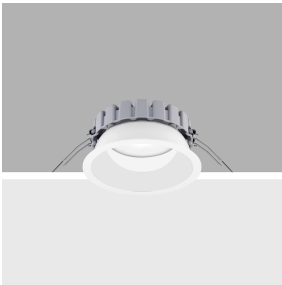


Última actualización de la información: Abril 2025

**Configuraciones productos: QF56.01**  
QF56.01: Ø 163 mm - neutral white - DALI - Blanco



**Código producto**  
QF56.01: Ø 163 mm - neutral white - DALI - Blanco

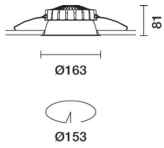
**Descripción**  
Luminaria circular fija para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. Versión con marco para instalación en apoyo. Reflector metalizado con vapores de aluminio al vacío con capa de protección antirrayado. Disipador de aluminio fundido a presión pintado en color gris. Luminaria equipada con led en tono de color neutral white (4000K). 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.

<b>Colores</b>	<b>Peso (Kg)</b>
Blanco (01)	0.68

**Montaje**  
en el techo

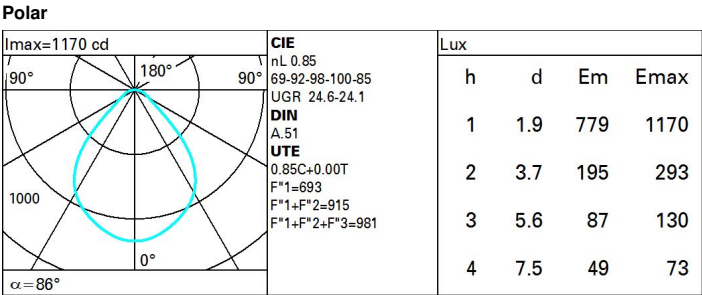
**Equipo**  
Luminaria equipada con componentes DALI



Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



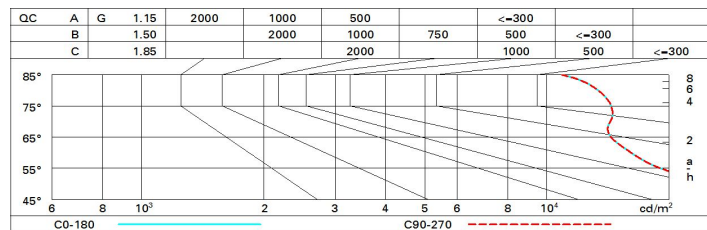
Datos técnicos			
Im de sistema:	2083	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	17	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	2450	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	15	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	122.5	Número de lámparas por 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.) [%]:	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 2450 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	22.5	23.4	22.8	23.7	23.9	22.5	23.4	22.8	23.7	23.9
	3H	23.1	23.9	23.4	24.2	24.5	22.7	23.5	23.0	23.7	24.0
	4H	23.4	24.2	23.8	24.5	24.8	22.7	23.4	23.0	23.7	24.1
	6H	23.7	24.4	24.1	24.8	25.1	22.7	23.4	23.0	23.7	24.0
	8H	23.9	24.5	24.2	24.9	25.2	22.7	23.3	23.0	23.7	24.0
	12H	23.9	24.5	24.3	24.9	25.3	22.6	23.3	23.0	23.6	24.0
4H	2H	22.7	23.4	23.0	23.7	24.1	23.4	24.2	23.8	24.5	24.8
	3H	23.5	24.1	23.9	24.5	24.8	23.8	24.4	24.2	24.8	25.2
	4H	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3	24.0	24.5	24.4	24.9	25.3
	6H	24.4	24.9	24.8	25.3	25.7	24.1	24.6	24.5	25.0	25.4
	8H	24.6	25.0	25.0	25.4	25.9	24.1	24.6	24.6	25.0	25.5
	12H	24.7	25.1	25.1	25.5	26.0	24.1	24.6	24.6	25.0	25.5
8H	4H	24.1	24.6	24.6	25.0	25.5	24.6	25.0	25.0	25.4	25.9
	6H	24.7	25.1	25.2	25.5	26.0	24.8	25.2	25.3	25.6	26.1
	8H	24.9	25.3	25.4	25.7	26.2	24.9	25.3	25.4	25.7	26.2
	12H	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4	25.0	25.3	25.5	25.8	26.3
12H	4H	24.1	24.6	24.6	25.0	25.5	24.7	25.1	25.1	25.5	26.0
	6H	24.7	25.1	25.2	25.5	26.0	24.9	25.3	25.4	25.7	26.2
	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					0.6 / -0.8				
		1.5H					1.5 / -1.2				
		2.0H					2.7 / -1.4				