

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: BM71

BM71: 37 superficie Remote - LED Neutral White 48 Vcc - DALI - L = 1040mm - Óptica Spot



Código producto

BM71: 37 superficie Remote - LED Neutral White 48 Vcc - DALI - L = 1040mm - Óptica Spot

Descripción

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 multiled de potencia en color Neutral White, caja lateral con controlador electrónico Dali de 48 Vcc (alimentador a pedir por separado). Caja lateral con prensacable doble PG13,5 y cables de salida para cableado pasante. Incluye una película satinada de policarbonato y ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación SPOT 10°. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y particulares.

Instalación

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

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

2.22

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

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. Disponibles para la conexión eléctrica conector lineal IP68 de 5polos (BZS6), tapón para conectores IP68 (BZQ7), conector en Y IP68 (BZN7) para conexión del cable de señal y del cable de alimentación y alimentadores electrónicos de barra DIN 48Vcc a pedir por separado: 120W (BZ14), 240W (BZ15) y 480W (BZ16).

Notas

Producto con lámpara de led

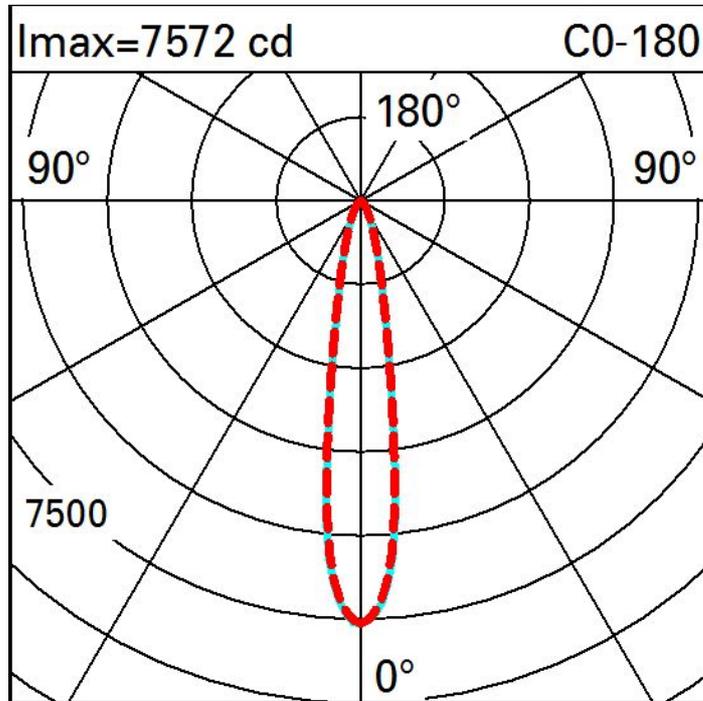
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1278	MacAdam Step:	3
W de sistema:	13	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1800	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	12	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	98.3	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 ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	17° / 18°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI (mínimo):	80	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	DALI

Polar



Iluminaciones

