

# UNICO Q9 basic

trim

090-7Q961C0021 090-7Q9020B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado  
reflector cromo , RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montaje negro intenso  
IP20  
3330 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

flood round  
ángulo de haz 49°  
UGR  $\leq$  16 ,  $\geq$  65° < 3000 cd/m<sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable  
220-240 V  
sistema 29.9 W  
sistema 111 lm/W<sup>2</sup>  
CP2

## Físico

borde  
longitud 138 mm  
ancho 138 mm  
altura 51 mm  
0.7 kg

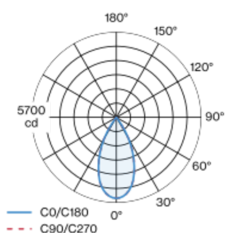
## Orificio

longitud 130 mm  
ancho 130 mm  
espesor mín. del techo 2 mm  
espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 90 mm

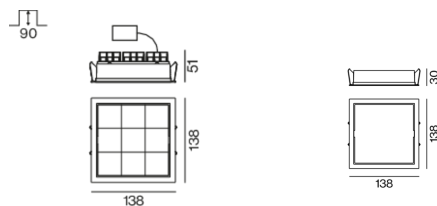
<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[\*090-7Q961C0021 090-7Q9020B\*] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.05.2025