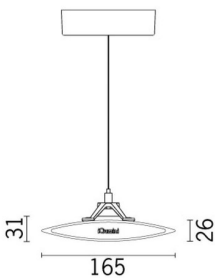


Última actualización de la información: Junio 2023

Configuraciones productos: MJ29

MJ29: suspensión completa L 1387 - Low Contrast - LED neutral white - emisión up / down - alimentación electrónica integrada - óptica luz general



Código producto

MJ29: suspensión completa L 1387 - Low Contrast - LED neutral white - emisión up / down - alimentación electrónica integrada - óptica luz general **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de suspensión con fuentes LED para luz general (Low Contrast): emisión directa (aproximadamente 80%) - emisión indirecta (aproximadamente 20%). Realizado en perfil de aluminio extremadamente sutil; extremos de cierre de termoplástico. Equipamiento con cables de suspensión y cable de alimentación; base de techo de termoplástico con placa de anclaje de chapa de acero. Pantalla para luz directa de PMMA difusor; pantallas superiores de policarbonato opalino. Un sistema de control, integrado en el sistema alimentación electrónico, se encarga de estabilizar los valores de corriente y tensión, garantizando el correcto funcionamiento, una mayor duración de las fuentes LED y una elevada uniformidad del flujo emitido. LED blanco neutral.

Instalación

de suspensión; cables de suspensión de acero; soportes de suspensión con sistema de regulación rápida colocados en los extremos del perfil; base para cable de alimentación (L máx. 1500 mm) con placa de anclaje; fijaciones de techo con tornillos y tacos de expansión (no incluidos).

Colores

Blanco (01) | Gris (15)

Peso (Kg)

4.42

Montaje

suspendido del techo

Equipo

conexión a la red con clema de conexión estándar de 5 polos en base de alimentación. El producto incluye un sistema de alimentación electrónico con estabilizador de corriente, integrado en el módulo. Separación del encendido de luz directa y de luz indirecta: no disponible.

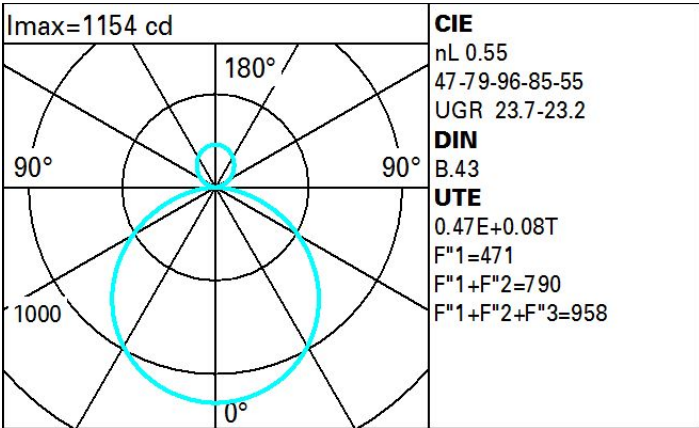
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	3905	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	46.4	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	7100	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	39.4	Pérdidas del transformador	7
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	84.2	[W]:	
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	587	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Código ZVEI:	LED
CRI (mínimo):	80	Número de grupos ópticos:	1

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	34	29	25	22	27	23	22	18	39
1.0	38	32	29	26	31	27	26	22	46
1.5	43	39	36	33	37	34	32	28	59
2.0	46	43	40	38	41	38	36	32	68
2.5	48	45	43	41	43	41	39	35	74
3.0	50	47	45	43	45	43	41	36	78
4.0	52	49	48	46	47	45	43	39	83
5.0	53	51	49	48	48	47	45	40	86

Curva límite de luminancia

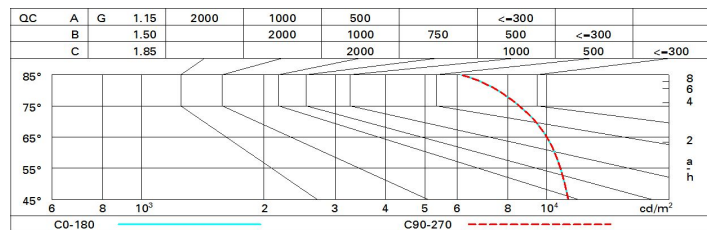


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 7100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling 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	20.0	21.0	20.6	21.5	22.1	20.0	21.0	20.6	21.5	22.1
	3H	21.5	22.4	22.1	23.0	23.6	20.5	21.4	21.1	21.9	22.5
	4H	22.1	22.9	22.7	23.5	24.1	20.7	21.5	21.2	22.0	22.7
	6H	22.5	23.3	23.1	23.8	24.5	20.7	21.5	21.3	22.0	22.7
	8H	22.6	23.4	23.2	23.9	24.6	20.7	21.4	21.3	22.0	22.7
	12H	22.7	23.4	23.3	24.0	24.7	20.7	21.4	21.3	22.0	22.6
4H	2H	20.7	21.5	21.2	22.0	22.7	22.1	22.9	22.7	23.5	24.1
	3H	22.3	23.0	22.9	23.6	24.3	22.7	23.4	23.3	24.0	24.7
	4H	23.0	23.6	23.6	24.2	24.9	23.0	23.6	23.6	24.2	24.9
	6H	23.5	24.1	24.2	24.7	25.4	23.2	23.7	23.8	24.4	25.1
	8H	23.7	24.2	24.4	24.8	25.6	23.2	23.7	23.9	24.4	25.1
	12H	23.8	24.2	24.5	24.9	25.7	23.2	23.7	23.9	24.3	25.1
8H	4H	23.2	23.7	23.9	24.4	25.1	23.7	24.2	24.4	24.8	25.6
	6H	23.9	24.3	24.6	25.0	25.8	24.0	24.4	24.7	25.1	25.9
	8H	24.1	24.5	24.8	25.2	26.0	24.1	24.5	24.8	25.2	26.0
	12H	24.3	24.6	25.0	25.3	26.1	24.2	24.5	24.9	25.2	26.0
12H	4H	23.2	23.7	23.9	24.3	25.1	23.8	24.2	24.5	24.9	25.7
	6H	23.9	24.3	24.6	25.0	25.8	24.1	24.5	24.8	25.2	26.0
	8H	24.2	24.5	24.9	25.2	26.0	24.3	24.6	25.0	25.3	26.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.1 / -0.1				0.1 / -0.1				
		1.5H	0.3 / -0.4				0.3 / -0.4				
		2.0H	0.4 / -0.6				0.4 / -0.6				