

# UNICO Q9 basic

trimless

090-7Q961G0021 090-7Q90100



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo | Empotrado

reflector cromo

IP20

3480 lm

### LED

4000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 | R<sub>f</sub>: 93 | R<sub>(1-15)</sub>: 92

MR 0.81 | MDER 0.74

### Óptico

wide flood square | ángulo de haz 71°

≥65° <3000 cd/m²

### Eléctrico

non atenuable | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 29.9 W

sistema 116 lm/W <sup>1</sup>

### Físico

sin borde

longitud 122 mm | ancho 122 mm | altura 51 mm

0.83 kg

### Orificio

longitud 130 mm | ancho 130 mm

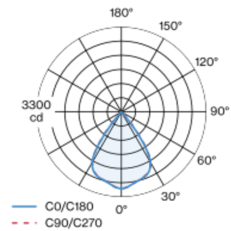
espesor mín. del techo 12.5 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 90 mm

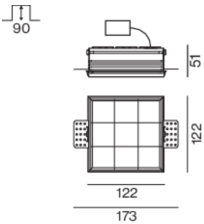
<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

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 nueve 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; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; 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



### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

