

# UNICO Q9 basic

trimless

090-7Q951N0021 090-7Q90100



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo   Empotrado
reflector cromo
IP20
2020 lm

## LED

3000 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100   R <sub>f</sub> : 92   R <sub>t(1-5)</sub> : 91
MR 0.64   MDER 0.58

## Óptico

narrow medium round   ángulo de haz 22°
---

## Eléctrico

non atenuable   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 29.9 W
sistema 68 lm/W <sup>1</sup>

## Físico

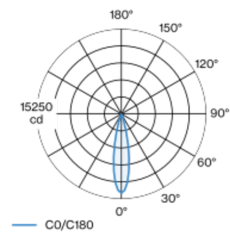
sin borde
longitud 122 mm   ancho 122 mm   altura 51 mm
0.83 kg

## Orificio

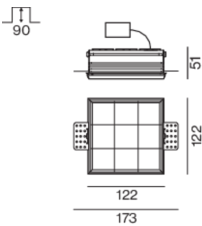
longitud 130 mm   ancho 130 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 90 mm

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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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



<sup>1</sup> 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

