

UNICO Q4 basic

trim

090-7Q443G0B21 090-7Q4020B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado
reflector negro , RAL 9005 ¹
Set de montaje negro intenso
IP20
1330 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
 $R_g: 101, R_f: 91, R_{(1-15)}: 89$
MR 0.56
MDER 0.51

Óptico

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

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 13.1 W
sistema 102 lm/W³
CP2

Físico

borde
longitud 101 mm
ancho 101 mm
altura 51 mm
0.43 kg

Orificio

longitud 90 mm
ancho 90 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 110 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

Instrucciones de montaje

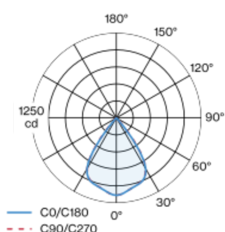


Calculadora de iluminación



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 negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 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 negro; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 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

