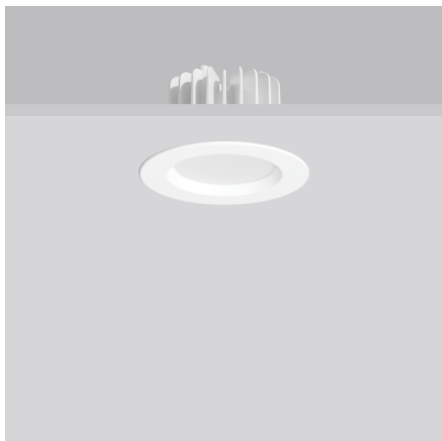


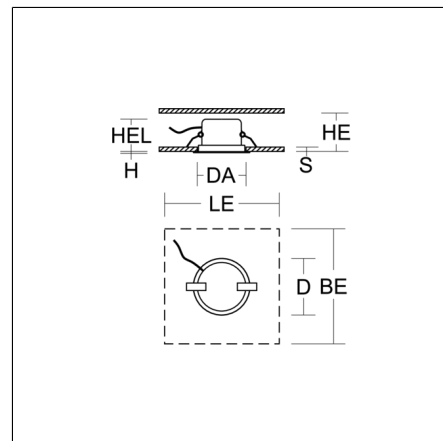
LEDONA ECO round

901431.002 | Downlights empotrables



Downlights empotrables
4051859028772
D 140, H 3

Montaje empotrado en techo
blanco



Downlight LED empotrable para altas exigencias. Carcasa de aluminio inyectado, diseñada como módulo refrigerante. Anillo embellecedor: aluminio inyectado, revestido al polvo. 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

Diámetro D	140 mm
Altura H	3 mm
Diámetro de empotrado DA	120 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	82 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	82 mm
Peso	600 g
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso nominal	660 lm
Potencia de referencia	10 W
Rendimiento del sistema	66 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	25,1
Ángulo de abertura	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	70
luminarias en el fusible B16A	100
luminarias en el fusible C10A	70
luminarias en el fusible C16A	100
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	0.04 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