

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MU54+LED

MU54: empotrable de led orientable extraíble - alimentación electrónica incluida



Código producto

MU54: empotrable de led orientable extraíble - alimentación electrónica incluida **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria empotrable orientable extraíble para lámpara led warm white con elevado índice de reproducción cromática. Sistema pasivo de disipación térmica. Marco y cuerpo principal de aluminio fundido a presión; bisagra de rotación de acero. Anillo de rotación con cárter de protección en material termoplástico de alta resistencia. Orientación del cuerpo con dispositivo de maniobra manual: interno 40° - externo 65° - rotación sobre el eje 355°. Reflector con óptica de alta eficiencia en aluminio superpuro - apertura spot. Anillo de cierre del cuerpo de la lámpara en aluminio fundido a presión. Cristal de protección transparente templado. Alimentador electrónico suministrado ya conectado a la luminaria.

Instalación

empotrable con muelles de acero para falso techo con espesores a partir de 1 mm; orificio de preparación Ø 195 mm

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

1.7

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20

IP23

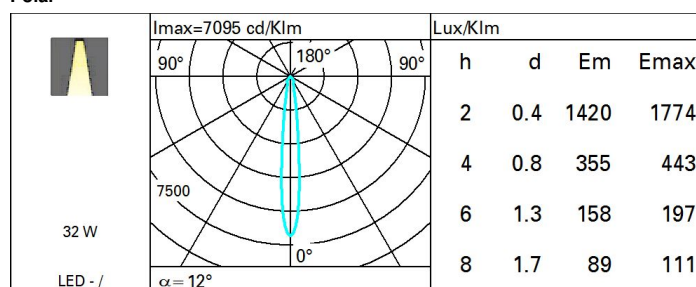
En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

lm de sistema:	2016	CRI:	90
W de sistema:	35.3	Temperatura de color [K]:	3000
lm de la fuente:	2400	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	32	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	57.1	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.) [%]:	84	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	12°		

Polar



R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	67	64	77
1.0	78	75	72	70	74	72	71	68	81
1.5	83	80	78	76	79	77	76	74	88
2.0	85	83	82	80	82	81	80	77	92
2.5	87	85	84	83	84	83	82	80	95
3.0	88	87	86	85	85	85	84	81	97
4.0	89	88	88	87	87	86	85	83	99
5.0	90	89	88	88	88	87	86	84	100

QC	A	G	1.15	2000	1000	500	<~300	<~300	<~300
	B		1.50		2000	1000	750	500	<~300
	C		1.85			2000		1000	500

85°
75°
65°
55°
45°

10¹ 2 3 4 5 6 10² 2 3 4 5 6 8 10⁴

CO-180

8
6
4
2
a
h

cd/m²