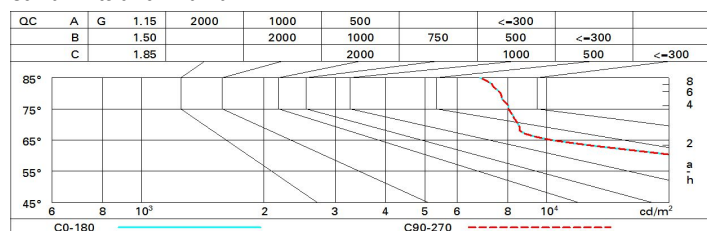


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 930 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	22.0	22.7	22.3	23.0	23.2	22.0	22.7	22.3	23.0	23.2
	3H	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2	22.0	22.7	22.3	22.9	23.2
	4H	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2
	6H	21.9	22.5	22.3	22.8	23.1	21.9	22.4	22.2	22.8	23.1
	8H	21.9	22.5	22.3	22.8	23.1	21.8	22.4	22.2	22.7	23.1
	12H	21.9	22.4	22.3	22.8	23.1	21.8	22.3	22.2	22.7	23.0
4H	2H	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2
	3H	22.0	22.5	22.3	22.8	23.2	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2
	4H	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2
	6H	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2	21.9	22.3	22.3	22.7	23.1
	8H	22.0	22.3	22.4	22.7	23.2	21.9	22.2	22.3	22.7	23.1
	12H	21.9	22.3	22.4	22.7	23.2	21.8	22.2	22.3	22.6	23.1
8H	4H	21.9	22.2	22.3	22.7	23.1	22.0	22.3	22.4	22.7	23.2
	6H	21.9	22.2	22.4	22.7	23.1	21.9	22.2	22.4	22.7	23.2
	8H	21.9	22.2	22.4	22.7	23.2	21.9	22.2	22.4	22.7	23.2
	12H	21.9	22.2	22.4	22.6	23.2	21.9	22.1	22.4	22.6	23.1
12H	4H	21.8	22.2	22.3	22.6	23.1	21.9	22.3	22.4	22.7	23.2
	6H	21.9	22.1	22.4	22.6	23.1	21.9	22.2	22.4	22.7	23.2
	8H	21.9	22.1	22.4	22.6	23.1	21.9	22.2	22.4	22.6	23.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.4 / -2.2					2.4 / -2.2				
	1.5H	4.5 / -4.7					4.5 / -4.7				
	2.0H	6.3 / -6.0					6.3 / -6.0				