



Luminarias empotrables en techo
4051859516736
L 295, B 45, H 2

Montaje empotrado en techo
color aluminio



Luminaria minimalista empotrable en techo para una iluminación de alto nivel estético. Carcasa de metal revestido al polvo. Perfecta gestión térmica gracias al módulo de refrigeración de aluminio. Módulo LED con tecnología MRS: sistema de mini reflectores hechos de termoplástico metalizado con marco antideslumbrante prismático negro, para una iluminación agradable sin deslumbramiento (UGR < 10). Haz intensivo. Fijación en el techo mediante sistema de muelles. Incluido convertidor externo con conector. Línea de conexión 450 mm.

Datos del producto

|                                             |                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|
| Longitud L                                  | 295 mm                           |
| Anchura B                                   | 45 mm                            |
| Altura H                                    | 2 mm                             |
| Longitud de empotrado LA                    | 290 mm                           |
| Anchura de empotrado BA                     | 40 mm                            |
| Altura de empotramiento de la luminaria HEL | 60 mm                            |
| Grosor de techo S                           | 1-50 mm                          |
| Espacio de instalación longitud LE          | 550 mm                           |
| Espacio de instalación anchura BE           | 350 mm                           |
| Espacio de instalación altura HE            | 110 mm                           |
| Peso                                        | 0.8 kg                           |
| Fuente de luz                               | LED                              |
| Temperatura de color                        | 4000 K                           |
| Flujo luminoso nominal                      | 2100 lm                          |
| Potencia de referencia                      | 25 W                             |
| Rendimiento del sistema                     | 84 lm/W                          |
| Índice de deslumbramiento UGR               | 3,5                              |
| Ángulo de apertura                          | 12°                              |
| Vida útil                                   | 50000 h (L80/B10)                |
| Índice de reproducción cromática CRI        | 90                               |
| 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               | 21                               |
| luminarias en el fusible B16A               | 34                               |
| luminarias en el fusible C10A               | 35                               |
| luminarias en el fusible C16A               | 57                               |
| Corriente de conexión / Tiempo de conexión  | 18 A / 250 µs                    |
| código CIE Flux / código CEN Flux           | 100 100 100 100 100              |
| Tipo de protección                          | 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                          |