

# UNICO Q1 basic

trim

090-7Q151R0021 090-7Q1020W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado  
reflector cromo , RAL 9016 <sup>1</sup>  
Set de montaje blanco tráfico  
IP20  
396 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>f(1-5)</sub>: 91  
MR 0.64  
MDER 0.58

## Óptico

rectangular medium  
ángulo de haz 34°x69°  
PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>  
SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable  
220-240 V  
sistema 6.0 W  
sistema 66 lm/W<sup>3</sup>  
CP2

## Físico

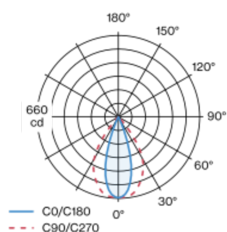
borde  
longitud 63 mm  
ancho 63 mm  
altura 51 mm  
0.2 kg

## Orificio

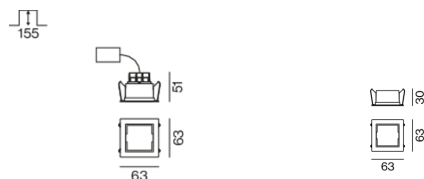
longitud 50 mm  
ancho 50 mm  
espesor mín. del techo 2 mm  
espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 100 mm

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; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con una óptica de pasillo (rectangular medium); distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 34°x69°; 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; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</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

