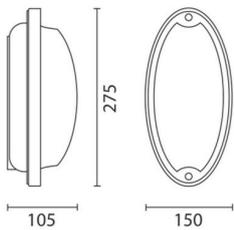
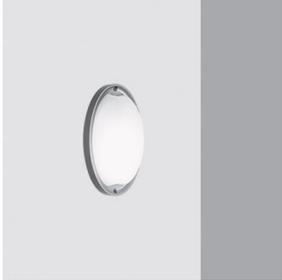


Última actualización de la información: Octubre 2023

Configuraciones productos: 7038

7038: Plafón de pared y techo - medida grande - Led Neutral White - con alimentador electrónico 200 - 240 Vca - Óptica de luz general



Código producto

7038: Plafón de pared y techo - medida grande - Led Neutral White - con alimentador electrónico 200 - 240 Vca - Óptica de luz general **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Plafón para iluminación de exteriores en aplicaciones residenciales mediante el uso de fuentes luminosas de LED. La luminaria consta de una pantalla de cristal estampado y pintado por dentro, que está fijada al plato de soporte de policarbonato a través de un marco externo de aluminio presofundido, esmaltado con pintura acrílica líquida de gran resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Junta de silicona (sin azufre) entre la pantalla y el plato. Con circuito multiled de potencia en color Neutral White 4200K fijado a la placa de soporte de aluminio galvanizado. La caja de leds posee un grado de protección IP55. Incluye pasacables de membrana para introducir el cable de alimentación. 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

En pared o en techo con tacos

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Gris/Negro (74)

Montaje

a la pared

Equipo

Grupo de alimentación con alimentador electrónico IP67, 200 -240Vca ±10%, 50/60Hz y conector doble con acoplamiento rápido apto para cables de 2x4mm2.

Notas

Producto con lámpara de led

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

| | | | |
|---|------|--|--------------------------------|
| Im de sistema: | 523 | Temperatura de color [K]: | 4000 |
| W de sistema: | 11 | MacAdam Step: | 3 |
| Im de la fuente: | 820 | Life time (vida útil) LED 1: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| W de la fuente: | 8.7 | Pérdidas del transformador | 2.3 |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 47.6 | [W]: | |
| Im en modo emergencia: | - | Código de lámpara: | LED |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 62 | Número de lámparas por grupo óptico: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 64 | Código ZVEI: | LED |
| CRI (mínimo): | 80 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| | | Rango de temperatura ambiente operativa: | de -20°C a +35°C. |

Polar

| Imax=122 cd C0-180 90° 180° 90° 125 0° α = 158° / 118° | Lux | | | | |
|---|-----|------|------|----|------|
| | h | d1 | d2 | Em | Emax |
| | 1 | 10.3 | 3.3 | 59 | 122 |
| | 2 | 20.6 | 6.7 | 15 | 30 |
| | 3 | 30.9 | 10 | 7 | 14 |
| | 4 | 41.2 | 13.3 | 4 | 8 |

Isolux

