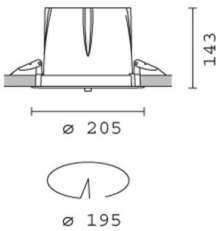


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MP01+LED

MP01: empotrable Ø 205 - LED de disipación pasiva warm white - alimentación DALI integrada - flood



Código producto

MP01: empotrable Ø 205 - LED de disipación pasiva warm white - alimentación DALI integrada - flood **¡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 flood. 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 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

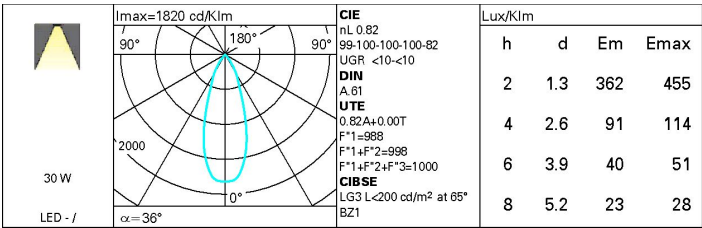
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

lm de sistema:	2457,6	CRI:	80
W de sistema:	30	Temperatura de color [K]:	3000
lm de la fuente:	3000	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	30	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	81,9	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.) [%]:	82	Control:	DALI
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	36°		

Polar



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	87	86	86	85	84	82	100

Curva límite de luminancia

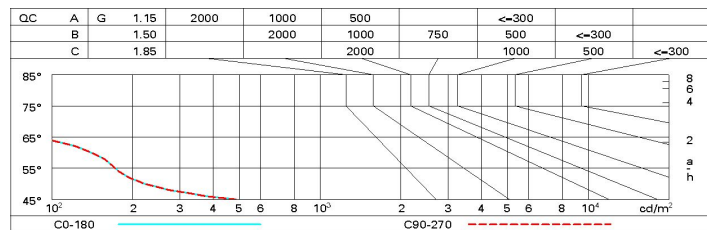


Diagrama UGR

Photometric curve code: ME250000.J70											
Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
work pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
Room dim											
x											
y											
2H	2H	4.7	5.3	4.9	5.5	5.8	4.7	5.3	4.9	5.5	5.8
	3H	4.5	5.1	4.9	5.4	5.6	4.5	5.1	4.9	5.4	5.6
	4H	4.5	5.0	4.8	5.3	5.6	4.5	5.0	4.8	5.3	5.6
	6H	4.4	4.9	4.7	5.2	5.5	4.4	4.9	4.7	5.2	5.5
	8H	4.4	4.8	4.7	5.1	5.5	4.4	4.8	4.7	5.1	5.5
	12H	4.3	4.7	4.7	5.1	5.4	4.3	4.7	4.7	5.1	5.4
4H	2H	4.5	5.0	4.8	5.3	5.6	4.5	5.0	4.8	5.3	5.6
	3H	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4
	4H	4.2	4.6	4.6	5.0	5.4	4.2	4.6	4.6	5.0	5.4
	6H	4.1	4.5	4.6	4.9	5.3	4.1	4.5	4.6	4.9	5.3
	8H	4.1	4.4	4.5	4.8	5.3	4.1	4.4	4.5	4.8	5.3
	12H	4.0	4.3	4.5	4.8	5.2	4.0	4.3	4.5	4.8	5.2
8H	4H	4.1	4.4	4.5	4.8	5.3	4.1	4.4	4.5	4.8	5.3
	6H	4.0	4.3	4.5	4.7	5.2	4.0	4.3	4.5	4.7	5.2
	8H	3.9	4.2	4.4	4.6	5.1	3.9	4.2	4.4	4.6	5.1
	12H	3.9	4.1	4.4	4.6	5.1	3.9	4.1	4.4	4.6	5.1
12H	4H	4.0	4.3	4.5	4.8	5.2	4.0	4.3	4.5	4.8	5.2
	6H	3.9	4.2	4.4	4.6	5.1	3.9	4.2	4.4	4.6	5.1
	8H	3.9	4.1	4.4	4.6	5.1	3.9	4.1	4.4	4.6	5.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		5.9	/	-15.0		5.9	/	-15.0		
	1.5H		8.7	/	-10.0		8.7	/	-10.0		
	2.0H		10.7	/	-20.5		10.7	/	-20.5		