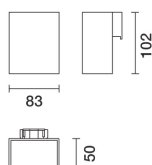


Configuraciones productos: E875.47

E875.47: Laser Blade InOut applique, Led Neutral White, Óptica Wide Flood - Blanco / Negro



E875.47: Laser Blade InOut applique, Led Neutral White, Óptica Wide Flood - Blanco / Negro

Luminaria rectangular para exterior de dos elementos ópticos con fuentes luminosas Led Neutral White - óptica Wide Flood fija. Constituido por cuerpo óptico (de forma rectangular), tapa superior, cárter de cobertura, cristal y placa de pared. El cuerpo óptico y la tapa superior son de aleación de aluminio y se han sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-circonio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). La sucesiva fase de pintura ha sido realizada con primer y pintura acrílica líquida, cocida a 150 °C, para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cáster de cobertura de material plástico pintado. Placa de soporte para pared de acero inoxidable AISI 304. Cristal de cierre sódico-cálcico templado, transparente con serigrafía negra en el canto y 3 mm de espesor. Juntas de silicona colocadas entre la tapa superior y el cuerpo óptico. Óptica de alta definición de termoplástico metalizado, integrada en posición retrasada en el apantallamiento antirreflejo negro. Una única entrada del cable de alimentación mediante prensacables PG11 en poliamide negro, idóneo para cables de diámetro comprendido entre 6,5 y 11 mm. Cableado mediante tres clemas de conexión rápida. Posibilidad de utilizar también cables unipolares de 2,4 a 3,4 mm. de diámetro (1-2,5 mm²) Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Posibilidad de instalar el producto proyectando el haz luminoso en cualquier dirección (arriba, abajo, derecha, izquierda, oblicuo, etc.).

Blanco/Negro (47)

0.7

fijación en pared a la pared

Equipado con alimentador electrónico integrado (220 ÷ 240 Vca 50/60 Hz). No se permite el uso de cables de alimentación rígidos.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



| | | | |
|---|-----------|--|---------------------------------------|
| Im de sistema: | 248 | Temperatura de color [K]: | 4000 |
| W de sistema: | 5.7 | MacAdam Step: | 3 |
| Im de la fuente: | 400 | Life time (vida útil) LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W de la fuente: | 4.2 | Life time (vida útil) LED 2: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C) |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 43.5 | 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.) [%]: | 62 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]: | 45° / 52° | Rango de temperatura ambiente operativa: | de -30°C a 50°C. |
| CRI (mínimo): | 95 | Factor de potencia: | Ver Hoja de instrucciones |
| CRI (típico): | 97 | Protección al sobrevoltaje: | 2kV Modo común y 1kV Modo diferencial |

| Imax=399 cd | C5-185 | Lux | | |
|--|--------|-----|----|------|
| <p>Diagram showing beam spread and illuminance data for C5-185. The diagram includes a polar coordinate system with angles 90°, 180°, and 450° (likely 45°). The beam spread is indicated by a red dashed line and a blue solid line. The illuminance data is provided in the table below.</p> | | | | |
| h | d1 | d2 | Em | Emax |
| 2 | 1.7 | 2 | 66 | 99 |
| 4 | 3.3 | 3.9 | 17 | 25 |
| 6 | 5 | 5.9 | 7 | 11 |
| 8 | 6.6 | 7.8 | 4 | 6 |

Isolux

