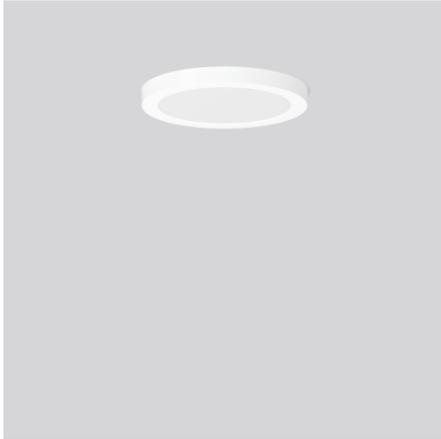


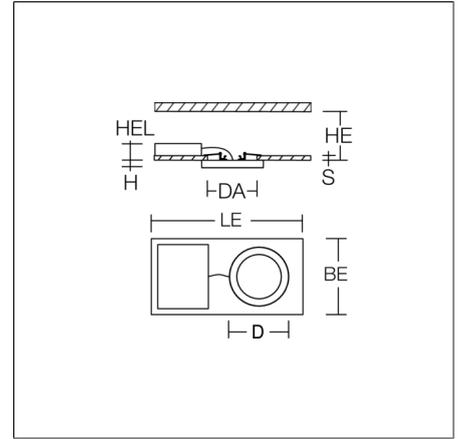
TRIXY round

672585.002.04 | Luminarias combinadas para la iluminación de vías de evacuación



Downlights empotrables
4051859910985
D 235, H 22

Montaje empotrado en techo
blanco



Downlight redondo empotrable. 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 o 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	8 h
Tipo de conmutación	conexión permanente
Diámetro D	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	1.08 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: 1100 lm 1650 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	150 lm
Rendimiento del sistema	3000 K: 83 lm/W 83 lm/W 4000 K: 92 lm/W 92 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	3000 K: 25,2 26,6 4000 K: 25,5 26,9
Ángulo de apertura	113°
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	94
luminarias en el fusible B16A	150
luminarias en el fusible C10A	94
luminarias en el fusible C16A	150
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	7.9 A / 50 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	47 78 96 100 100
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