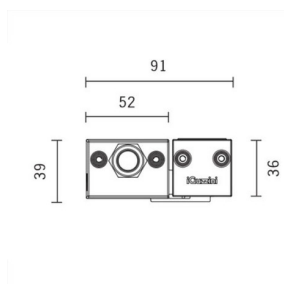


Configuraciones productos: BL31

BL31: 37 superficie Remote - LED Warm White - 48 Vcc DALI - L=528 mm - Ópticas Wall Grazing



BL31: 37 superficie Remote - LED Warm White - 48 Vcc DALI - L=528 mm - Ópticas Wall Grazing

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED monocromáticas, 48 Vcc dimerizable Dali. Instalación en superficie y en pared. Compuesto por el cuerpo, la caja para controlador Dali y los soportes de instalación (a pedir por separado).
Cuerpo y caja lateral de aluminio extruido con extremos de zamak fundidos a presión que incluyen juntas silicónicas. Pintura acrílica líquida de alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Caja óptica cerrada por la parte superior con una pantalla de cristal transparente de 3 mm de grosor sellada con silicona. Con placa multilevel de potencia en color Warm White, caja lateral con controlador electrónico Dali de 48 Vcc (alimentador a pedir por separado). Caja lateral con prescableado doble PG13,5 y cables de salida para cableado pasante. Incluye un filtro difusor de PMMA y ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación Wall Grazing. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y las normas específicas.

Disponibles como accesorios para la instalación: brazos de aplique orientables de acero inoxidable AISI304 (L = 115 mm cód. BZQ9, 200 mm cód. BZJ9) y placa de aluminio anodizado (BZJ6) para aplicación en apoyo o en superficie.

Colores	Peso (Kg)
Gris (15)	1.47

a la pared en el techo

El producto incluye prensacable doble PG13,5 de latón niquelado con cables de salida de goma 05RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm² para cableado pasante: todos los cables están preparados para señal Dali y alimentación de 48 Vcc. Disponible para la conexión eléctrica conector lineal IP68 de 5 polos (BZS6), tapón para conectores IP68 (BZQ7) y alimentadores electrónicos de barra DIN 48 Vcc a pedir por separado: 120W (BZ14), 240W (BZ15) y 480W (BZ16).

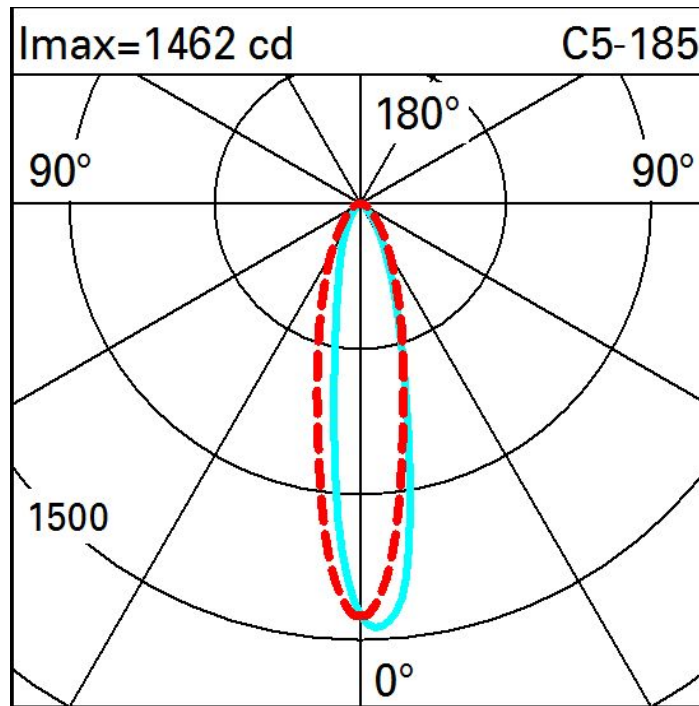
Producto con lámpara de led. Ocupa una dirección DALI, consume una carga DALI.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	481	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	7.5	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	890	Pérdidas del transformador [W]:	1.6
W de la fuente:	5.9	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	64.1	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Temperatura de color [K]:	3000	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
MacAdam Step:	3	Control:	DALI

Polar



Iluminaciones

Lux													Wall distance = 1m	
3	0.1	0.2	0.6	2	4	5	4	2	0.6	0.2	0.1			
2	0.5	1	2	5	8	11	8	5	2	1	0.5			
	0.8	2	3	7	14	18	14	7	3	2	0.8			
1	1	2	4	8	14	18	14	8	4	2	1			
	1	2	4	7	12	16	12	7	4	2	1			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							