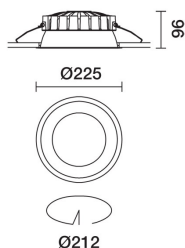


Design iGuzzini iGuzzini

Configuraciones productos: QF76.01
QF76.01: Ø 225 mm - warm white - DALI - Blanco



QF76.01: Ø 225 mm - warm white - DALI - Blanco

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 warm white (3000K). Emisión luminosa de luz general.

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

Montaje en el techo

Luminaria equipada con componentes DALI

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	3916	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	36.7	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	4450	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):	106.7	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.) [%]:	88	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	90		

	I_{max} = 1966 cd 90° 180° 90° 2000 0° α = 94°	CIE nL 0.88 65-92-98-100-88 UGR 24.6-24.2 DIN A.51 UTE 0.88C+0.00T F*1=648 F*1+F*2=920 F*1F*2+F*3=980	Lux		
			h d Em E_{max}		
		1	2.1	1263	1966
		2	4.3	316	491
		3	6.4	140	218
	4	8.6	79	123	

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	65	57	52	48	56	51	51	46	52
1.0	71	64	58	55	62	58	57	52	60
1.5	78	73	69	65	72	68	67	63	71
2.0	83	79	75	72	77	74	73	69	78
2.5	85	82	79	77	80	78	77	73	83
3.0	87	84	82	80	83	80	79	76	86
4.0	89	87	85	83	85	83	82	78	89
5.0	90	88	86	85	86	85	83	80	91

Curva límite de luminancia

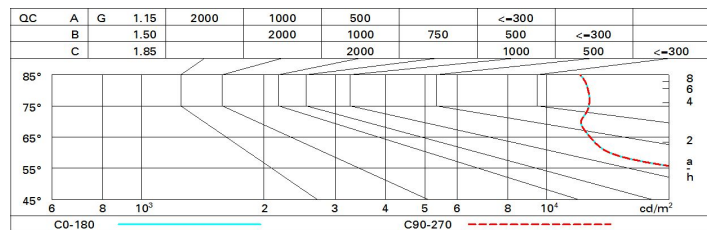


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 4450 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	23.2	24.1	23.5	24.4	24.0	23.2	24.1	23.5	24.4	24.0
	3H	23.5	24.4	23.9	24.7	24.9	23.3	24.1	23.6	24.4	24.7
	4H	23.8	24.5	24.1	24.8	25.2	23.2	24.0	23.6	24.3	24.7
	6H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.4	23.2	23.9	23.6	24.3	24.6
	8H	24.1	24.8	24.5	25.1	25.5	23.2	23.9	23.6	24.2	24.6
	12H	24.1	24.8	24.5	25.2	25.5	23.2	23.8	23.6	24.2	24.5
4H	2H	23.2	24.0	23.6	24.3	24.7	23.8	24.5	24.1	24.8	25.2
	3H	23.8	24.4	24.1	24.8	25.1	24.0	24.7	24.4	25.0	25.4
	4H	24.1	24.7	24.5	25.1	25.5	24.1	24.7	24.5	25.1	25.5
	6H	24.5	25.0	24.9	25.4	25.8	24.2	24.7	24.6	25.1	25.5
	8H	24.6	25.1	25.1	25.5	26.0	24.2	24.7	24.7	25.1	25.6
	12H	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	24.2	24.7	24.7	25.1	25.5
8H	4H	24.2	24.7	24.7	25.1	25.6	24.6	25.1	25.1	25.5	26.0
	6H	24.7	25.1	25.2	25.6	26.0	24.9	25.2	25.3	25.7	26.2
	8H	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3
	12H	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4	25.0	25.3	25.5	25.8	26.3
12H	4H	24.2	24.7	24.7	25.1	25.5	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1
	6H	24.8	25.1	25.2	25.6	26.1	25.0	25.3	25.5	25.8	26.3
	8H	25.0	25.3	25.5	25.8	26.3	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.7 / -0.9				
		1.5H					1.4 / -1.7				
		2.0H					2.6 / -1.9				