Linealuce

Design Jean-Michel Wilmotte **iGuzzini**

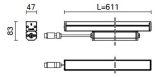
Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: EZ94
EZ94: 47 superficie Integral – Warm White – 220 - 240 Vca DALI – L=611mm – Óptica Spot

Código producto
EZ94: 47 superficie Integral – Warm White – 220 - 240 Vca DALI – L=611mm – Óptica Spot

Descripción
Luminaria de iluminación directa para lámparas de leds monocromáticos, 220 - 240 Vca regulable DALI con función de búsqueda y direccionamiento. Instalación en superficie, pared o apoyo. Compuesto por el cuerpo y los soportes de instalación; el pedido se ha de realizar por separado. Cuerpo de aluminio extruido y extremos en aluminio fundido a presión con juntas de silicona, sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar 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 Warm White y controlador electrónico DALI de 220 - 240 Vca (alimentador incluido). El producto incorpora un prensacable PG11 de latón niquelado con cable de salida de goma H05RN-F 5x1,5 mm² con conector macho IP68. Incluye ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación Spot. 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.

Instalación
Disponibles como accesorios para la instalación: brazos de aplique orientables de acero inoxidable AISI304.



Colores
Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

Peso (Kg)
1.8

Montaje
fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo
Incluye tarjeta de control DALI y alimentador electrónico 220 - 240 Vca. El producto incorpora un prensacable PG11 de latón niquelado con cable de salida de goma H05RN-F 5x1,5 mm² con conector macho IP68. Para la conexión eléctrica y el control DALI disponibles: conector hembra IP68 de 5 polos, conector macho y conector hembra IP68 de 5 polos, conector de derivación macho/hembra IP68 de 3 vías 5 polos 250/400 V para DALI.

Notas
Producto con tecnología led.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

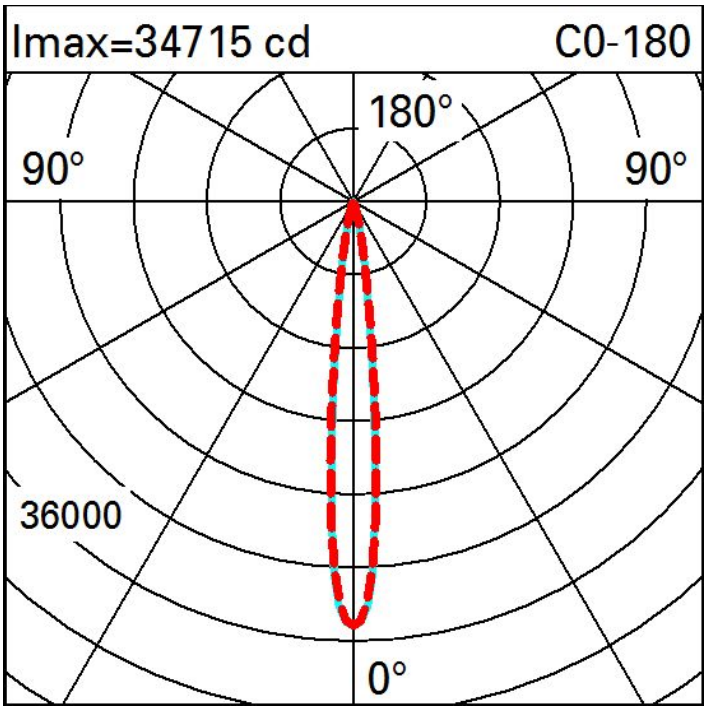
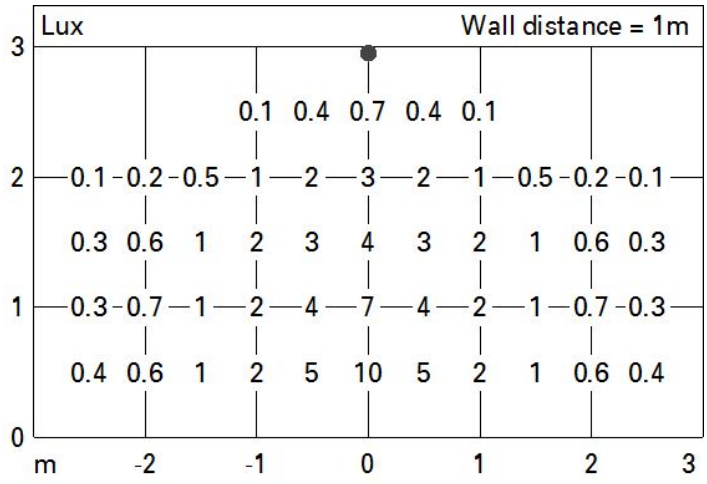
IK06 IP66 pending

Datos técnicos

Im de sistema:	2054
W de sistema:	27.8
Im de la fuente:	2600
W de la fuente:	21
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	73.9
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	12°
CRI (mínimo):	80
Temperatura de color [K]:	2700

MacAdam Step:	3
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Voltaje [Vin]:	230
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Control:	DALI-2

Polar



Iluminaciones