

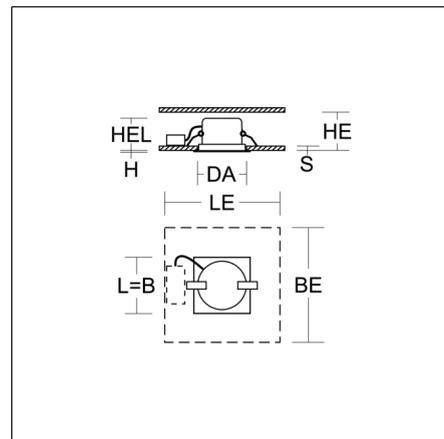
LEDONA square

901794.002 | Downlights empotrables



Downlights empotrables
4051859917809
L 130, B 130, H 3

Montaje empotrado en techo
blanco



Downlight LED empotrable para proyectos que exigen tecnología y diseño del más alto nivel. Carcasa de aluminio inyectado, diseñada como módulo refrigerante. Tapa de aluminio inyectado revestido al polvo. Corte redondo en techo para el modelo cuadrado. Modelo cerrado. Difusor de vidrio de seguridad templado (ESG) claro. Con válvula Gore™ Protective Vents para evitar la condensación de agua. La luminaria mantiene el tipo de protección incluso en el falso techo (no válido para el convertidor de IP 20). Reflector facetado de cuatro segmentos de aluminio mate. MultiLumen: Se puede ajustar la potencia lumínica en diferentes niveles. Mejor reproducción cromática Ra>90. Montaje sin herramientas mediante fijación por muelles. Incluido en el suministro: equipo conectado en caja separada. Línea de conexión L 250 mm. Apto para cableado de paso con accesorio disponible por separado. 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	130 mm
Anchura B	130 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	0.81 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso nominal	1450 lm 1950 lm 2300 lm 3000 lm
Potencia de referencia	12 W 16 W 19 W 25 W
Rendimiento del sistema	120 lm/W 121 lm/W 121 lm/W 122 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	19,3 20,3 20,9 21,8
Ángulo de apertura	50°
Vida útil	50000 h (L90/B50)
Índice de reproducción cromática CRI	90
Tolerancia cromática	2
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	31
luminarias en el fusible B16A	50
luminarias en el fusible C10A	52
luminarias en el fusible C16A	85
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	5 A / 50 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	94 99 100 100 100
Tipo de protección	IP 65 en el lado del local IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	850 °C
Resistencia al impacto	IK07
Temperatura ambiente	5 °C ... + 35 °C
Marcas de seguridad	Resistente a golpes de balón según DIN 18032-03., No cubra la luminaria empotrada.
Marca de conformidad	CE, EAC

Accesorio



982703.002
Caja para cableado de paso