

# UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q451B9001



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Superficie
dorado , RAL 260-M <sup>1</sup>
Reflector cromo
IP20
1600 lm

## LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 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

medium round
ángulo de haz 33°
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 19.3 W
sistema 83 lm/W <sup>3</sup>
CP1

## Físico

longitud 88 mm
ancho 88 mm
altura 90 mm
0.5 kg

<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

