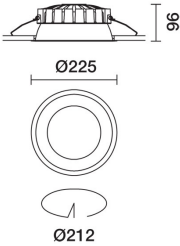
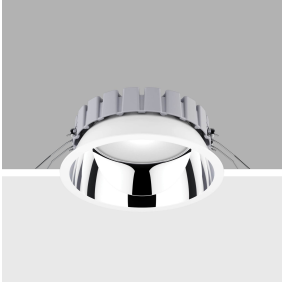


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: QF74.39

QF74.39: Ø 225 mm - neutral white - DALI - Blanco / Aluminio



Código producto

QF74.39: Ø 225 mm - neutral white - DALI - Blanco / Aluminio

Descripción

Luminaria circular fija para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. Versión con marco para instalación en apoyo. Reflector metalizado con vapores de aluminio al vacío con capa de protección antirrayado. Disipador de aluminio fundido a presión pintado en color gris. Luminaria equipada con led en tono de color neutral white (4000K). Emisión luminosa de luz general.

Instalación

Empotrable mediante los correspondientes muelles de torsión que permiten una instalación fácil en falsos techos con espesor de 1 mm a 20 mm.

Colores

Blanco/Aluminio (39)

Peso (Kg)

1.03

Montaje

en el techo

Equipo

Luminaria equipada con componentes DALI

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	4770	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	36.7	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	5300	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	32	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	130	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.) [%]:	90	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	80		

Polar

<p>Imax=3017 cd 90° 180° 90° 3000 0° α=78°</p>	<p>CIE nL 0.90 79.99-100-100-90 UGR 21.6-21.6 DIN A.61 UTE 0.90B+0.00T F*1=792 F*1+F*2=994 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65°</p>	Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	3.2	556	751
		4	6.5	139	188
		6	9.7	62	83
		8	13	35	47

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	66	62	58	65	61	61	57	63
1.0	78	72	68	65	71	67	67	63	70
1.5	85	80	77	74	79	76	75	72	80
2.0	88	85	83	80	84	82	80	77	86
2.5	90	88	86	84	87	85	84	80	89
3.0	92	90	88	87	88	87	86	83	92
4.0	93	92	90	89	90	89	88	85	94
5.0	94	93	92	91	91	90	89	86	95

Curva límite de luminancia

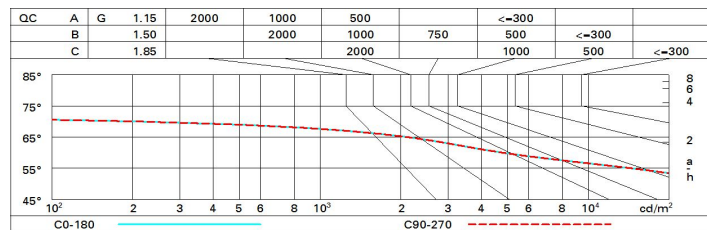


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 5300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	22.2	23.0	22.5	23.2	23.5	22.2	23.0	22.5	23.2	23.5
	3H	22.0	22.7	22.4	23.0	23.3	22.1	22.8	22.4	23.1	23.4
	4H	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2	22.0	22.7	22.3	23.0	23.3
	6H	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1	21.9	22.5	22.3	22.8	23.2
	8H	21.8	22.4	22.2	22.8	23.1	21.9	22.5	22.3	22.8	23.1
	12H	21.8	22.4	22.2	22.7	23.1	21.9	22.4	22.2	22.7	23.1
4H	2H	22.0	22.7	22.3	23.0	23.3	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2
	3H	21.9	22.4	22.2	22.8	23.1	21.9	22.4	22.2	22.8	23.1
	4H	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
	6H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9
	8H	21.6	22.0	22.1	22.4	22.9	21.6	22.0	22.1	22.4	22.9
	12H	21.6	21.9	22.0	22.4	22.8	21.6	21.9	22.0	22.4	22.8
8H	4H	21.6	22.0	22.1	22.4	22.9	21.6	22.0	22.1	22.4	22.9
	6H	21.5	21.9	22.0	22.3	22.8	21.5	21.9	22.0	22.3	22.8
	8H	21.5	21.8	22.0	22.2	22.7	21.5	21.8	22.0	22.2	22.7
	12H	21.5	21.7	22.0	22.2	22.7	21.5	21.7	22.0	22.2	22.7
12H	4H	21.6	21.9	22.0	22.4	22.8	21.6	21.9	22.0	22.4	22.8
	6H	21.5	21.8	22.0	22.2	22.7	21.5	21.8	22.0	22.2	22.7
	8H	21.5	21.7	22.0	22.2	22.7	21.5	21.7	22.0	22.2	22.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.6 / -5.3					1.6 / -5.3				
	1.5H	3.4 / -13.7					3.4 / -13.7				
	2.0H	5.4 / -22.1					5.4 / -22.1				