

Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: S497

S497: 47 superficie Integral con caja lateral - Warm White - DALI - L = 1.501 mm - Óptica Wall Grazing Medium

**Código producto**

S497: 47 superficie Integral con caja lateral - Warm White - DALI - L = 1.501 mm - Óptica Wall Grazing Medium

Descripción

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED monocromáticas, 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 de color Warm White. Incluye doble prensacable PG13,5 y cables de salida para cableado pasante con conectores macho/hembra IP68. Incluye un filtro difusor de PMMA y ópticas con lente de material termoplástico para iluminación Wall Grazing Medium. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

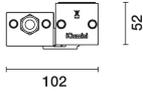
Disponibles como accesorios brazos (para una altura superior o inferior a 3 m) y placas a comprar por separado.

Colores

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

Peso (Kg)

4.45

**Montaje**

fijación en pared|a la pared

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	3510	MacAdam Step:	3
W de sistema:	63	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	6500	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	52	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	55.7	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.) [%]:	54	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Temperatura de color [K]:	2700	Control:	DALI-2

Polar