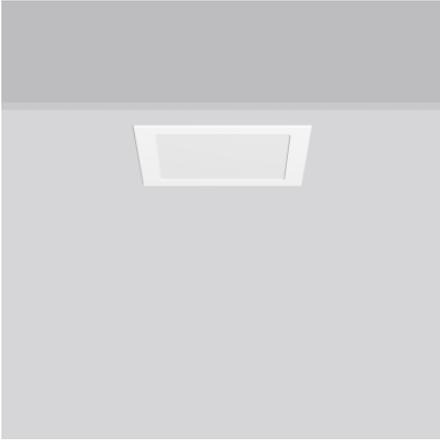


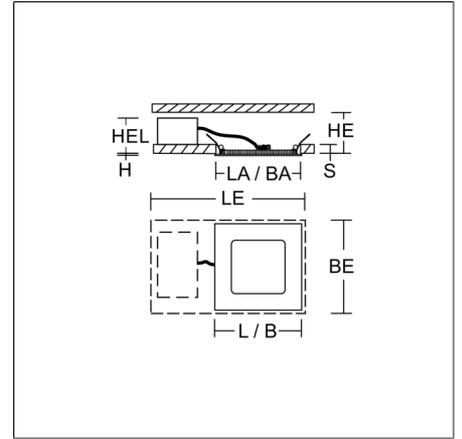
# TOLEDO FLAT square

901488.002.1 | Downlights empotrables



Downlights empotrables  
4051859087137  
L 300, B 300, H 3

Montaje empotrado en techo  
blanco



Downlight empotrable superplano. Carcasa de aluminio inyectado. Difusor de material sintético PMMA que no amarillea, opalino mate. Fijación en el techo mediante sistema de muelles. Profundidad de empotrado en función del grosor del techo. Apto para cableado de paso con accesorio disponible por separado. Accesorio para todos los tamaños: caja para montaje en superficie. Disponible como accesorio: cilindro decorativo de tela de chintz que se puede montar posteriormente, opcionalmente con difusor de material sintético satinado. Disponible como accesorio: caja para cableado de paso, 5 polos.

## Datos del producto

Longitud L	300 mm
Anchura B	300 mm
Altura H	3 mm
Longitud de empotrado LA	280 mm
Anchura de empotrado BA	280 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	31-51 mm
Grosor de techo S	1-20 mm
Espacio de instalación longitud LE	460 mm
Espacio de instalación anchura BE	400 mm
Espacio de instalación altura HE	31-56 mm
Peso	1.26 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	2250 lm
Potencia de referencia	21 W
Rendimiento del sistema	107 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	24,7
Ángulo de apertura	107°
Vida útil	50000 h (L80/B50)
Índice de reproducción cromática CRI	80
Tolerancia cromática	4
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 0
Equipo	Convertidor
Control	on/off
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	32
luminarias en el fusible B16A	51
luminarias en el fusible C10A	32
luminarias en el fusible C16A	51
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	7 A / 100 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	49 80 96 100 100
Tipo de protección	IP 54 en el lado del local IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	650 °C
Resistencia al impacto	IK06
Temperatura ambiente	-20 °C ... + 35 °C
Marca de conformidad	CE, EAC, UKCA

## Accesorio



982141.002  
Caja para montar en superficie



982504.002  
Pantalla decorativa de tela de chintz



982703.002  
Caja para cableado de paso



982626.002  
Marco de saneamiento para luminarias empotrables