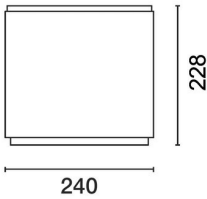


Última actualización de la información: Octubre 2023

Configuraciones productos: 5489+L129

5489: Luminarias superficie luz general con equipo electrónico DALI



Código producto

5489: Luminarias superficie luz general con equipo electrónico DALI **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria para aplicación de techo destinada al uso de lámparas fluorescentes compactas 2x26W TC-T EL, alimentadas con cableado electrónico compatible DALI. Óptica de luminancia controlada, idónea para ambientes en los que se usan videoterminales - L = 1000 cd/m² para ángulos a >65°. Placa portacomponentes en aluminio fundición a presión, reflector en aluminio superpuro, cuerpo cilíndrico en aluminio perfilado torneado, cuadro inferior en policarbonato de alta resistencia. Acabado superficial con pintura líquida.

Instalación

Fijación de la placa a techo con tornillos y tacos de expansión; instalación y mantenimiento simplificados gracias a las fijaciones de bayoneta. Posibilidad de instalación en suspensión y a pared utilizando los kits accesorios a solicitar separadamente.

Colores

Blanco (01) | Gris (15)

Montaje

en el techo

Equipo

Reactancia electrónica regulable digital compatible DALI integrada en la luminaria. Conexión a la red mediante clema de conexión rápida. Ocupa 1 dirección DALI.

Notas

Para la aplicación en suspensión, utilizar el kit con cable pentapolar cód. 9441

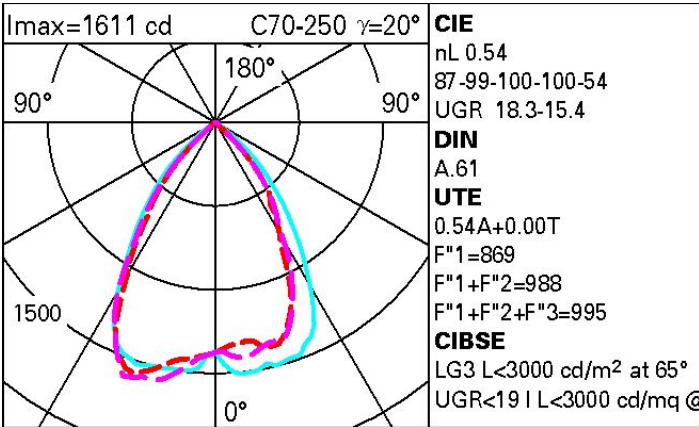
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1941	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	56	Pérdidas del transformador	4
Im de la fuente:	1800	[W]:	
W de la fuente:	26	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	34.7	Código de lámpara:	L129
Im en modo emergencia:	-	Enchufe:	GX24q-3
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	2
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Código ZVEI:	TC-TEL
CRI:	89	Número de grupos ópticos:	1
		Control:	DALI

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	45	42	40	38	42	39	39	37	69
1.0	48	45	43	41	45	43	42	40	74
1.5	52	49	48	46	49	47	47	45	83
2.0	54	52	51	49	51	50	49	48	88
2.5	55	53	52	51	53	52	51	49	91
3.0	56	55	54	53	54	53	52	51	94
4.0	56	56	55	54	55	54	53	52	96
5.0	57	56	56	55	55	55	54	52	97

Curva límite de luminancia

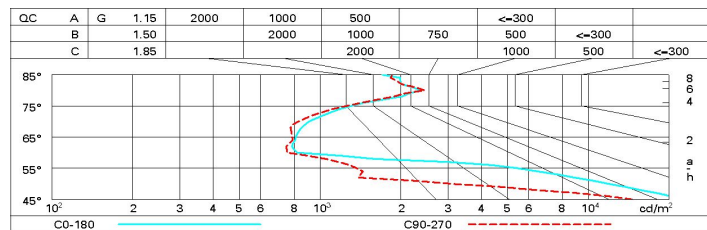


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	18.7	19.4	19.0	19.6	19.9	15.8	16.5	16.0	16.7	17.0
	3H	18.6	19.2	18.9	19.5	19.8	15.7	16.3	16.0	16.6	16.8
	4H	18.5	19.1	18.8	19.4	19.7	15.6	16.2	15.9	16.5	16.8
	6H	18.5	19.0	18.8	19.3	19.7	15.5	16.1	15.9	16.4	16.7
	8H	18.5	19.0	18.8	19.3	19.7	15.5	16.0	15.8	16.3	16.7
	12H	18.4	19.0	18.8	19.3	19.7	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6
4H	2H	18.5	19.1	18.8	19.4	19.7	15.6	16.2	16.0	16.5	16.8
	3H	18.3	18.9	18.7	19.2	19.5	15.5	16.0	15.9	16.4	16.7
	4H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	15.5	15.9	15.9	16.3	16.7
	6H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6
	8H	18.3	18.7	18.8	19.1	19.5	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6
	12H	18.3	18.6	18.8	19.1	19.5	15.4	15.7	15.8	16.1	16.6
8H	4H	18.2	18.5	18.6	19.0	19.4	15.6	16.0	16.1	16.4	16.8
	6H	18.2	18.5	18.7	19.0	19.5	15.7	16.0	16.1	16.4	16.9
	8H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.5	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
	12H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.5	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
12H	4H	18.1	18.5	18.6	18.9	19.4	15.6	16.0	16.1	16.4	16.9
	6H	18.2	18.5	18.7	18.9	19.4	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
	8H	18.3	18.5	18.8	19.0	19.5	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					2.2 / -5.6				
		1.5H					4.9 / -7.5				
		2.0H					6.8 / -7.6				
							3.3 / -5.2				
							4.7 / -5.4				
							6.5 / -5.5				