

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: AKS5

AKS5: Luminaria de superficie, óptica asimétrica longitudinal Comfort, LED Warm, 220 - 240 Vca



Código producto

AKS5: Luminaria de superficie, óptica asimétrica longitudinal Comfort, LED Warm, 220 - 240 Vca **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de luz directa destinada al uso de lámparas de LED monocromáticos. Compuesta por cuerpo, cuerpo óptico y base de fijación a la pared. Cuerpo óptico y marco para cristal de aleación de aluminio fundido a presión. Cristal de cierre sódico-cálcico templado transparente con espesor de 5 mm y serigrafía negra. Cristal prismático Comfort con serigrafía negra. Cuerpo y cuerpo óptico sometidos a pretratamiento multifase 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. Óptica asimétrica longitudinal Comfort (AL) con reflectores Opti-smart de aluminio superpuro revestido con capa de plata, de elevado rendimiento y distribución luminosa homogénea. Tanto el grupo led como el alimentador se pueden sustituir. Cuerpo óptico con alimentador electrónico y cable de salida de alimentación. Para la conexión eléctrica, se necesitan conectores que se han de pedir por separado. Todos los tornillos son de acero inoxidable A2.

Instalación

Fijación en la pared con tacos de anclaje no incluidos en el producto.

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

2.5

Montaje

a la pared

Equipo

Luminaria con alimentador electrónico 220 - 240 Vca.

Notas

Protecciones contra las sobretensiones: 4 kV modo común (CM), 2 kV modo diferencial (DM). Utilizando el accesorio SPD (JAL6), la protección contra las sobretensiones aumenta a 6kV/10kV (CM/DM).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1314	MacAdam Step:	3
W de sistema:	13.8	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1800	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	11	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	95.2	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.) [%]:	73	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI (típico):	82	Control:	On/off
Temperatura de color [K]:	3000		

Polar



