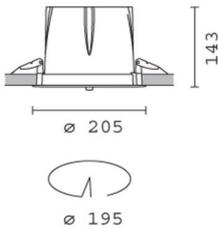


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MP03+LED

MP03: empotrable Ø 205 - LED de disipación pasiva warm white - alimentación DALI integrada - spot



Código producto

MP03: empotrable Ø 205 - LED de disipación pasiva warm white - alimentación DALI integrada - spot **¡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 spot. Orientación del cuerpo con dispositivo de maniobra manual: interno 30° - externo 75° - rotación sobre el eje 355°. Incluye grupo de alimentación dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED blanco warm de alto índice de rendimiento cromático CRI (Ra) > 90

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



IP20



Datos técnicos

lm de sistema:	1823,8	CRI:	90
W de sistema:	32	Temperatura de color [K]:	3000
lm de la fuente:	2200	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	32	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	57	Número de lámparas por grupo óptico:	1
lm en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Control:	DALI
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	12°		

Polar

h	d	Lux/Klm	
		Em	Emax
2	0.4	1537	1968
4	0.8	384	492
6	1.3	171	219
8	1.7	96	123

Imax=7871 cd/Klm
 90° 180° 90°
 7500
 32 W
 LED - /
 α= 12°

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	67	65	69	67	66	64	77
1.0	77	74	71	69	73	71	70	67	81
1.5	82	79	77	75	78	76	75	73	88
2.0	84	82	81	79	81	80	79	76	92
2.5	86	84	83	82	83	82	81	79	95
3.0	87	86	85	84	84	84	83	80	97
4.0	88	87	87	86	86	85	84	82	99
5.0	88	88	87	87	86	86	85	83	100

Curva límite de luminancia

