

# UNICO Q4 basic

trim

090-7Q441E0B21 090-7Q4020W



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado
reflector negro , RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco tráfico
IP20
1090 lm

## LED

2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.56
MDER 0.51

## Óptico

medium square
ángulo de haz 32°
UGR < 10 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 13.1 W
sistema 83 lm/W <sup>3</sup>
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

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> 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.

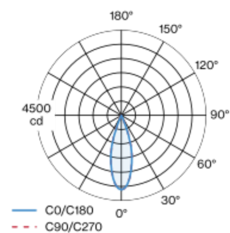
## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



## Distribución luminosa



## Diseño del producto

