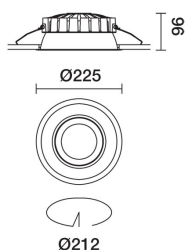
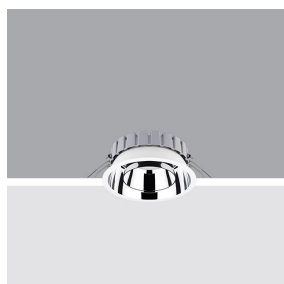


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: QF98.39

QF98.39: Ø 225 mm - neutral white - DALI- UGR<19 - 25.3W 3024lm - 4000K - Blanco/Aluminio

**Código producto**

QF98.39: Ø 225 mm - neutral white - DALI- UGR<19 - 25.3W 3024lm - 4000K - 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 UGR<19 L<3000 cd/mq ideal para espacios con videoterminales.

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

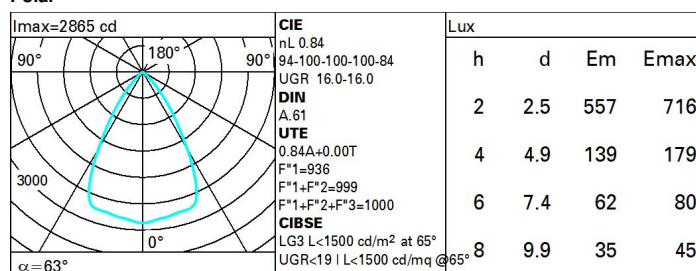
Equipo

Luminaria equipada con componentes DALI

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	3024	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	25.3	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	3600	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	22	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	119.5	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.) [%]:	84	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	80		

Polar

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	69	66	63	68	65	65	62	74
1.0	77	73	70	68	72	70	69	66	79
1.5	82	79	76	75	78	76	75	72	86
2.0	85	82	81	79	81	80	79	76	91
2.5	86	85	83	82	83	82	81	79	94
3.0	88	86	85	84	85	84	83	81	96
4.0	89	88	87	86	86	86	84	82	98
5.0	89	89	88	87	87	86	85	83	99

Curva límite de luminancia

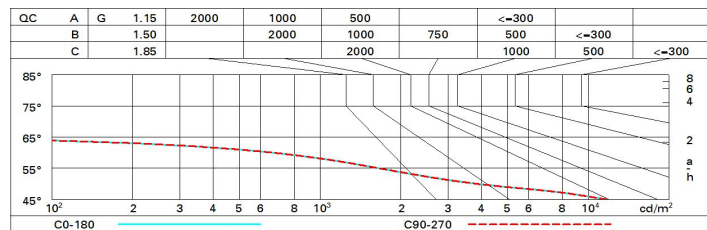


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3000 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	16.6	17.3	16.9	17.6	17.8	16.6	17.3	16.9	17.6	17.8
	3H	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7
	4H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6
	6H	16.3	16.9	16.7	17.2	17.5	16.3	16.9	16.7	17.2	17.5
	8H	16.3	16.8	16.7	17.1	17.5	16.3	16.8	16.7	17.1	17.5
	12H	16.3	16.8	16.6	17.1	17.4	16.3	16.8	16.6	17.1	17.5
4H	2H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6	16.4	17.0	16.7	17.3	17.6
	3H	16.3	16.8	16.6	17.1	17.5	16.3	16.8	16.6	17.1	17.5
	4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4
	6H	16.1	16.5	16.5	16.9	17.3	16.1	16.5	16.5	16.9	17.3
	8H	16.0	16.4	16.5	16.8	17.2	16.0	16.4	16.5	16.8	17.2
	12H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.2	16.0	16.3	16.4	16.7	17.2
8H	4H	16.0	16.4	16.5	16.8	17.2	16.0	16.4	16.5	16.8	17.2
	6H	16.0	16.2	16.4	16.7	17.2	16.0	16.2	16.4	16.7	17.2
	8H	15.9	16.1	16.4	16.6	17.1	15.9	16.1	16.4	16.6	17.1
	12H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.1	15.8	16.1	16.3	16.5	17.1
12H	4H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.2	16.0	16.3	16.4	16.7	17.2
	6H	15.9	16.1	16.4	16.6	17.1	15.9	16.1	16.4	16.6	17.1
	8H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.1	15.8	16.1	16.3	16.5	17.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -13.1					4.1 / -13.1				
	1.5H	0.8 / -25.9					0.8 / -25.9				
	2.0H	0.8 / -37.8					0.8 / -37.8				