

UNICO Q9 basic

trimless

090-7Q961N0021 090-7Q90100



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

reflector cromo

IP20

2170 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 102 | R_f: 93 | R₍₁₋₁₅₎: 92

MR 0.81 | MDER 0.74

Óptico

narrow medium round | ángulo de haz 22°

Eléctrico

non atenuable | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 29.9 W

sistema 73 lm/W¹

Físico

sin borde

longitud 122 mm | ancho 122 mm | altura 51 mm

0.83 kg

Orificio

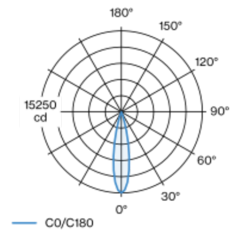
longitud 130 mm | ancho 130 mm

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

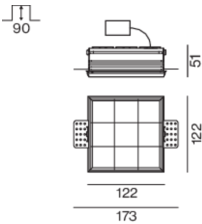
profundidad empotrada 90 mm

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 narrow medium round; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 22°; 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



¹ 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

