

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MU52+LED

MU52: empotrable de led orientable extraíble - alimentación electrónica incluida



Código producto

MU52: empotrable de led orientable extraíble - alimentación electrónica incluida **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria empotrable orientable extraíble para lámpara led warm white. 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 flood. 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

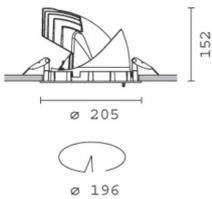
en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20

IP23

En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

Im de sistema:	2456.1	Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	26°
W de sistema:	32	CRI:	80
Im de la fuente:	3000	Temperatura de color [K]:	3000
W de la fuente:	32	MacAdam Step:	3
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	76.8	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.) [%]:	82	Número de grupos ópticos:	1

Polar

<p>32 W LED - /</p>	Imax=2854 cd/Klm	CIE nL 0.82 99-100-100-100-82 DIN A.61 UTE 0.82A+0.00T F*1=989 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<200 cd/m ² at 65°	Lux/Klm			
	90°		h	d	Em	Emax
	180°		2	0.9	549	713
	90°		4	1.8	137	178
	0°		6	2.8	61	79
3000	8	3.7	34	45		

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	67	65	69	67	66	64	78
1.0	77	73	71	69	73	70	70	67	82
1.5	81	78	76	74	77	75	75	72	88
2.0	83	81	80	79	80	79	78	76	93
2.5	85	83	82	81	82	81	80	78	95
3.0	86	85	84	83	84	83	82	80	97
4.0	87	86	86	85	85	84	83	81	99
5.0	87	87	86	86	86	85	84	82	100

Curva límite de luminancia

