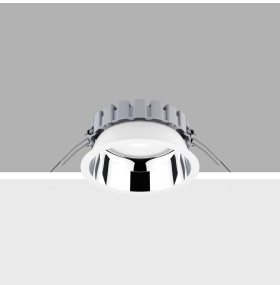


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: QF62.39
QF62.39: Ø 163 mm - warm white - DALI - Blanco / Aluminio



Código producto
QF62.39: Ø 163 mm - warm white - DALI - Blanco / Aluminio

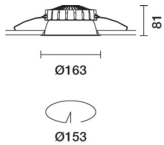
Descripción
Luminaria circular fija para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. Versión con marco para instalación en apoyo. Reflector metalizado con vapores de aluminio al vacío con capa de protección antirrayado. Disipador de aluminio fundido a presión pintado en color gris. Luminaria equipada con led en tono de color warm white (3000K). 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	Peso (Kg)
Blanco/Aluminio (39)	0.68

Montaje
en el techo

Equipo
Luminaria equipada con componentes DALI

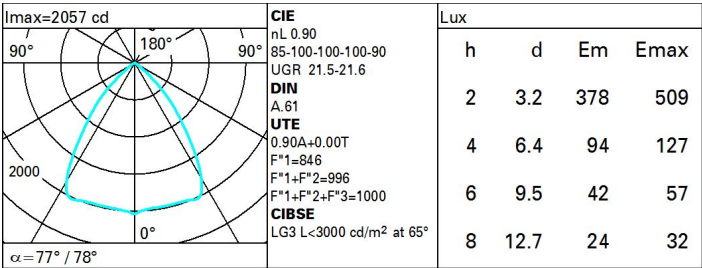


Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	3060	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	24.5	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	3400	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	21	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	124.9	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



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	69	65	62	68	64	64	60	67
1.0	80	74	71	68	73	70	70	66	73
1.5	86	82	79	76	81	78	77	74	82
2.0	89	86	84	82	85	83	82	79	88
2.5	91	89	87	86	88	86	85	82	91
3.0	93	91	89	88	89	88	87	84	93
4.0	94	92	91	90	91	90	89	86	95
5.0	95	94	92	92	92	91	90	87	97

Curva límite de luminancia

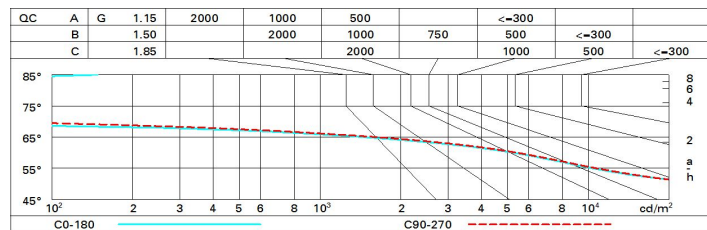


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		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
2H	2H	22.0	22.8	22.3	23.0	23.3	22.1	22.9	22.4	23.1	23.4
	3H	21.9	22.6	22.2	22.8	23.1	22.0	22.7	22.3	23.0	23.2
	4H	21.8	22.4	22.1	22.7	23.0	21.9	22.6	22.3	22.9	23.2
	6H	21.7	22.3	22.1	22.6	23.0	21.8	22.4	22.2	22.7	23.1
	8H	21.7	22.3	22.1	22.6	22.9	21.8	22.4	22.2	22.7	23.0
	12H	21.7	22.2	22.0	22.5	22.9	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
4H	2H	21.8	22.5	22.2	22.8	23.1	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1
	3H	21.7	22.2	22.1	22.6	22.9	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
	4H	21.6	22.1	22.0	22.4	22.8	21.7	22.2	22.1	22.5	22.9
	6H	21.5	21.9	21.9	22.3	22.7	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8
	8H	21.5	21.8	21.9	22.2	22.7	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8
	12H	21.4	21.8	21.9	22.2	22.6	21.5	21.8	22.0	22.3	22.7
8H	4H	21.5	21.8	21.9	22.2	22.7	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8
	6H	21.4	21.7	21.8	22.1	22.6	21.5	21.8	21.9	22.2	22.7
	8H	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6
	12H	21.3	21.5	21.8	22.0	22.5	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6
12H	4H	21.4	21.8	21.9	22.2	22.6	21.5	21.8	22.0	22.3	22.7
	6H	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6
	8H	21.3	21.5	21.8	22.0	22.5	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.6 / -8.8					2.5 / -8.2				
	1.5H	5.1 / -16.0					5.0 / -14.9				
	2.0H	7.1 / -33.7					7.0 / -28.7				