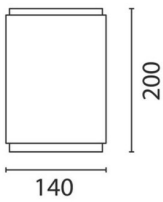


Última actualización de la información: Junio 2023

Configuraciones productos: MQ06

MQ06: Luminaria de techo - LED neutral - Luz general - Alimentación electrónica



Código producto

MQ06: Luminaria de techo - LED neutral - Luz general - Alimentación electrónica **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de techo para lámpara de LED con alimentación electrónica integrada. Placa para fijación en superficie de aluminio fundido a presión; cuerpo cilíndrico de aluminio perfilado mediante torneado con elemento disipador, grupo lámpara y grupo óptico integrados; reflector metalizado con vapor de aluminio al vacío y acabado con capa de protección anti-rayado; cristal de protección de la lámpara de LED. Óptica de luz general.

Instalación

Fijación de la placa al techo con tornillos y tacos de expansión (no incluidos); cuerpo cilíndrico combinado y fijación mecánica de seguridad; instalación y mantenimiento fáciles mediante sistemas de ensamblaje de bayoneta. Posibilidad de aplicación en pared y en suspensión utilizando los kits de accesorios disponibles con código independiente.

Colores

Blanco (01) | Gris (15)

Peso (Kg)

1.18

Montaje

a la pared|en el techo|suspendido del techo

Equipo

Alimentación integrada en la luminaria; conexión a la red y conexión del grupo óptico mediante clema de conexión rápida.

Notas

Kit para instalación en pared: cód. 9439 - kit para suspensión con cables L 1500: cód. 9438

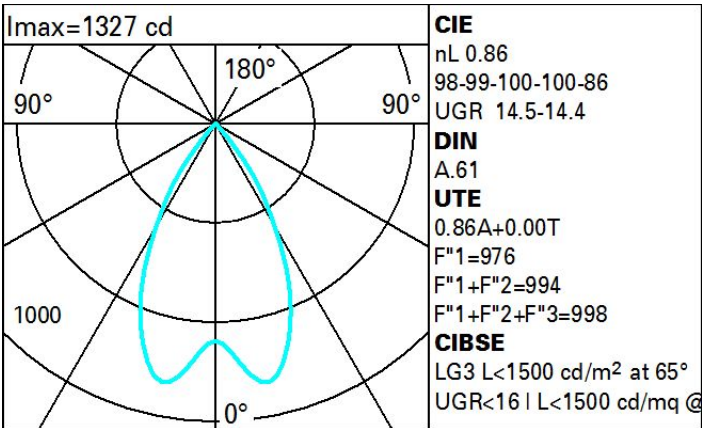
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1118	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	10	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1300	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	7.6	Pérdidas del transformador	2.4
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	111.8	[W]:	
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Código ZVEI:	LED
CRI (mínimo):	80	Número de grupos ópticos:	1

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	67	72	69	69	66	77
1.0	80	77	74	72	76	73	73	70	81
1.5	85	82	79	78	81	79	78	75	87
2.0	87	85	83	82	84	82	82	79	92
2.5	89	87	86	85	86	85	84	82	95
3.0	90	89	88	87	87	87	86	83	97
4.0	91	90	90	89	89	88	87	85	99
5.0	92	91	91	90	90	89	88	86	100

Curva límite de luminancia

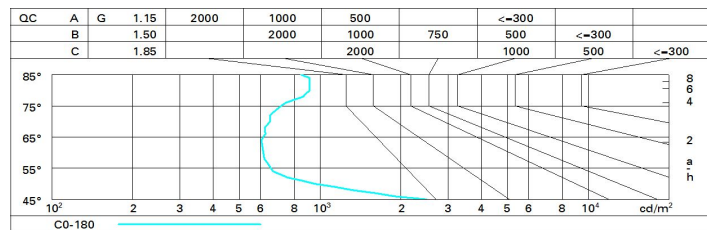


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		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
2H	2H	14.9	15.6	15.2	15.8	16.1	14.9	15.6	15.2	15.8	16.1
	3H	14.8	15.4	15.1	15.7	16.0	14.8	15.4	15.1	15.7	15.9
	4H	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	14.7	15.3	15.1	15.6	15.9
	6H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.9	14.7	15.2	15.0	15.5	15.8
	8H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8
	12H	14.7	15.1	15.0	15.5	15.8	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7
4H	2H	14.7	15.3	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9
	3H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8
	4H	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7
	6H	14.5	14.9	14.9	15.3	15.7	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6
	8H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.7	14.4	14.8	14.9	15.2	15.6
	12H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6
8H	4H	14.4	14.8	14.9	15.2	15.6	14.5	14.8	14.9	15.2	15.7
	6H	14.4	14.7	14.9	15.1	15.6	14.4	14.7	14.9	15.1	15.6
	8H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6
	12H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6	14.4	14.6	14.9	15.0	15.6
12H	4H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6
	6H	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6
	8H	14.4	14.6	14.9	15.0	15.6	14.4	14.6	14.9	15.1	15.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.1 / -8.8					5.1 / -8.8				
	1.5H	7.9 / -9.0					7.9 / -9.0				
	2.0H	9.9 / -9.1					9.9 / -9.1				