

Última actualización de la información: Febrero 2025

**Configuraciones productos: QI08**

QI08: panel 600x600 mm - warm white - apantallamiento microprismático UGR<19 - DALI



**Código producto**

QI08: panel 600x600 mm - warm white - apantallamiento microprismático UGR<19 - DALI

**Descripción**

Luminaria 600x600 mm para instalación en apoyo sobre paneles modulares, en tono de color neutral white 3000K. El cuerpo óptico está compuesto por un marco de chapa de acero blanco, un apantallamiento difusor de metacrilato satinado para emisión UGR<19 L<3000cd/mq y un fondo de cierre posterior de chapa. Los leds están situados en el perímetro y el controlador DALI está alojado en la parte superior del producto. Posibilidad de instalación empotrable o en suspensión mediante accesorio a pedir por separado. Versiones de plafón solo bajo pedido.

**Instalación**

En apoyo sobre paneles modulares de 600x600 mm. Empotrable mediante accesorio a pedir por separado, en suspensión mediante accesorio a pedir por separado.

**Colores**

Blanco (01)

**Peso (Kg)**

4.1

**Montaje**

empotrable en el techo|en el techo|suspendido del techo

**Equipo**

Luminaria equipada con componentes electrónicos

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP40

En la parte visible del producto una vez instalado



**Datos técnicos**

Im de sistema: 3300

W de sistema: 30.8

Im de la fuente: -

W de la fuente: -

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 107.1

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior

[Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 100

[%]:

CRI (mínimo): 80

Temperatura de color [K]: 3000

Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Código de lámpara: LED

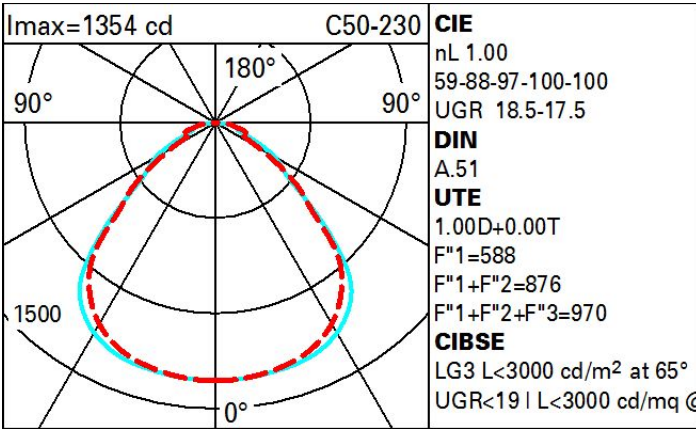
Número de lámparas por grupo óptico: 1

Código ZVEI: LED

Número de grupos ópticos: 1

Control: DALI-2

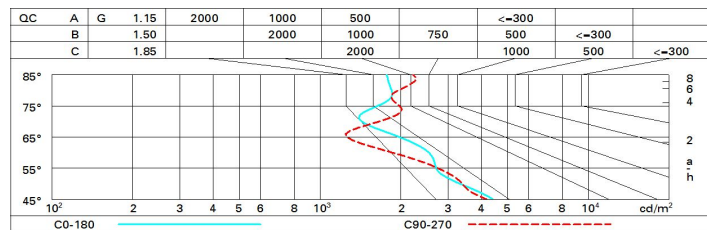
**Polar**



# Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	62	55	50	60	54	54	48	48
1.0	77	69	63	58	67	62	61	55	55
1.5	87	80	75	70	78	74	73	67	67
2.0	92	87	82	79	85	81	80	75	75
2.5	95	91	87	84	89	86	84	80	80
3.0	98	94	91	88	92	89	88	83	83
4.0	100	97	94	92	95	93	91	87	87
5.0	102	99	97	95	97	95	93	89	89

## Curva límite de luminancia



## Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/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	10.2	17.2	10.5	17.5	17.8	15.4	10.4	15.7	10.7	17.0
	3H	10.9	17.8	17.2	18.1	18.4	15.7	10.7	16.1	10.9	17.2
	4H	17.2	18.1	17.6	18.4	18.7	15.8	10.7	16.1	17.0	17.3
	6H	17.6	18.4	17.9	18.7	19.0	15.8	10.6	16.2	16.9	17.3
	8H	17.7	18.5	18.1	18.8	19.2	15.8	10.6	16.2	16.9	17.3
	12H	17.8	18.5	18.2	18.9	19.3	15.8	10.5	16.2	16.9	17.2
4H	2H	10.4	17.3	10.8	17.6	17.9	10.6	17.5	17.0	17.8	18.1
	3H	17.3	18.1	17.7	18.4	18.8	17.1	17.9	17.5	18.2	18.6
	4H	17.8	18.5	18.2	18.9	19.3	17.3	18.0	17.7	18.3	18.7
	6H	18.3	18.9	18.7	19.3	19.7	17.5	18.0	17.9	18.5	18.9
	8H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.9	17.5	18.1	18.0	18.5	18.9
	12H	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	17.5	18.0	18.0	18.5	18.9
8H	4H	18.0	18.5	18.4	18.9	19.4	18.2	18.7	18.6	19.1	19.6
	6H	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	18.5	18.9	19.0	19.4	19.9
	8H	18.9	19.3	19.4	19.8	20.3	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0
	12H	19.2	19.5	19.7	20.0	20.5	18.8	19.1	19.3	19.6	20.1
12H	4H	18.0	18.5	18.5	18.9	19.4	18.4	18.9	18.9	19.4	19.8
	6H	18.7	19.1	19.2	19.5	20.0	18.8	19.2	19.3	19.7	20.2
	8H	19.0	19.4	19.5	19.8	20.4	19.0	19.4	19.5	19.8	20.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.4 / -0.5				0.3 / -0.3				
		1.5H	0.6 / -0.8				0.5 / -0.9				
		2.0H	1.3 / -1.4				1.3 / -1.3				