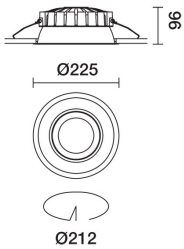
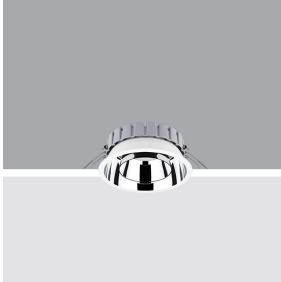


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: QG06.39

QG06.39: Ø 225 mm - neutral white - DALI - UGR<19 - 36.7W 3948lm - 4000K - CRI 90 - Blanco/Aluminio



Código producto

QG06.39: Ø 225 mm - neutral white - DALI - UGR<19 - 36.7W 3948lm - 4000K - CRI 90 - 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

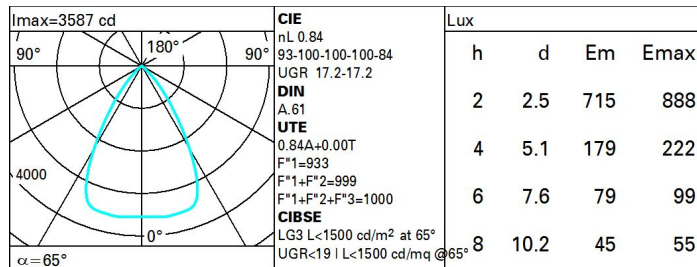
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

lm de sistema:	3948	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	36.7	MacAdam Step:	2
lm de la fuente:	4700	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):	107.6	Número de lámparas por grupo óptico:	1
lm 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):	90		

Polar



Coefficientes de uso

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

Curva límite de luminancia

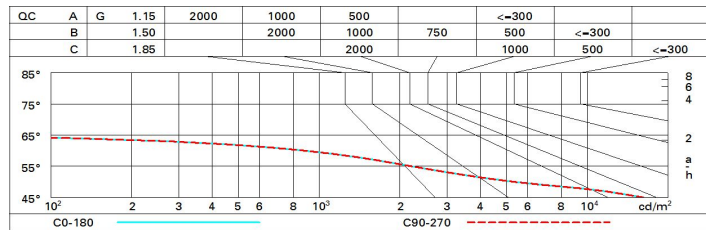


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 4700 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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	17.8	18.4	18.0	18.0	18.8	17.8	18.4	18.0	18.0	18.8
	3H	17.6	18.2	17.9	18.4	18.7	17.6	18.2	17.9	18.4	18.7
	4H	17.5	18.1	17.9	18.3	18.7	17.5	18.1	17.9	18.4	18.7
	6H	17.5	17.9	17.8	18.3	18.6	17.5	17.9	17.8	18.3	18.6
	8H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.5	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6
12H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5	
4H	2H	17.5	18.1	17.9	18.4	18.7	17.5	18.1	17.9	18.3	18.7
	3H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5
	4H	17.3	17.7	17.7	18.1	18.4	17.3	17.7	17.7	18.1	18.4
	6H	17.2	17.6	17.6	17.9	18.4	17.2	17.6	17.6	17.9	18.4
	8H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3
12H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	
8H	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3
	6H	17.1	17.3	17.5	17.8	18.3	17.1	17.3	17.5	17.8	18.3
	8H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2
	12H	17.0	17.2	17.5	17.6	18.2	17.0	17.2	17.5	17.6	18.2
12H	4H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3
	6H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2
	8H	17.0	17.2	17.5	17.6	18.2	17.0	17.2	17.5	17.6	18.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -13.2					4.1 / -13.2				
	1.5H	6.8 / -26.0					6.8 / -26.0				
	2.0H	8.8 / -39.4					8.8 / -39.4				