

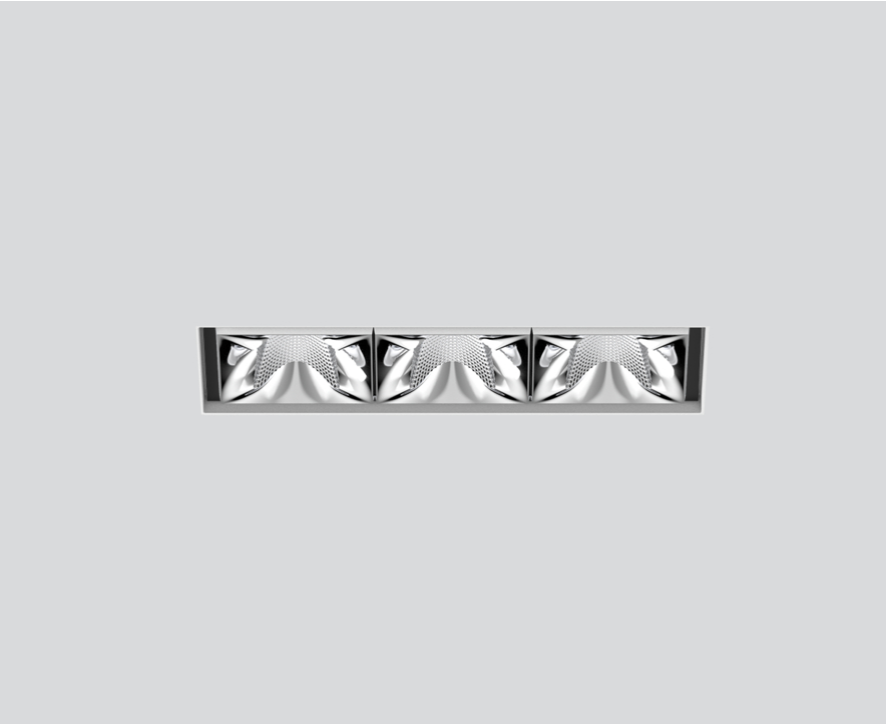
UNICO L3basic

trimless

090-7L343C0021 090-7L30100

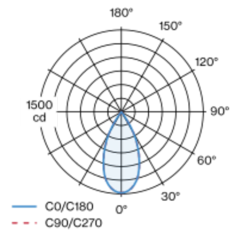


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |

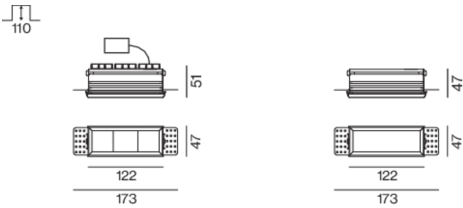


Luz múltiple empotrable descendente rectangular para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/20/25 mm; equipado con tres ópticas flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 49°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; reflector cromo; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 h de vida útil; LEDs de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| |
|-------------------|
| Techo , Empotrado |
| reflector cromo |
| IP20 |
| 913 lm |

LED

| |
|---|
| 2700 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 101 , R _r : 91 , R _{i(1-5)} : 89 |
| MR 0.56 |
| MDER 0.51 |

Óptico

| |
|-----------------------------|
| flood round |
| ángulo de haz 49° |
| UGR ≤ 16 , ≥65° <3000 cd/m² |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ |
| SVM ≤ 0.4 ¹ |

Eléctrico

| |
|------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| sistema 9.8 W |
| sistema 93 lm/W ² |
| CP2 |

Físico

| |
|-----------------|
| sin borde |
| longitud 122 mm |
| ancho 47 mm |
| altura 51 mm |
| 0.47 kg |

Orificio

| |
|--------------------------------|
| longitud 130 mm |
| ancho 50 mm |
| espesor mín. del techo 12.5 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 110 mm |

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

