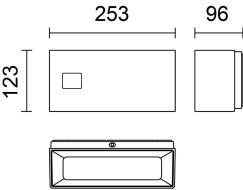


Última actualización de la información: Mayo 2025



Código producto

SI83: Luminaria de pared con sensor de presencia y crepuscular HF integrado – Neutral White – Alimentador integrado – Óptica AF (Up) + Óptica AF (Down)

Descripción

Luminaria con lámparas led Neutral White y sensor de presencia y crepuscular HF integrado, óptica AF (Up) + óptica AF (Down). Con cuerpo óptico, cristal superior, cristal inferior y cárter de cobertura a comprar por separado. El cuerpo óptico es de aleación de aluminio y se ha sometido a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-circonio (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. El cristal de cierre superior sódico-cálcico templado está serigrafiado en color negro sobre el borde y tiene un espesor de 5 mm. El cristal de cierre inferior sódico-cálcico templado está serigrafiado en color negro sobre el borde y tiene un espesor de 4 mm. La luminaria incorpora una óptica de aluminio en posición retrasada para el cuerpo óptico inferior que asegura el máximo confort y una óptica de aluminio a ras para el cuerpo óptico superior que asegura la máxima eficiencia. El sensor de movimiento funciona tanto con valores plug&play predefinidos como con valores que se pueden modificar desde la aplicación iGuzzini Smart Light 2 disponible en App Store y Play Store. La luminaria incorpora una abertura en la parte delantera para facilitar la lectura del sensor, que está cerrada con una tapa transparente de PMMA. Incorpora 2 PG13.5 para cables con un diámetro de 8,5 mm a 12,5 mm. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

La instalación en pared se realiza a través de la abertura de la placa en la parte trasera de la luminaria, se fija la placa y se instala rápidamente en la pared.

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Verde (07) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

Montaje

fijación en pared

Notas

El raster (a ras, con borde a la vista o con apantallamiento en PMMA) es obligatorio y se ha de comprar por separado. Valores Plug&Play predefinidos (o modificables desde la aplicación iGuzzini Smart Light 2): - Nivel de luz máximo (con presencia): 100% - Espera antes de pasar al nivel de luz mínimo: 5 min - Nivel de luz mínimo (sin presencia): Ahorro del 20%

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2400 (*)	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	22.5 (*)	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im de la fuente:	-	Código ZVEI:	LED
W de la fuente:	-	Número de grupos ópticos:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	107 (*)	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Im en modo emergencia:	-	Control:	HF Motion Casambi
CRI:	80		

* Datos preliminares