

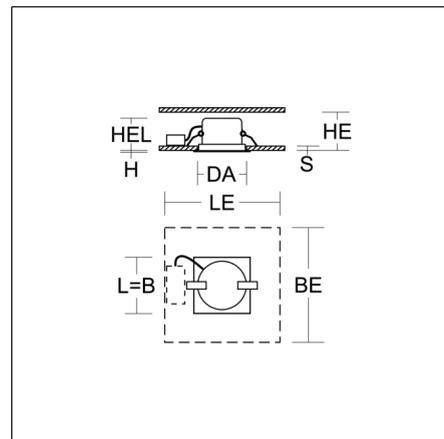
# LEDONA square IP20

## 901531.002.1.76 | Downlights empotrables



Downlights empotrables  
4051859111559  
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. 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.

### 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	79 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	79 mm
Peso	0.86 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	1200 lm
Potencia de referencia	11 W
Rendimiento del sistema	109 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	18,4
Ángulo de apertura	46°
Vida útil	50000 h (L90/B10)
Índice de reproducción cromática CRI	85
Tolerancia cromática	2
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor regulador
Control	DALI
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	18
luminarias en el fusible B16A	28
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	15 A / 220 μs
código CIE Flux / código CEN Flux	97 100 100 100 100
Tipo de protección	IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	850 °C
Resistencia al impacto	IK03
Temperatura ambiente	-25 °C ... + 35 °C
Marca de certificación	ENEC, VDE
Marca de conformidad	CE, EAC