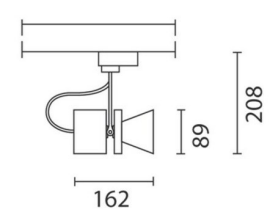


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: 4870+L387

4870: Proyector con transformador electrónico regulable 50 W QR CBC 51



Código producto

4870: Proyector con transformador electrónico regulable 50 W QR CBC 51 **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector realizado en aluminio de fundición a presión y con material termoplástico. La luminaria puede girarse 340° sobre el eje vertical e inclinarse +/- 100° sobre el plano horizontal. Los movimientos de rotación e inclinación pueden bloquearse mecánicamente para garantizar la orientación de la emisión luminosa (incluso durante las operaciones de mantenimiento). IP40 en el cuerpo óptico con el uso de accesorios.

Instalación

En riel electrificado o en el techo/pared con una base especial suministrada a parte.

Colores

Blanco (01) | Gris/Negro (74)

Montaje

raíl trifásico

Equipo

Con transformador electrónico regulable para lámparas halógenas dicroicas 50W 12V en el interior de la luminaria.

Notas

El producto se vuelve IP 40 utilizando cristales accesorios. Para la fotometría del aparato se hace referencia a las características fotométricas de las fuentes luminosas que utiliza.

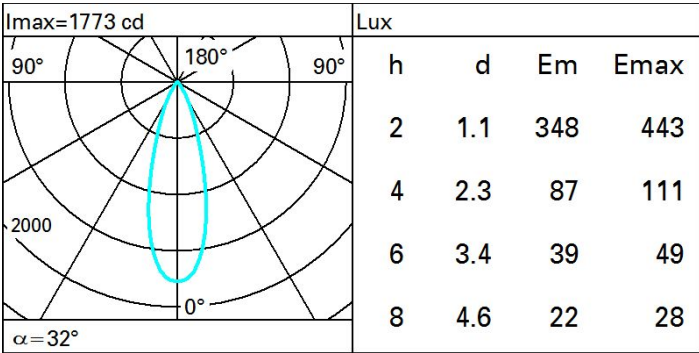
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	660	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	10	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	660	Voltaje [Vin]:	12
W de la fuente:	8	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	66	Enchufe:	GU5,3
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.) [%]:	100	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32°	Control:	Completo di dimmer

Polar



Isolux

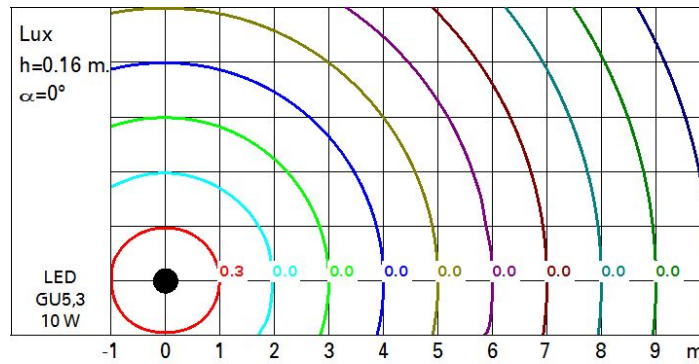


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 600 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	19.4	20.1	19.7	20.3	20.5	19.4	20.1	19.7	20.3	20.5
	3H	20.0	20.6	20.3	20.9	21.1	19.6	20.2	19.9	20.4	20.7
	4H	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4	19.6	20.2	20.0	20.5	20.8
	6H	20.4	20.9	20.8	21.2	21.6	19.6	20.1	20.0	20.4	20.8
	8H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.6	19.6	20.1	20.0	20.4	20.7
	12H	20.6	21.0	20.9	21.3	21.7	19.6	20.0	19.9	20.4	20.7
4H	2H	19.6	20.2	20.0	20.5	20.8	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4
	3H	20.4	20.8	20.8	21.2	21.5	20.6	21.0	21.0	21.4	21.7
	4H	20.7	21.1	21.1	21.5	21.9	20.7	21.1	21.1	21.5	21.9
	6H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2	20.8	21.2	21.2	21.6	22.0
	8H	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3	20.8	21.1	21.3	21.6	22.0
	12H	21.2	21.5	21.6	21.9	22.4	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
8H	4H	20.8	21.1	21.3	21.6	22.0	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3
	6H	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5
	8H	21.4	21.6	21.8	22.1	22.6	21.4	21.6	21.8	22.1	22.6
	12H	-1.5	-1.4	-1.0	-0.9	-0.4	-1.6	-1.5	-1.1	-1.0	-0.5
12H	4H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	21.2	21.5	21.6	21.9	22.4
	6H	21.2	21.4	21.7	21.9	22.4	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6
	8H	-1.6	-1.5	-1.1	-1.0	-0.5	-1.5	-1.4	-1.0	-0.9	-0.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	1.9 / -1.0				1.9 / -1.0				
		1.5H	3.7 / -1.4				3.7 / -1.4				
		2.0H	5.3 / -1.7				5.3 / -1.7				