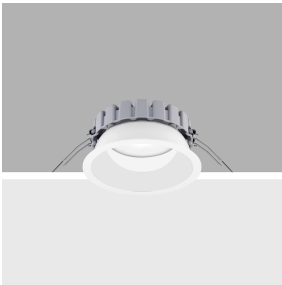


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: QF62.01
QF62.01: Ø 163 mm - warm white - DALI - Blanco



Código producto
QF62.01: Ø 163 mm - warm white - DALI - Blanco

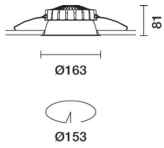
Descripción
Luminaria circular fija para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. Versión con marco para instalación en apoyo. Reflector metalizado con vapores de aluminio al vacío con capa de protección antirrayado. Disipador de aluminio fundido a presión pintado en color gris. Luminaria equipada con 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 (01)	0.68

Montaje
en el techo

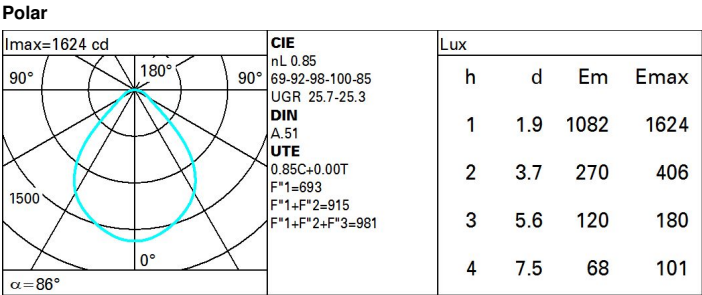
Equipo
Luminaria equipada con componentes DALI



Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	2890	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):	118	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.) [%]:	85	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	80		



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	65	58	53	49	57	52	52	47	56
1.0	70	63	59	55	62	58	57	53	62
1.5	77	72	68	65	70	67	66	62	73
2.0	81	77	74	71	75	73	72	68	80
2.5	83	80	77	75	78	76	75	71	84
3.0	85	82	80	78	80	79	77	74	87
4.0	87	84	83	81	83	81	80	77	90
5.0	88	86	84	83	84	83	81	78	92

Curva límite de luminancia

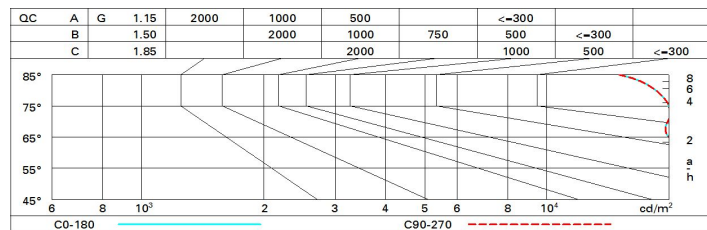


Diagrama UGR

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	23.7	24.6	24.0	24.8	25.1	23.7	24.6	24.0	24.8	25.1
	3H	24.3	25.1	24.6	25.3	25.6	23.8	24.6	24.1	24.9	25.2
	4H	24.6	25.3	24.9	25.6	26.0	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2
	6H	24.9	25.6	25.3	25.9	26.2	23.8	24.5	24.2	24.8	25.2
	8H	25.0	25.7	25.4	26.0	26.3	23.8	24.5	24.2	24.8	25.2
	12H	25.0	25.7	25.4	26.0	26.4	23.8	24.4	24.2	24.8	25.1
4H	2H	23.8	24.6	24.2	24.9	25.2	24.6	25.3	24.9	25.6	26.0
	3H	24.6	25.3	25.0	25.6	26.0	24.9	25.6	25.3	25.9	26.3
	4H	25.1	25.7	25.5	26.0	26.4	25.1	25.7	25.5	26.0	26.4
	6H	25.5	26.0	26.0	26.4	26.9	25.2	25.7	25.7	26.1	26.6
	8H	25.7	26.2	26.1	26.6	27.0	25.3	25.7	25.7	26.2	26.6
	12H	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1	25.3	25.7	25.7	26.1	26.6
8H	4H	25.3	25.7	25.7	26.2	26.6	25.7	26.2	26.1	26.6	27.0
	6H	25.9	26.2	26.3	26.7	27.2	26.0	26.3	26.4	26.8	27.3
	8H	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4
	12H	26.2	26.5	26.7	27.0	27.5	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4
12H	4H	25.3	25.7	25.7	26.1	26.6	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1
	6H	25.9	26.2	26.4	26.7	27.2	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4
	8H	26.1	26.4	26.6	26.9	27.4	26.2	26.5	26.7	27.0	27.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.6 / -0.8					0.6 / -0.8				
	1.5H	1.5 / -1.2					1.5 / -1.2				
	2.0H	2.7 / -1.4					2.7 / -1.4				