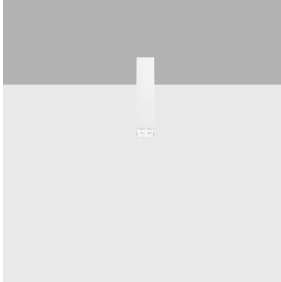


Última actualización de la información: Octubre 2024

**Configuraciones productos: Q877**

Q877: LB XS de superficie simple HC - Flood beam- controlador remoto



**Código producto**

Q877: LB XS de superficie simple HC - Flood beam- controlador remoto

**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) | Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Blanco/Oro (41)\* | Negro/oro (44)\* | Blanco / cromo bruñido (E7)\* | Negro/cromo bruñido (F1)\*

**Peso (Kg)**

0.06

\* Colores a petición

**Montaje**

en el techo

**Equipo**

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

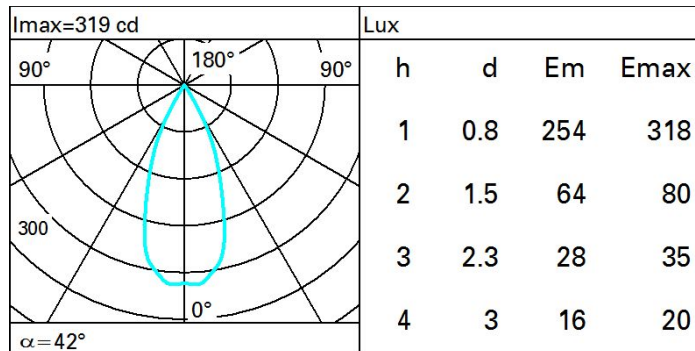
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



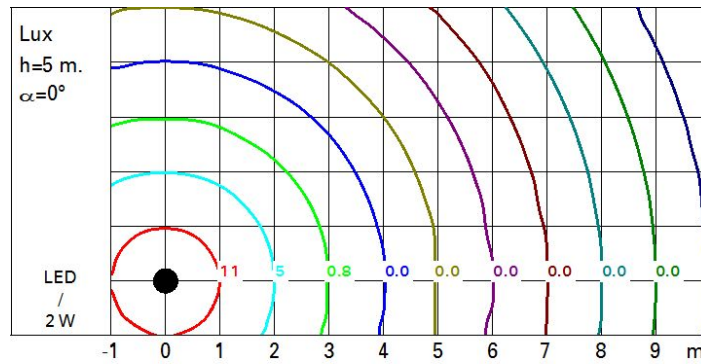
**Datos técnicos**

Im de sistema:	152	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	2	Temperatura de color [K]:	2700
Im de la fuente:	190	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):	76	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 190 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	8.2	8.8	8.5	9.0	9.2	8.2	8.8	8.5	9.0	9.2
	3H	8.1	8.6	8.4	8.8	9.1	8.1	8.6	8.4	8.8	9.1
	4H	8.0	8.5	8.3	8.8	9.1	8.0	8.5	8.3	8.8	9.1
	6H	7.9	8.4	8.3	8.7	9.0	7.9	8.4	8.3	8.7	9.0
	8H	7.9	8.3	8.3	8.7	9.0	7.9	8.3	8.2	8.6	9.0
	12H	7.9	8.3	8.3	8.7	9.0	7.8	8.2	8.2	8.6	8.9
4H	2H	8.0	8.5	8.3	8.8	9.1	8.0	8.5	8.3	8.8	9.1
	3H	7.8	8.3	8.2	8.6	8.9	7.9	8.3	8.2	8.6	9.0
	4H	7.8	8.1	8.2	8.5	8.9	7.8	8.1	8.2	8.5	8.9
	6H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
	8H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.6	7.9	8.1	8.3	8.8
	12H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7
8H	4H	7.6	7.9	8.1	8.3	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
	6H	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8	7.6	7.9	8.1	8.3	8.8
	8H	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8
	12H	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8	7.6	7.7	8.1	8.2	8.7
12H	4H	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
	6H	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8
	8H	7.6	7.7	8.1	8.2	8.7	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8
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					