

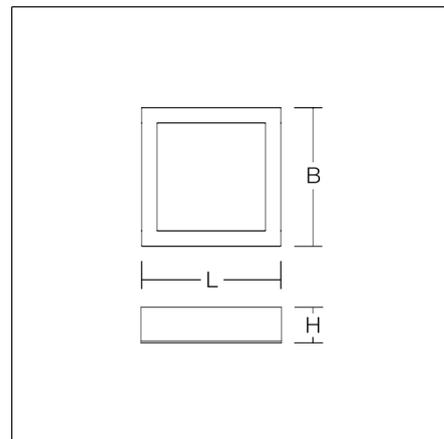
TOLEDO FLAT+ square

672799.002.07 | Luminarias combinadas para la iluminación de vías de evacuación



Downlights de superficie
4051859998105
L 310, B 310, H 70

Montaje en superficie de techos, Montaje en superficie de la pared
blanco



Downlight flexible de montaje en superficie, cuadrado, con Multi-funciones. Luminaria para iluminación de emergencia. Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo. Difusor de material sintético PMMA que no amarillea, opalino mate. Apto para Montaje en superficie de techos, Montaje en superficie de la pared. Sistema de emergencia autónoma con autotest y respuesta a través del bus DALI, exclusivamente al sistema RZB de control DALI.

Datos del producto

| | |
|--|---|
| Tipo de iluminación de emergencia | Sistema de baterías autónomo |
| Control | DALI-Sibe |
| Acumulador | LiFePO4 |
| Duración | 8 h |
| Tipo de conmutación | conexión permanente |
| Longitud L | 310 mm |
| Anchura B | 310 mm |
| Altura H | 70 mm |
| Peso | 2.48 kg |
| Fuente de luz | LED |
| Temperatura de color | 3000 K 4000 K |
| Flujo luminoso nominal, funcionamiento en red | 1650 lm 2150 lm 2650 lm 3050 lm |
| Potencia de referencia, funcionamiento en red | 15 W 19 W 23 W 26 W |
| Flujo luminoso nominal, modo de emergencia | 180 lm |
| Rendimiento del sistema | 110 lm/W 113 lm/W 115 lm/W 117 lm/W |
| Índice de deslumbramiento UGR | 23,6 24,6 25,3 25,8 |
| Ángulo de apertura | 112° |
| Vida útil | 50000 h |
| Índice de reproducción cromática CRI | 80 |
| seguridad fotobiológica conforme a EN 62471 | Grupo de riesgo 1 |
| Equipo | Convertidor |
| Control | on/off |
| Tensión | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz |
| luminarias en el fusible B10A | 35 |
| luminarias en el fusible B16A | 56 |
| luminarias en el fusible C10A | 40 |
| luminarias en el fusible C16A | 64 |
| Corriente de conexión / Tiempo de conexión | 14 A / 166 µs |
| código CIE Flux / código CEN Flux | 47 79 96 100 100 |
| Tipo de protección | IP 40 |
| Clase de protección | I |
| Ensayo del hilo incandescente | 650 °C |
| Resistencia al impacto | IK03 |
| Temperatura ambiente en conexión permanente | 5 °C ... + 30 °C |
| Temperatura ambiente en conexión de emergencia | 5 °C ... + 30 °C |
| Marca de conformidad | CE, EAC |