

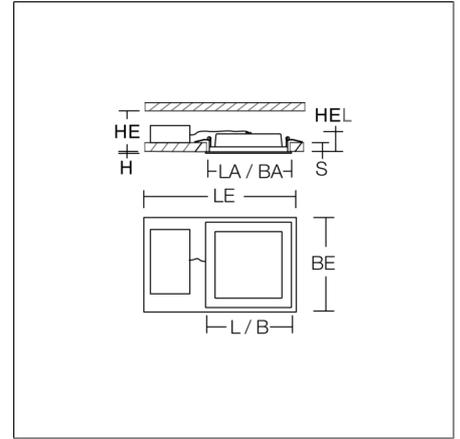
TOLEDO FLAT+ square

901817.0031.2.730 | Downlights empotrables



Downlights empotrables
4051859933052
L 310, B 310, H 2

Montaje empotrado en techo
antracita metalizado (DB703)



Downlight flexible empotrable, cuadrado, con Multi-funciones. Carcasa de chapa de acero revestido al polvo. Marco de aluminio revestido al polvo. Difusor de material sintético PMMA que no amarillea, opalino mate. Tecnología LED backlight proporciona luz homogénea en todo el difusor. Los modelos Tunable White se pueden configurar para transiciones dinámicas de 2700 K a 6500 K. Apto para Montaje empotrado en techo. Fijación en el techo mediante sistema de muelles. Luminaria apropiada para recubrimiento directo con material de aislamiento térmico (sólo se aplica a los niveles de lumen más bajos). Incluido convertidor externo con conector. Línea de conexión 250 mm. Con control Bluetooth® Casambi smart+free para conectar y manejar las luminarias mediante un dispositivo Android o iOS, App gratuita para descargar.

TOLEDO FLAT+ square

901817.0031.2.730 | Downlights empotrables



Datos del producto

Longitud L	310 mm
Anchura B	310 mm
Altura H	2 mm
Longitud de empotrado LA	297 mm
Anchura de empotrado BA	297 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	42 mm
Grosor de techo S	1-20 mm
Espacio de instalación longitud LE	500 mm
Espacio de instalación anchura BE	410 mm
Espacio de instalación altura HE	60 mm
Peso	1.13 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	2700 - 6500 K
Flujo luminoso nominal	2250...2350 lm
Potencia de referencia	19...19 W
Rendimiento del sistema	118...124 lm/W
Ángulo de apertura	113°
Vida útil	50000 h (L80/B10)
Índice de reproducción cromática CRI	80
Tolerancia cromática	3
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor regulador
Controle	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	47 79 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	IK03
Temperatura ambiente	-20 °C ... + 35 °C
Marcas de seguridad	No cubra la luminaria empotrada.
Marca de conformidad	CE, EAC

Accesorio



982923.0031
Caja para montar en superficie



983083.0031
Marco de saneamiento para luminarias empotrables