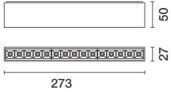


Laser Blade XS

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: Q895
Q895: LB XS plafone Lineare GL Pro - 15 celle - driver remoto



Codice prodotto
Q895: LB XS plafone Lineare GL Pro - 15 celle - driver remoto

Descrizione tecnica
Apparecchio per installazione a soffitto a 15 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	Peso (Kg)
Bianco (01) Nero/Bianco (F2)	0.43

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:	1794	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	30	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	2600	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	30	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	59.8	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		Lux			
Imax=2155 cd 90° 180° 90° 2000 0° α=54°	CIE nL 0.69 88-98-100-100-69 UGR 21.7-21.6 DIN A.61 UTE 0.69A+0.00T F*1=877 F*1+F*2=981 F*1+F*2+F*3=997	h	d	Em	Emax
		2	2	399	539
		4	4.1	100	135
		6	6.1	44	60
		8	8.2	25	34

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

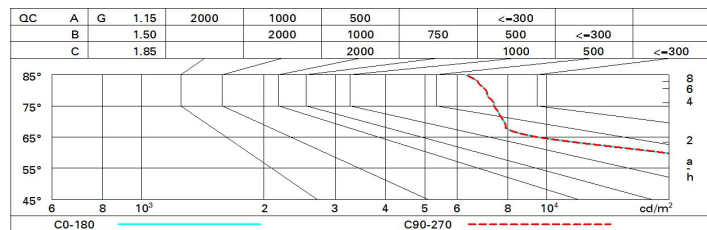


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	21.7	22.4	22.0	22.7	22.9	21.7	22.4	22.0	22.7	22.9
	3H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.4	22.0	22.6	22.9
	4H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9
	6H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.9	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8
	8H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	21.6	22.1	21.9	22.4	22.8
	12H	21.6	22.1	22.0	22.5	22.8	21.5	22.0	21.9	22.4	22.7
4H	2H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9
	3H	21.7	22.2	22.0	22.5	22.9	21.7	22.2	22.1	22.6	22.9
	4H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9
	6H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.6	22.0	22.1	22.4	22.8
	8H	21.7	22.0	22.1	22.5	22.9	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8
	12H	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8
8H	4H	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8	21.7	22.0	22.1	22.5	22.9
	6H	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
	8H	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9
	12H	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9	21.6	21.8	22.1	22.3	22.9
12H	4H	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
	6H	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	21.7	21.9	22.1	22.4	22.9
	8H	21.6	21.8	22.1	22.3	22.9	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					2.4 / -2.2				
		1.5H					4.5 / -4.7				
		2.0H					6.3 / -6.0				