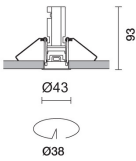


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: QY58.43

QY58.43: Empotrable circular orientable (basculante) - led - Comfort - Medium - Negro / Negro



Código producto

QY58.43: Empotrable circular orientable (basculante) - led - Comfort - Medium - Negro / Negro

Descripción

Empotrable circular con marco de tope. Versión orientable con movimiento basculante máx. 30°. El cuerpo principal orientable de aluminio fundido a presión incluye una superficie radiante que asegura una óptima disipación del calor. Reflector de alta definición en material termoplástico metalizado - óptica medium (24°). Estructura con marco externo de tope en aluminio fundido a presión, disponible en un único acabado blanco. Elementos técnicos de rotación de acero. Anillo interno del cuerpo orientable de material termoplástico, disponible en varios acabados pintados o metalizados. Cristal de protección incluido. Ensamblaje fácil y rápido sin necesidad de herramientas. LED 3000K de alto índice de rendimiento cromático. Unidad de alimentación disponible con codificación separada.

Instalación

Empotrable en falso techo con muelles de acero anticaída - espesor mínimo del falso techo 1 mm - orificio de preparación Ø 38 mm.

Colores

Negro/Negro (43)

Peso (Kg)

0.14

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

Alimentadores con corriente constante disponibles con código independiente: ON-OFF / regulable 1-10V / regulable DALI / regulable con corte de fase - el empotrable incluye cable y conector rápido de conexión al conector suministrado con el alimentador.

Notas

Para reducir el deslumbramiento de la pared interna del empotrable después de haberlo girado, está disponible como accesorio un anillo negro aplicable a presión. Amplia gama de accesorios decorativos y difusores.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP23

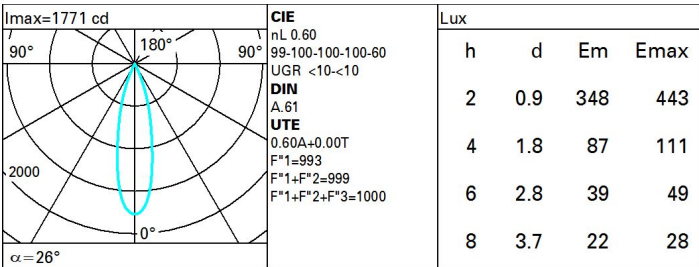
En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

Im de sistema:	408	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	6.7	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	680	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	6.7	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	60.9	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im 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.) [%]:	60	Corriente LED [mA]:	550
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	26°		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	54	51	49	48	51	49	49	47	78
1.0	56	54	52	51	53	52	51	50	83
1.5	59	57	56	55	57	55	55	53	88
2.0	61	60	59	58	59	58	57	56	93
2.5	62	61	60	60	60	60	59	57	96
3.0	63	62	62	61	61	61	60	59	98
4.0	64	63	63	62	62	62	61	60	99
5.0	64	64	63	63	63	62	62	60	100

Curva límite de luminancia

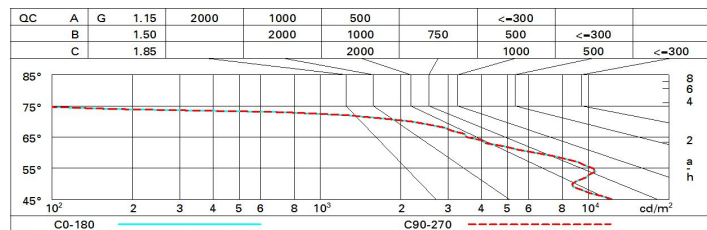


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 680 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	7.9	10.1	8.3	10.4	10.8	7.9	10.1	8.3	10.4	10.8
	3H	7.9	9.6	8.3	9.9	10.3	8.0	9.6	8.3	10.0	10.3
	4H	7.9	9.3	8.3	9.6	9.9	7.9	9.3	8.3	9.6	10.0
	6H	7.8	8.9	8.2	9.2	9.6	7.9	8.9	8.3	9.3	9.6
	8H	7.8	8.8	8.2	9.2	9.5	7.9	8.9	8.2	9.2	9.6
	12H	7.7	8.7	8.1	9.1	9.5	7.8	8.8	8.2	9.2	9.6
4H	2H	7.9	9.3	8.3	9.6	10.0	7.9	9.3	8.3	9.6	9.9
	3H	8.0	9.0	8.4	9.3	9.7	7.9	8.9	8.3	9.3	9.7
	4H	7.8	8.8	8.3	9.2	9.6	7.8	8.8	8.3	9.2	9.6
	6H	7.5	9.2	7.9	9.6	10.1	7.5	9.2	8.0	9.6	10.1
	8H	7.3	9.2	7.8	9.7	10.2	7.3	9.3	7.8	9.7	10.2
	12H	7.2	9.2	7.7	9.7	10.2	7.2	9.2	7.7	9.7	10.2
8H	4H	7.3	9.3	7.8	9.7	10.2	7.3	9.2	7.8	9.7	10.2
	6H	7.2	9.0	7.7	9.5	10.1	7.2	9.0	7.7	9.5	10.1
	8H	7.2	8.8	7.7	9.3	9.9	7.2	8.8	7.7	9.3	9.9
	12H	7.3	8.4	7.8	8.9	9.5	7.3	8.4	7.8	8.9	9.5
12H	4H	7.2	9.2	7.7	9.7	10.2	7.2	9.2	7.7	9.7	10.2
	6H	7.2	8.8	7.7	9.3	9.9	7.2	8.8	7.7	9.3	9.9
	8H	7.3	8.4	7.8	8.9	9.5	7.3	8.4	7.8	8.9	9.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.8 / -2.6					3.8 / -2.6				
	1.5H	6.3 / -5.8					6.3 / -5.8				
	2.0H	8.2 / -7.9					8.2 / -7.9				