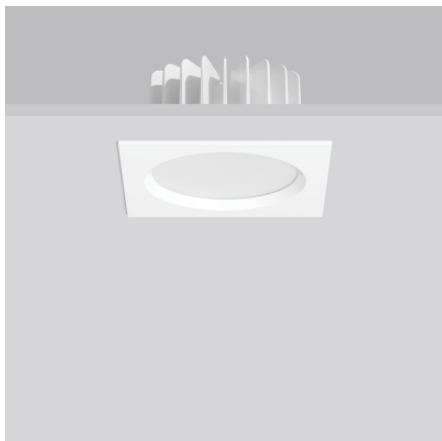


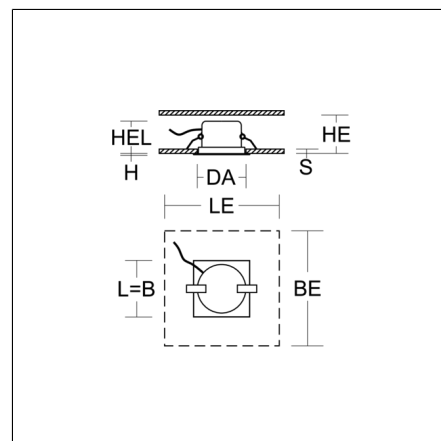
LEDONA ECO square

901438.002 | Downlights empotrables



Downlights empotrables
4051859028932
L 170, B 170, H 3

Montaje empotrado en techo
blanco



Downlight LED empotrable para altas exigencias. Carcasa de aluminio inyectado, diseñada como módulo refrigerante. Tapa de aluminio inyectado revestido al polvo. Corte redondo en techo para el modelo cuadrado. Difusor de material sintético opalino, resistente a los golpes. Con válvula Gore™ Protective Vents para evitar la condensación de agua. La luminaria mantiene el tipo de protección incluso en el falso techo. Montaje sin herramientas mediante fijación por muelles. Conexión directa a 220-240 V AC, es decir, no se requiere ningún convertidor. Línea de conexión 2 m con terminales de cable libres. Disponible como accesorio: caja para cableado de paso, 5 polos. Resistente a golpes de balón según DIN 18032-3. Aprobado para su uso en la industria alimentaria y de bebidas.

Datos del producto

Longitud L	170 mm
Anchura B	170 mm
Altura H	3 mm
Diámetro de empotrado DA	160 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	92 mm
Grosor de techo S	1-20 mm
Espacio de instalación longitud LE	500 mm
Espacio de instalación anchura BE	500 mm
Espacio de instalación altura HE	92 mm
Peso	0.98 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso nominal	1500 lm
Potencia de referencia	20 W
Rendimiento del sistema	75 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	28
Ángulo de apertura	109°
Vida útil	50000 h (L70/B30)
Índice de reproducción cromática CRI	83
Tolerancia cromática	3
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor regulador
Controle	Activación / desactivación de corte de fase
Tensión	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	50
luminarias en el fusible B16A	80
luminarias en el fusible C10A	50
luminarias en el fusible C16A	80
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	0.09 A / 60000 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	49 81 97 100 100
Tipo de protección	IP 65
Clase de protección	I
Ensayo del hilo incandescente	650°C - 30 segundos
Resistencia al impacto	IK07
Temperatura ambiente	-40 °C ... + 35 °C
Marcas de seguridad	Resistente a golpes de balón según DIN 18032-03.
Marca de conformidad	CE, EAC

Accesorio



982622.002
Marco de saneamiento para luminarias empotrables