

# UNICO Q4 basic

trim

090-7Q461K0021 090-7Q4020B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

reflector cromo , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

IP20

934 lm

## LED

4000 K

IRC  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>f</sub>: 93 , R<sub>f(1-15)</sub>: 92

MR 0.81

MDER 0.74

## Óptico

spot round

ángulo de haz 15°

UGR < 10 ,  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 13.1 W

sistema 71 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

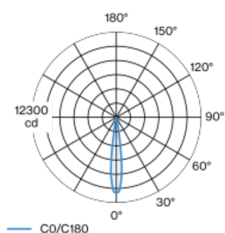
profundidad empotrada 110 mm

<sup>1</sup> Código RAL

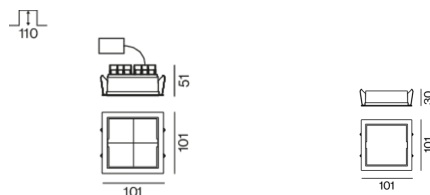
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<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.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

