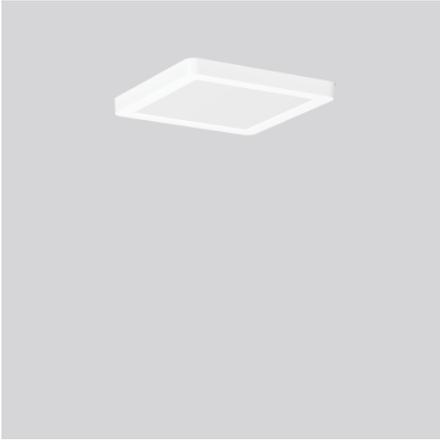


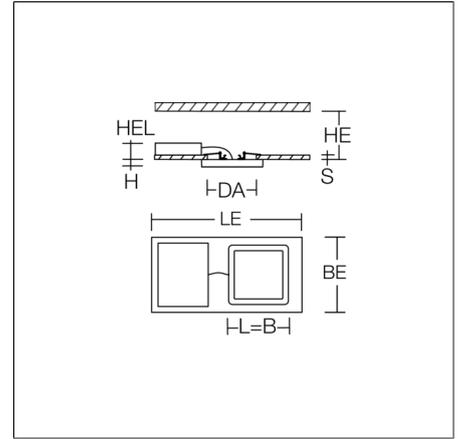
# TRIXY square

672590.002.04 | Luminarias combinadas para la iluminación de vías de evacuación



Downlights empotrables  
4051859911432  
L 235, B 235, H 22

Montaje empotrado en techo  
blanco



Downlight de montaje en superficie, cuadrado. Para iluminación de emergencia. Caja de policarbonato resistente a los rayos UV. Perfecta gestión térmica gracias al módulo de refrigeración de aluminio. Difusor de material sintético (PMMA) claro con lámina reflectora opalina. Instalación lateral del LED (tecnología RZB SIDELITE®) para una distribución homogénea de densidad lumínica superior a la media. MultiColour: Mediante el conmutador en la parte trasera, se pueden ajustar individualmente las temperaturas de color de 3000 K oder 4000 K. Configuración ajustada de fábrica: 4000 K. MultiLumen: Configuración del flujo luminoso en 3 niveles. Configuración de fábrica: nivel de flujo luminoso más alto. MultiCutOut: con la fijación ajustable por muelles se pueden adaptar individualmente diferentes aberturas en el techo. Idóneo para aberturas en el techo de Ø 65 a 205 mm. Apto para Montaje empotrado en techo. Incluido convertidor externo con conector. Línea de conexión 250 mm. Sistema de emergencia autónoma con autotest y respuesta al sistema RZB de control MULTIDIGIT. Sencilla instalación del convertidor mediante sistema plug & play.

## Datos del producto

Tipo de iluminación de emergencia	Sistema de baterías autónomo
Control	MultiDigit
Acumulador	LiFePO4
Duración	3 h
Tipo de conmutación	conexión permanente
Longitud L	235 mm
Anchura B	235 mm
Altura H	22 mm
Diámetro de empotrado DA	100-205 mm
Espacio de instalación altura HE	220 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	65 mm
Grosor de techo S	5-25 mm
Peso	1.165 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	3000 K   4000 K
Flujo luminoso nominal, funcionamiento en red	3000 K: 990 lm   1500 lm 4000 K: 1050 lm   1700 lm
Potencia de referencia, funcionamiento en red	3000 K: 12 W   18 W 4000 K: 12 W   18 W
Flujo luminoso nominal, modo de emergencia	390 lm
Rendimiento del sistema	3000 K: 83 lm/W   83 lm/W 4000 K: 88 lm/W   94 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	3000 K: 24,4   25,8 4000 K: 24,6   26,3
Ángulo de abertura	114°
Vida útil	40000 h
Índice de reproducción cromática CRI	80
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor
Controle	on/off
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	37
luminarias en el fusible B16A	59
luminarias en el fusible C10A	37
luminarias en el fusible C16A	59
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	2.5 A / 51 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	47 78 95 100 100
Tipo de protección	IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	650 °C
Resistencia al impacto	IK03
Temperatura ambiente en conexión permanente	5 °C ... + 35 °C
Marca de conformidad	CE