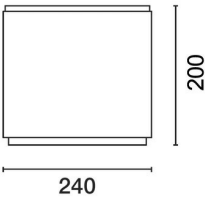


Última actualización de la información: Octubre 2023

Configuraciones productos: 5482+L129

5482: Luminarias superficie luz general con equipo electrónico DALI



Código producto

5482: Luminarias superficie luz general con equipo electrónico DALI **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria para aplicación de techo equipada con óptica para iluminación general, destinada al uso de lámpara fluorescente compacta 26W TC-T EL, alimentada con cableado electrónico compatible DALI. 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

Pantallas accesorias en vidrio con acabado transparente o nítrico. Para la aplicación en suspensión, utilizar el kit con cable pentapolar cód. 9441

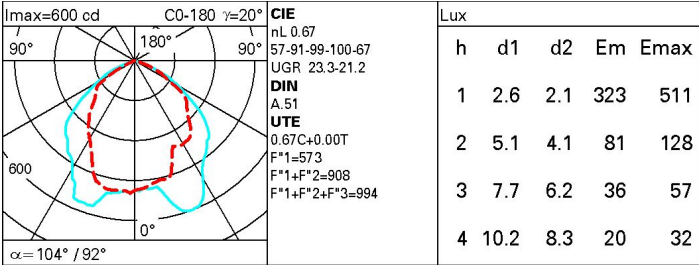
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1204	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	28	Pérdidas del transformador	2
Im de la fuente:	1800	[W]:	
W de la fuente:	26	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	43	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:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	67	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	47	41	36	33	40	36	35	31	47
1.0	52	46	42	38	45	41	41	37	55
1.5	58	54	50	47	53	50	49	45	68
2.0	62	59	56	53	57	55	54	51	76
2.5	64	61	59	57	60	58	57	54	81
3.0	66	63	61	59	62	60	59	56	84
4.0	67	65	64	62	64	63	62	59	88
5.0	68	67	65	64	65	64	63	60	90

Curva límite de luminancia

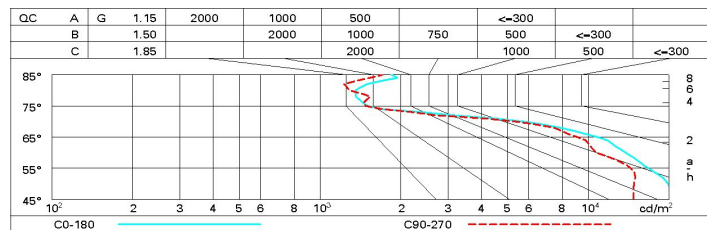


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil./tav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	22.8	23.9	23.1	24.1	24.4	20.5	21.6	20.8	21.8	22.1
	3H	23.3	24.2	23.6	24.5	24.8	20.8	21.7	21.1	22.0	22.3
	4H	23.2	24.1	23.6	24.4	24.7	20.8	21.7	21.2	22.0	22.3
	6H	23.2	23.9	23.5	24.3	24.6	20.8	21.6	21.2	21.9	22.2
	8H	23.1	23.9	23.5	24.2	24.6	20.8	21.5	21.1	21.8	22.2
	12H	23.1	23.8	23.5	24.2	24.5	20.7	21.4	21.1	21.8	22.1
4H	2H	23.0	23.8	23.3	24.1	24.5	21.0	21.9	21.4	22.2	22.5
	3H	23.5	24.2	23.9	24.6	24.9	21.3	22.0	21.7	22.3	22.7
	4H	23.4	24.1	23.9	24.4	24.8	21.3	21.9	21.7	22.3	22.7
	6H	23.4	23.9	23.8	24.3	24.8	21.3	21.8	21.7	22.2	22.6
	8H	23.3	23.9	23.8	24.3	24.7	21.2	21.7	21.7	22.1	22.6
	12H	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7	21.2	21.6	21.6	22.1	22.5
8H	4H	23.3	23.8	23.8	24.3	24.7	21.2	21.7	21.7	22.1	22.6
	6H	23.3	23.7	23.8	24.1	24.6	21.2	21.6	21.6	22.0	22.5
	8H	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	21.1	21.5	21.6	22.0	22.5
	12H	23.2	23.5	23.7	24.0	24.5	21.1	21.4	21.6	21.9	22.4
12H	4H	23.3	23.7	23.8	24.2	24.6	21.2	21.6	21.6	22.1	22.5
	6H	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	21.1	21.5	21.6	22.0	22.5
	8H	23.2	23.5	23.7	24.0	24.5	21.1	21.4	21.6	21.9	22.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.4 / -0.4				0.3 / -0.4				
		1.5H	0.9 / -1.8				1.4 / -2.3				
		2.0H	2.1 / -3.7				2.8 / -5.3				