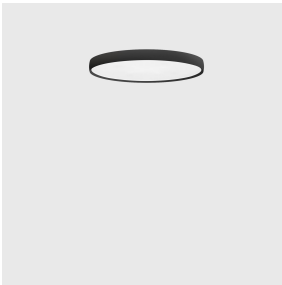


Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: QM06

QM06: Ø597mm - neutral white - microprismado - DALI



Código producto

QM06: Ø597mm - neutral white - microprismado - DALI

Descripción

Luminaria circular para instalación de superficie con posibilidad de instalación empotrable y de suspensión mediante el accesorio a pedir por separado. Emisión up/down para utilizar lámparas LED neutral white 4000K . El cuerpo óptico está compuesto por un marco de aluminio extruido pintado, un apantallamiento difusor de metacrilato satinado para emisión de luz UGR<19 3000 cd/m² y un fondo de cierre posterior de chapa. El controlador está situado en la parte superior del producto

Instalación

De superficie. Empotrable o en suspensión mediante accesorio a pedir por separado

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

7.5

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

Los cables eléctricos utilizados se han realizado en material libre de halógenos. (cables que no contienen materiales halógenos y que en caso de incendio no emiten gases tóxicos ni gases corrosivos y emiten una baja cantidad de humos opacos).

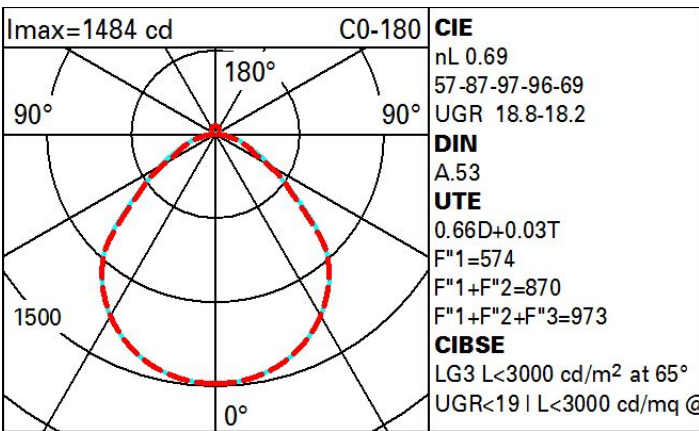
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	3588	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	32.3	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	5200	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	30	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	111.1	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]:	139	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	90		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	48	41	37	33	40	36	35	31	47
1.0	52	46	42	39	45	41	40	36	54
1.5	59	54	50	47	53	49	48	44	66
2.0	63	59	56	53	57	54	53	49	74
2.5	65	62	59	57	60	58	56	53	79
3.0	66	64	61	59	62	60	59	55	83
4.0	68	66	64	62	64	63	61	58	87
5.0	69	67	66	64	66	64	62	59	89

Curva límite de luminancia

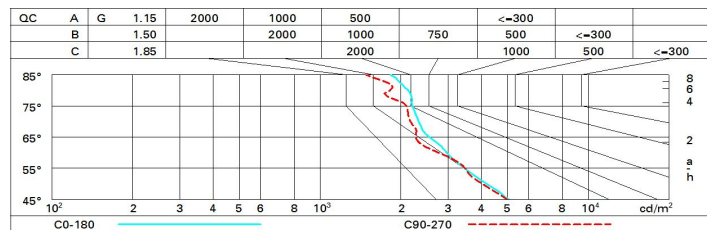


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 5200 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	16.3	17.3	16.7	17.7	18.0	16.3	17.3	16.6	17.6	17.9
	3H	17.1	18.0	17.5	18.4	18.8	16.5	17.4	16.9	17.8	18.2
	4H	17.5	18.4	17.9	18.7	19.1	16.6	17.4	17.0	17.8	18.2
	6H	17.8	18.6	18.3	19.0	19.4	16.6	17.4	17.0	17.8	18.2
	8H	18.0	18.7	18.4	19.1	19.6	16.6	17.3	17.0	17.7	18.2
	12H	18.1	18.8	18.5	19.2	19.6	16.6	17.3	17.0	17.7	18.1
4H	2H	16.7	17.5	17.1	17.9	18.3	17.4	18.2	17.8	18.6	19.0
	3H	17.7	18.4	18.1	18.8	19.2	17.9	18.6	18.3	19.0	19.4
	4H	18.1	18.8	18.6	19.2	19.7	18.1	18.7	18.5	19.1	19.6
	6H	18.6	19.1	19.1	19.6	20.1	18.2	18.8	18.7	19.2	19.7
	8H	18.8	19.3	19.3	19.8	20.3	18.2	18.7	18.7	19.2	19.8
	12H	18.9	19.3	19.4	19.8	20.4	18.2	18.7	18.7	19.2	19.7
8H	4H	18.3	18.8	18.8	19.3	19.8	18.6	19.1	19.1	19.6	20.2
	6H	18.9	19.3	19.4	19.8	20.4	18.9	19.3	19.5	19.9	20.4
	8H	19.1	19.5	19.7	20.0	20.6	19.0	19.4	19.6	19.9	20.5
	12H	19.3	19.6	19.9	20.2	20.8	19.1	19.4	19.7	20.0	20.6
12H	4H	18.3	18.7	18.8	19.2	19.8	18.7	19.2	19.2	19.7	20.2
	6H	18.9	19.3	19.5	19.8	20.4	19.0	19.4	19.6	19.9	20.5
	8H	19.2	19.5	19.7	20.0	20.6	19.2	19.5	19.8	20.1	20.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.3					0.2 / -0.3				
	1.5H	0.5 / -0.7					0.6 / -1.0				
	2.0H	1.1 / -1.1					1.1 / -1.1				