

Configuraciones productos: RA01.G0

RA01.G0: L = 2772 mm - INVERSOR - emisión down - Blanco / clear space



RA01.G0: L = 2772 mm - INVERSOR - emisión down - Blanco / clear space

Luminaria L = 2772 mm equipada con led en tono de color warm neutral 4000K. Cuerpo en aluminio extruido pintado, raster en material plástico con acabado blanco o tecnología "Opti Diamond" raster patentado en material termoplástico texturizado traslúcido, realizado con sistema catadóptico, sin tratamientos galvanicos. Luminaria con led de alta eficiencia para emisión down UGR<19 L3000 cd/mq $\alpha > 65^\circ$, conforme con la norma EN 12464-1, para uso en espacios donde se utilizan videoterminales. El controlador DALI está situado en la parte superior de la luminaria. Posibilidad de instalación en suspensión o superficie si se utiliza el kit opcional. Posibilidad de instalación individual de la luminaria o en fila continua. Luminaria con kit INVERSOR para el funcionamiento en emergencia.

Instalación en superficie o suspensión mediante el kit a pedir por separado.

Blanco/Blanco Transparente (G0)

8.76

montaje en el techo

Luminaria con componentes DALI e INVERSOR para la iluminación de emergencia. Posibilidad de integrar componentes ILS disponibles como accesorios. Los cables eléctricos utilizados se han realizado en material libre de halógenos.

El kit opcional para la instalación en suspensión incluye un par de extremos de cierre para la instalación individual.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	5092
W de sistema:	45.3
Im de la fuente:	6700
W de la fuente:	38
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	112.4
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76
CRI (mínimo):	90
Temperatura de color [K]:	4000
MacAdam Step:	3
Life time (vida útil) LED 1:	> 50.000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Voltaje [Vin]:	230
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Corriente de entrada:	10 A / - μs
Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 12 Luminarias B16A: 20 Luminarias C10A: 20 Luminarias C16A: 34 Luminarias
% mínimo de dimerización:	1
Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Control:	DALI-2

[illegible]

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	57	51	46	43	50	46	45	41	54
1.0	62	56	52	49	55	51	51	47	61
1.5	68	64	60	57	63	59	59	55	72
2.0	72	68	66	63	67	65	64	60	79
2.5	74	71	69	67	70	68	67	64	84
3.0	76	73	71	70	72	70	69	66	87
4.0	77	75	74	72	74	73	71	69	90
5.0	78	77	75	74	75	74	73	70	92

Curva límite de luminancia

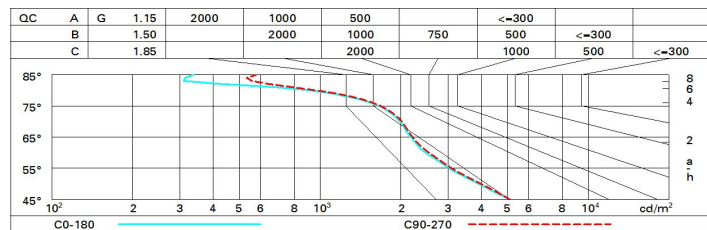


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 6700 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	15.6	16.5	15.9	16.8	17.0	15.7	16.6	16.0	16.8	17.1
	3H	16.3	17.1	16.7	17.4	17.7	15.9	16.7	16.3	17.0	17.3
	4H	16.6	17.3	16.9	17.7	18.0	16.0	16.7	16.3	17.0	17.4
	6H	16.7	17.4	17.1	17.7	18.0	16.0	16.7	16.4	17.0	17.3
	8H	16.7	17.3	17.1	17.7	18.0	16.0	16.6	16.4	17.0	17.3
	12H	16.6	17.3	17.0	17.6	18.0	15.9	16.6	16.3	16.9	17.3
4H	2H	15.9	16.7	16.3	17.0	17.3	16.7	17.4	17.0	17.7	18.0
	3H	16.8	17.5	17.2	17.8	18.2	17.1	17.7	17.5	18.1	18.4
	4H	17.2	17.8	17.6	18.1	18.5	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6
	6H	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7
	8H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.7	17.4	17.9	17.9	18.3	18.7
	12H	17.3	17.7	17.8	18.2	18.6	17.4	17.8	17.9	18.2	18.7
8H	4H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.7	17.4	17.9	17.9	18.3	18.8
	6H	17.6	18.0	18.1	18.4	18.9	17.6	18.0	18.1	18.4	18.9
	8H	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	17.7	18.0	18.2	18.5	19.0
	12H	17.5	17.8	18.0	18.3	18.8	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9
12H	4H	17.3	17.7	17.8	18.2	18.6	17.4	17.8	17.9	18.3	18.7
	6H	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9	17.6	17.9	18.1	18.4	18.9
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	17.6	17.9	18.2	18.4	18.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.4 / -0.7					0.4 / -0.6				
	1.5H	1.1 / -1.4					1.0 / -1.4				
	2.0H	2.2 / -1.8					2.1 / -1.7				