

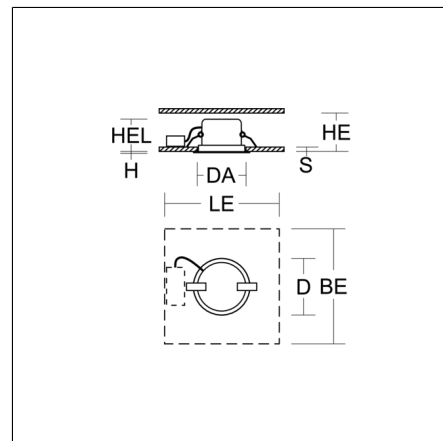
LEDONA round IP65

901526.002.2.730 | Downlights empotrables



Downlights empotrables
4051859459729
D 180, 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. Anillo embellecedor: aluminio inyectado, revestido al polvo. 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). Modelo cerrado. Difusor de vidrio de seguridad templado (ESG) claro. Reflector facetado de cuatro segmentos de aluminio mate. Los modelos Tunable White se pueden configurar para transiciones dinámicas de 2700 K a 6500 K. Montaje sin herramientas mediante fijación por muelles. Incluido en el suministro: equipo conectado en caja separada. Línea de conexión L 250 mm. Con control Bluetooth® Casambi smart+free para conectar y manejar las luminarias mediante un dispositivo Android o iOS, App gratuita para descargar. 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.

LEDONA round IP65

901526.002.2.730 | Downlights empotrables

Datos del producto

Diámetro D	180 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	1.38 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	2700 - 6500 K
Flujo luminoso nominal	2250...2500 lm
Potencia de referencia	30...31 W
Rendimiento del sistema	73...83 lm/W
Ángulo de apertura	72° 69°
Vida útil	50000 h (L90/B10)
Índice de reproducción cromática CRI	80
Tolerancia cromática	4
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor regulador
Control	smart+free (Bluetooth)
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	10
luminarias en el fusible B16A	16
luminarias en el fusible C10A	16
luminarias en el fusible C16A	26
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	26.4 A / 224 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	88 100 100 100 100
Tipo de protección	IP 20 en el lado del local IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	850 °C
Resistencia al impacto	IK03
Temperatura ambiente	-20 °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



982622.002
Marco de saneamiento para luminarias empotrables