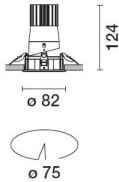


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: N063

N063: Luminaria orientable - Ø 75 mm - neutral white - óptica medium - frame



Código producto

N063: Luminaria orientable - Ø 75 mm - neutral white - óptica medium - frame **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria circular orientable para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. en tono de color neutral white 4000K. Versión con marco para instalación en apoyo. Marco de aluminio fundido a presión pintado. Reflector inferior metalizado con vapor de aluminio al vacío con capa de protección antirrayado. Reflector superior de aluminio anodizado. Soportes de chapa de acero galvanizada negra. Rotación de 30° sobre el plano horizontal y de 358° alrededor del eje vertical. Luminaria con bloqueos mecánicos para el enfoque. Disipador de aluminio extruido pintado.

Instalación

Empotrable mediante los correspondientes muelles de torsión que permiten una instalación fácil en falsos techos con espesor de 1 mm a 25 mm.

Colores

Blanco/Aluminio (39)

Peso (Kg)

0.45

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

Producto equipado con componentes electrónicos

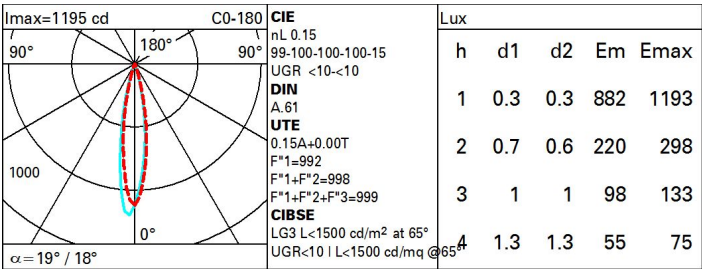
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	150	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	9	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	1000	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	6.2	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	16.6	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.) [%]:	15	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	19° / 18°		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	13	13	12	12	13	12	12	12	78
1.0	14	13	13	13	13	13	13	12	82
1.5	15	14	14	14	14	14	14	13	88
2.0	15	15	15	14	15	14	14	14	93
2.5	16	15	15	15	15	15	15	14	95
3.0	16	16	15	15	15	15	15	15	97
4.0	16	16	16	16	15	15	15	15	99
5.0	16	16	16	16	16	16	15	15	100

Curva límite de luminancia

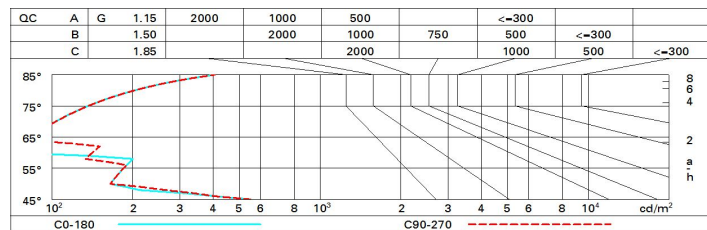


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	-1.5	0.5	-1.2	0.8	1.2	4.4	6.4	4.7	6.7	7.0
	3H	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5	4.2	5.7	4.6	6.0	6.3
	4H	-1.5	-0.4	-1.1	-0.1	0.3	4.2	5.3	4.6	5.6	6.0
	6H	-1.4	-0.5	-1.0	-0.2	0.1	4.2	5.0	4.5	5.3	5.6
	8H	-1.2	-0.4	-0.9	-0.1	0.3	4.1	4.9	4.5	5.3	5.6
	12H	-1.1	-0.2	-0.7	0.2	0.6	4.0	4.9	4.4	5.3	5.6
4H	2H	-1.6	-0.5	-1.3	-0.2	0.2	4.2	5.3	4.6	5.7	6.0
	3H	-1.6	-0.8	-1.2	-0.4	-0.0	4.1	5.0	4.5	5.3	5.7
	4H	-1.6	-0.7	-1.2	-0.3	0.1	3.9	4.9	4.4	5.3	5.7
	6H	-1.7	-0.0	-1.2	0.4	0.9	3.6	5.2	4.1	5.7	6.2
	8H	-1.5	0.3	-1.0	0.8	1.3	3.5	5.3	4.0	5.8	6.3
	12H	-1.2	0.7	-0.7	1.2	1.7	3.4	5.3	3.9	5.8	6.3
8H	4H	-2.0	-0.2	-1.5	0.3	0.8	3.6	5.4	4.1	5.9	6.4
	6H	-1.7	0.0	-1.1	0.5	1.1	3.5	5.2	4.0	5.7	6.2
	8H	-1.2	0.2	-0.7	0.7	1.2	3.6	5.0	4.1	5.5	6.0
	12H	-0.5	0.5	0.0	1.0	1.5	3.7	4.7	4.2	5.2	5.7
12H	4H	-2.1	-0.2	-1.6	0.3	0.8	3.6	5.5	4.1	6.0	6.5
	6H	-1.5	-0.1	-1.0	0.4	0.9	3.7	5.1	4.2	5.6	6.1
	8H	-1.0	0.0	-0.5	0.5	1.0	3.8	4.8	4.4	5.3	5.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.2 / -2.5					8.1 / -6.6				
	1.5H	5.6 / -2.8					10.8 / -6.8				
	2.0H	7.4 / -3.0					12.8 / -7.1				