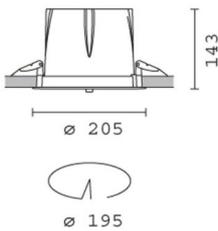


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: ME21+LED

ME21: empotrable Ø 205 - LED de disipación pasiva neutral white - alimentación electrónica integrada - medium



Código producto

ME21: empotrable Ø 205 - LED de disipación pasiva neutral white - alimentación electrónica integrada - medium **¡Advertencia!**
Código fuera de producción

Descripción

luminaria extraíble orientable empotrable para fuente LED con sistema pasivo de dispersión térmica. Estructura con marco y cuerpo principal de aluminio fundido a presión; superficie perfilada de alto efecto radiante que reduce de manera eficaz la temperatura sin alterar las prestaciones de la fuente LED a lo largo del tiempo. Bisagras de rotación en acero, anillo de cierre del cuerpo en aluminio cromado. Reflector con óptica de alta eficiencia en aluminio superpuro - apertura medium. Orientación del cuerpo con dispositivo de maniobra manual: interno 30° - externo 75° - rotación sobre el eje 355°. Incluye grupo de alimentación electrónico conectado a la luminaria. LED blanco neutral de alto rendimiento.

Instalación

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

Colores

Blanco/Aluminio (39) | Gris/Aluminio (78)

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

lm de sistema:	2425,5	CRI:	80
W de sistema:	35,3	Temperatura de color [K]:	4000
lm de la fuente:	3000	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	30	Life time (vida útil) LED 1:	50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	68,7	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.) [%]:	81	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	20°		

Polar

	Lux			
	h	d	Em	Emax
35,3 W LED - / α = 20°	2	0.7	2002	2451
	4	1.4	500	613
	6	2.1	222	272
	8	2.8	125	153

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	72	68	65	63	67	65	64	62	76
1.0	75	72	69	67	71	68	68	65	81
1.5	79	77	75	73	76	74	73	71	87
2.0	82	80	78	77	79	77	77	74	92
2.5	84	82	81	80	81	80	79	77	95
3.0	85	84	83	82	82	81	80	78	97
4.0	86	85	84	84	83	83	82	80	99
5.0	86	86	85	85	84	84	82	80	100

Curva límite de luminancia

