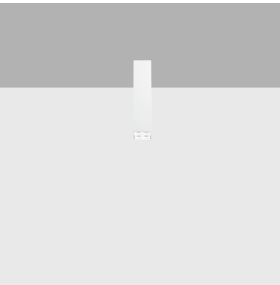


Laser Blade XS

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: Q876.01

Q876.01: LB XS de superficie simple HC - Flood beam- controlador remoto - 2W 160lm - 3000K - CRI 90 - Blanco



90
26
26

Código producto

Q876.01: LB XS de superficie simple HC - Flood beam- controlador remoto - 2W 160lm - 3000K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Luminaria miniaturizada para instalación en techo para lámpara led. Pese a las dimensiones supercompactas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza un flujo eficaz y un elevado confort visual. Reflector Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. Cuerpo principal de aluminio extruido - grupo técnico de disipación en zamak fundido a presión - placa de fijación de acero perfilado. Alimentador no incluido, disponible con codificación separada.

Instalación

En techo con placa de fijación a la superficie (tornillos y tacos no incluidos) - sistema de bloqueo exterior.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.06

Montaje

en el techo

Equipo

Cables incluidos de serie con bornes y acoplamiento rápido para conexión a la línea de alimentación.

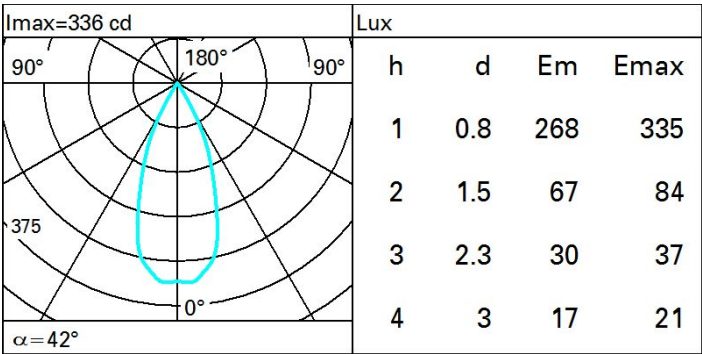
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	160	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	2	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	200	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	2	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	80	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	42°	Corriente LED [mA]:	700

Polar



Isolux

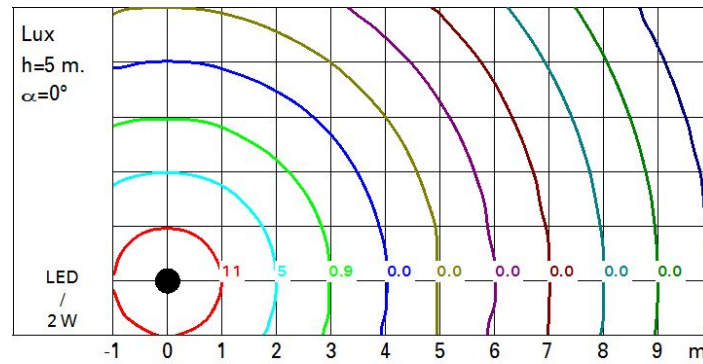


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	8.4	8.9	8.6	9.2	9.4	8.4	8.9	8.6	9.2	9.4
	3H	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3	8.2	8.8	8.5	9.0	9.3
	4H	8.2	8.7	8.5	8.9	9.2	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2
	6H	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2	8.1	8.5	8.4	8.8	9.2
	8H	8.1	8.5	8.5	8.8	9.2	8.0	8.5	8.4	8.8	9.1
	12H	8.1	8.5	8.5	8.8	9.2	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1
4H	2H	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2	8.2	8.7	8.5	8.9	9.2
	3H	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1	8.0	8.4	8.4	8.8	9.1
	4H	7.9	8.3	8.3	8.7	9.1	7.9	8.3	8.3	8.7	9.1
	6H	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0
	8H	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0	7.8	8.1	8.3	8.5	9.0
	12H	7.9	8.1	8.3	8.6	9.0	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9
8H	4H	7.8	8.1	8.3	8.5	9.0	7.9	8.2	8.3	8.6	9.0
	6H	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
	8H	7.8	8.0	8.3	8.4	8.9	7.8	8.0	8.3	8.4	8.9
	12H	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9
12H	4H	7.8	8.0	8.2	8.5	8.9	7.9	8.1	8.3	8.6	9.0
	6H	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
	8H	7.7	7.9	8.2	8.4	8.9	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.7 / -8.9				0.7 / -8.9				
		1.5H	9.5 / -9.1				9.5 / -9.1				
		2.0H	11.5 / -9.3				11.5 / -9.3				