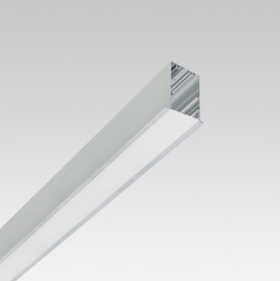


Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: M459+MM55.01+L044
M459: Perfil intermedio/terminal de extrusión de aluminio versión Frame
MM55.01: Placa cableada portalámparas - Blanco



Código producto
M459: Perfil intermedio/terminal de extrusión de aluminio versión Frame **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Perfil intermedio/terminal de extrusión de aluminio versión Frame con juntas directas; pantalla ópalo de metacrilato preparada para acoplamiento de varias longitudes mediante sobreposición; preparado para el alojamiento de tres placas cableadas 35/49W T16

Instalación
Montaje en filas continuas. Empotrable mediante los estribos correspondientes incluidos en el embalaje

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Aluminio (12)	10.98

Montaje
empotrable en el techo|en el techo

Equipo
Los perfiles iniciales incluyen cableado pasante de 7 polos para filas continuas. Clemas de conexión rápida para una instalación simplificada de las luminarias

Notas
La composición del pedido y la configuración de la fila continua pueden tomarse del catálogo. Las posibles placas, cableados, juegos de cabezales y accesorios de fijación deben pedirse a parte.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

850°C



Código producto
MM55.01: Placa cableada portalámparas - Blanco **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Placa cableada portalámparas de chapa de acero doblada predispuesta para sobreposición (overlapping) de 2 fuentes tubulares T16.

Colores
Aluminio (12)

Montaje
empotrable en el techo|en el techo|suspendido del techo

Equipo
"Cableado electrónico preparado para luz de emergencia, con inversor y grupo de baterías recargables. Clemas de conexión preparadas para REST MODE. Luz de emergencia permanente; 1,5 horas de autonomía con ciclo de recarga de 12 horas – 3 horas de autonomía con ciclo de recarga de 24 horas. Conforme con los requisitos de la norma EN60598-2-22."

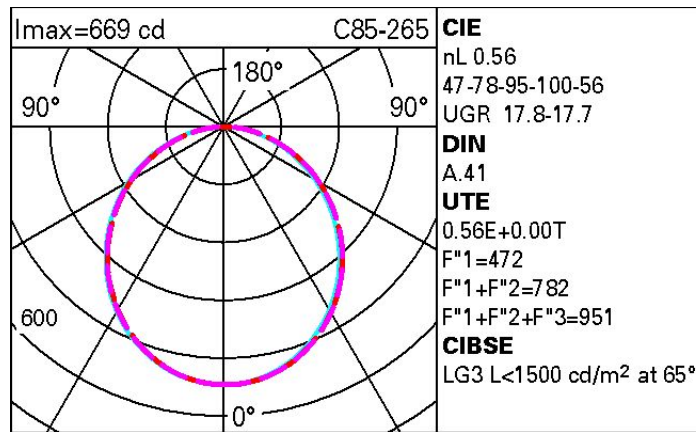
Notas
La composición del pedido y la configuración de la fila continua pueden tomarse del catálogo. Las posibles placas, cableados, juegos de cabezales y accesorios de fijación deben pedirse a parte.Para el cableado (potencias) de las aplicaciones empotradas mirar la hoja de instrucciones

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

CE

Datos técnicos			
Im de sistema:	1864	CRI:	86
W de sistema:	35	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	3300	Código de lámpara:	L044
W de la fuente:	35	Enchufe:	G5
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	53.3	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	T 16
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	56		

Polar



Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	37	31	27	24	30	26	26	22	39
1.0	41	35	31	28	34	30	30	26	46
1.5	47	42	38	35	41	38	37	33	59
2.0	50	46	43	41	45	42	42	38	68
2.5	52	49	46	44	48	45	45	41	73
3.0	54	51	49	46	50	48	47	44	78
4.0	55	53	51	50	52	50	49	47	83
5.0	56	55	53	52	53	52	51	48	86

Curva límite de luminancia

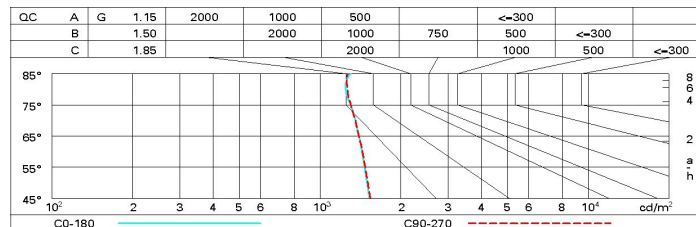


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3300 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	13.8	15.0	14.1	15.3	15.5	14.1	15.2	14.4	15.5	15.8
	3H	15.4	16.5	15.7	16.8	17.1	14.6	15.6	14.9	15.9	16.2
	4H	16.0	17.0	16.4	17.3	17.7	14.8	15.8	15.1	16.1	16.4
	6H	16.5	17.4	16.9	17.8	18.1	14.9	15.8	15.2	16.1	16.5
	8H	16.7	17.6	17.1	17.9	18.3	14.9	15.8	15.3	16.1	16.5
	12H	16.8	17.7	17.2	18.0	18.4	14.8	15.7	15.2	16.1	16.4
4H	2H	14.5	15.5	14.9	15.8	16.2	16.4	17.4	16.7	17.7	18.0
	3H	16.3	17.1	16.7	17.5	17.9	17.1	17.9	17.5	18.3	18.7
	4H	17.0	17.8	17.4	18.2	18.6	17.4	18.2	17.8	18.5	18.9
	6H	17.6	18.3	18.1	18.7	19.1	17.6	18.3	18.1	18.7	19.2
	8H	17.8	18.5	18.3	18.9	19.3	17.7	18.3	18.2	18.8	19.2
	12H	18.0	18.6	18.5	19.0	19.5	17.7	18.3	18.2	18.7	19.2
8H	4H	17.3	18.0	17.8	18.4	18.8	18.4	19.0	18.8	19.4	19.9
	6H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5	18.8	19.3	19.3	19.7	20.2
	8H	18.4	18.8	18.9	19.3	19.8	18.9	19.4	19.4	19.9	20.4
	12H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.0	19.4	19.6	19.9	20.5
12H	4H	17.4	17.9	17.8	18.4	18.8	18.6	19.1	19.1	19.6	20.1
	6H	18.1	18.6	18.6	19.1	19.6	19.0	19.5	19.5	20.0	20.5
	8H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.9	19.2	19.6	19.8	20.1	20.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.1 / -0.1		0.1 / -0.1						
		1.5H	0.2 / -0.3		0.2 / -0.3						
		2.0H	0.4 / -0.5		0.3 / -0.5						