

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: EJ60

EJ60: Luminaria de superficie lineal HC - 15 cámaras - Flood beam



Código producto

EJ60: Luminaria de superficie lineal HC - 15 cámaras - Flood beam

Descripción

Luminaria para instalación en techo de 15 elementos ópticos para lámparas LED - ópticas fijas con reflectores Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. Pese a las dimensiones mínimas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza un flujo eficaz y un elevado confort visual con deslumbramiento controlado. Cuerpo principal y grupo técnico de disipación en aluminio extruido - placa de fijación de acero perfilado. Alimentador electrónico regulable DALI integrado. LED blanco Neutral de elevado valor de eficiencia (lm/W).

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)

Peso (Kg)

1.11

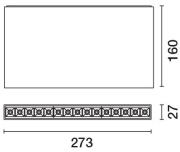
Montaje

en el techo

Equipo

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

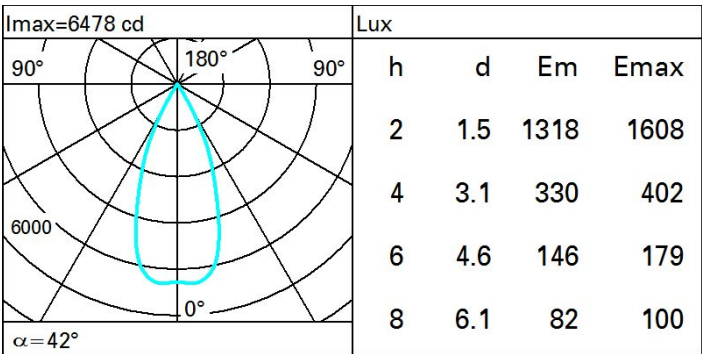
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



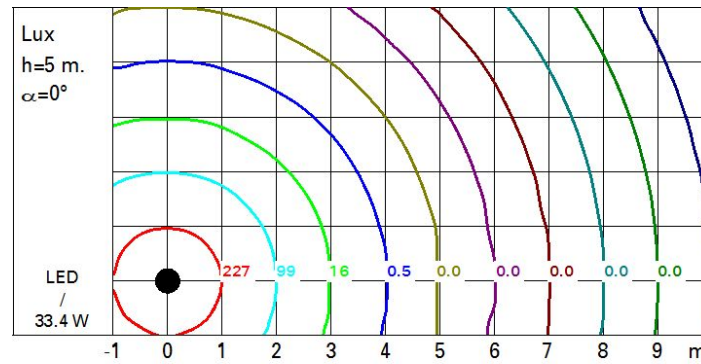
Datos técnicos

lm de sistema:	3154	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	33.4	MacAdam Step:	2
lm de la fuente:	3800	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	30	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	94.4	Código de lámpara:	LED
lm 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.) [%]:	83	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	43°	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	80		

Polar



### Isolux



### Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3800 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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	0.7	7.2	7.0	7.4	7.7	0.7	7.2	7.0	7.4	7.7
	3H	0.6	7.0	6.9	7.3	7.6	0.6	7.0	6.9	7.3	7.6
	4H	0.5	6.9	6.9	7.2	7.5	0.5	6.9	6.9	7.2	7.5
	6H	0.5	6.8	6.8	7.1	7.5	0.4	6.8	6.8	7.1	7.5
	8H	0.4	6.8	6.8	7.1	7.4	0.4	6.8	6.8	7.1	7.4
	12H	0.4	6.7	6.8	7.1	7.4	0.4	6.7	6.7	7.1	7.4
4H	2H	0.5	6.9	6.9	7.2	7.5	0.5	6.9	6.9	7.2	7.5
	3H	0.4	6.7	6.7	7.1	7.4	0.4	6.7	6.7	7.1	7.4
	4H	0.3	6.6	6.7	7.0	7.3	0.3	6.6	6.7	7.0	7.3
	6H	0.2	6.5	6.6	6.9	7.3	0.2	6.5	6.6	6.9	7.3
	8H	0.2	6.4	6.6	6.8	7.3	0.2	6.4	6.6	6.8	7.2
	12H	0.1	6.3	6.6	6.8	7.2	0.1	6.3	6.6	6.8	7.2
8H	4H	0.2	6.4	6.6	6.8	7.2	0.2	6.4	6.6	6.8	7.3
	6H	0.1	6.3	6.5	6.7	7.2	0.1	6.3	6.5	6.7	7.2
	8H	0.0	6.2	6.5	6.7	7.2	0.0	6.2	6.5	6.7	7.2
	12H	0.0	6.1	6.5	6.6	7.1	0.0	6.1	6.5	6.6	7.1
12H	4H	0.1	6.3	6.6	6.8	7.2	0.1	6.3	6.6	6.8	7.2
	6H	0.0	6.2	6.5	6.7	7.1	0.0	6.2	6.5	6.7	7.2
	8H	0.0	6.1	6.5	6.6	7.1	0.0	6.1	6.5	6.6	7.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	7.0	/ -14.5				7.0	/ -14.5		
		1.5H	9.8	/ -14.7				9.8	/ -14.7		
		2.0H	11.8	/ -14.8				11.8	/ -14.8		