

UNICO Q9 basic

trim

090-7Q963D0021 090-7Q9020W



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

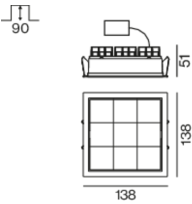


Luz múltiple empotrable descendente cuadrada para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con nueve ópticas wide flood round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 72°; 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; 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 RAL 9016 ¹ |
| Set de montaje blanco tráfico |
| IP20 |
| 3300 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 round ángulo de haz 72° |
| $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 |
| CP2 220-240 V |
| sistema 29.9 W |
| sistema 110 lm/W ³ |

Físico

| |
|---|
| borde |
| longitud 138 mm ancho 138 mm altura 51 mm |
| 0.71 kg |

Orificio

| |
|--|
| longitud 130 mm ancho 130 mm |
| espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 90 mm |

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ 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

