

UNICO Q4 basic

trimless

090-7Q463G0021 090-7Q40100

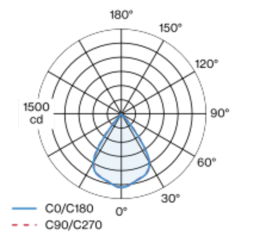


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |

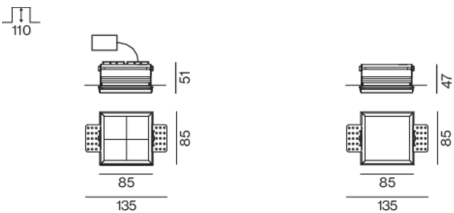


Luz múltiple empotrable descendente cuadrada para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/20/25 mm; equipado con cuatro ópticas wide flood square; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 71°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; reflector cromo; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 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; 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 | |
| 1520 lm | |

LED

| | |
|--|--|
| 4000 K | |
| IRC ≥ 90 | |
| L90 / 50000 h | |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM | |
| R _g : 102 , R _f : 93 , R _{f(1-15)} : 92 | |
| MR 0.81 | |
| MDER 0.74 | |

Óptico

| | |
|---------------------------------------|--|
| wide flood square | |
| ángulo de haz 71° | |
| $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ | |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ | |
| SVM ≤ 0.4 ¹ | |

Eléctrico

| | |
|-------------------------------|--|
| DALI-2 | |
| 220-240 V | |
| sistema 13.1 W | |
| sistema 116 lm/W ² | |
| CP2 | |

Físico

| | |
|----------------|--|
| sin borde | |
| longitud 85 mm | |
| ancho 85 mm | |
| altura 51 mm | |
| 0.52 kg | |

Orificio

| | |
|--------------------------------|--|
| longitud 90 mm | |
| ancho 90 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

