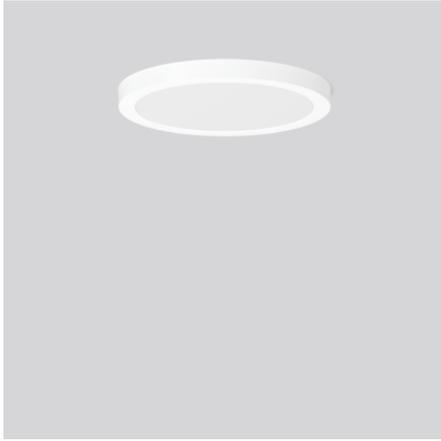


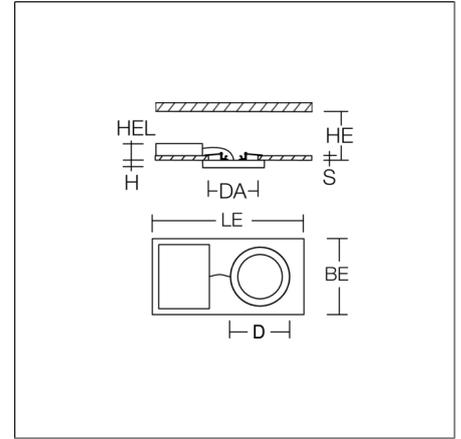
TRIXY round

672588.002.07 | Luminarias combinadas para la iluminación de vías de evacuación



Downlights empotrables
4051859911234
D 300, H 25

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 $\varnothing > 120$ a 260 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 a través del bus DALI, exclusivamente al sistema RZB de control DALI. Sencilla instalación del convertidor mediante sistema plug & play.

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
Diámetro D	300 mm
Altura H	25 mm
Diámetro de empotrado DA	120-260 mm
Espacio de instalación altura HE	165 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	65 mm
Grosor de techo S	5-25 mm
Peso	1.42 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	3000 K 4000 K
Flujo luminoso nominal, funcionamiento en red	3000 K: 1600 lm 2300 lm 4000 K: 1750 lm 2600 lm
Potencia de referencia, funcionamiento en red	3000 K: 16 W 24 W 4000 K: 16 W 24 W
Flujo luminoso nominal, modo de emergencia	150 lm
Rendimiento del sistema	3000 K: 100 lm/W 96 lm/W 4000 K: 109 lm/W 108 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	3000 K: 24,8 26,1 4000 K: 25,1 26,5
Ángulo de abertura	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	60
luminarias en el fusible B16A	96
luminarias en el fusible C10A	60
luminarias en el fusible C16A	96
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	17.2 A / 41 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