

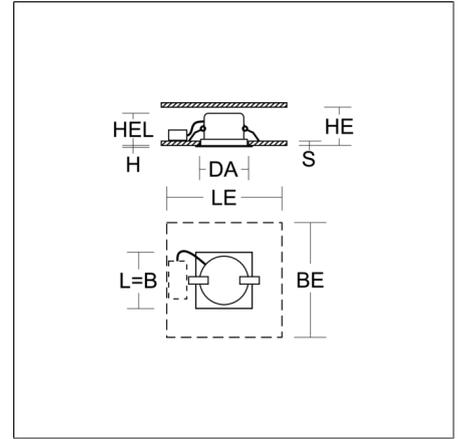
# LEDONA square IP65

901541.002.1 | Downlights empotrables



Downlights empotrables  
4051859111948  
L 170, B 170, 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. 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. Resistente a golpes de balón según DIN 18032-3. Aprobado para su uso en la industria alimentaria y de bebidas.

# LEDONA square IP65

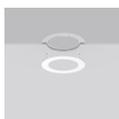
901541.002.1 | Downlights empotrables



## 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	1.37 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	2650 lm
Potencia de referencia	26 W
Rendimiento del sistema	102 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	20,3
Ángulo de apertura	64°
Vida útil	50000 h (L90/B10)
Índice de reproducción cromática CRI	90
Tolerancia cromática	3
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	11
luminarias en el fusible B16A	17
luminarias en el fusible C10A	18
luminarias en el fusible C16A	28
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	24.7 A / 268 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	90 100 100 100 100
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	-25 °C ... + 35 °C
Marcas de seguridad	Resistente a golpes de balón según DIN 18032-03.
Marca de certificación	ENEC, VDE
Marca de conformidad	CE, EAC

## Accesorio



982622.002  
Marco de saneamiento para luminarias empotrables