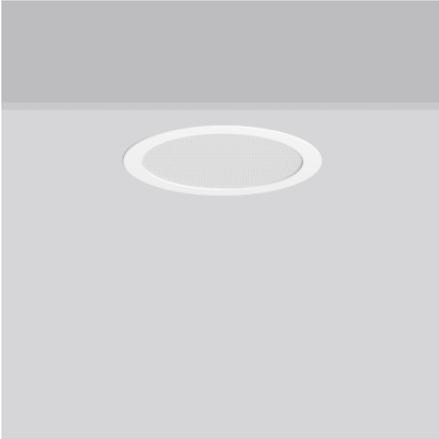


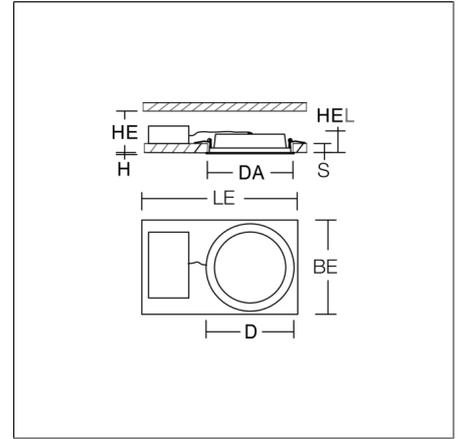
TOLEDO FLAT+ round

901809.002.2.76 | Downlights empotrables



Downlights empotrables
4051859931089
D 270, H 2

Montaje empotrado en techo
blanco



Downlight redondo empotrable, flexible, 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, microprismático. 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.

Datos del producto

| | |
|---|-------------------------------------|
| Diámetro D | 270 mm |
| Altura H | 2 mm |
| Diámetro de empotrado DA | 257 mm |
| Altura de empotramiento de la luminaria HEL | 40 mm |
| Grosor de techo S | 1-20 mm |
| Espacio de instalación longitud LE | 470 mm |
| Espacio de instalación anchura BE | 380 mm |
| Espacio de instalación altura HE | 60 mm |
| Peso | 833 g |
| Fuente de luz | LED |
| Temperatura de color | 2700 - 6500 K |
| Flujo luminoso nominal | 2000...2100 lm |
| Potencia de referencia | 18...18 W |
| Rendimiento del sistema | 111...117 lm/W |
| Ángulo de abertura | 90° |
| 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 | DALI |
| Tensión | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz |
| luminarias en el fusible B10A | 18 |
| luminarias en el fusible B16A | 30 |
| luminarias en el fusible C10A | 31 |
| luminarias en el fusible C16A | 51 |
| Corriente de conexión / Tiempo de conexión | 29 A / 153 µs |
| código CIE Flux / código CEN Flux | 63 89 97 100 100 |
| 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 |

TOLEDO FLAT+ round

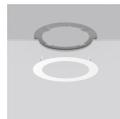
901809.002.2.76 | Downlights empotrables



Accesorio



982918.002
Caja para montar en superficie



983078.002
Marco de saneamiento para luminarias empotrables