

UNICO Q1 basic high efficient

trim

090-7Q121F0031 090-7Q1020B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado
reflector cromo | RAL 9005 ¹
Set de montaje negro intenso
IP20
478 lm

LED

3500 K
IRC \geq 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t1-15}: 91
MR 0.74 | MDER 0.67

Óptico

flood square | ángulo de haz 54°
UGR \leq 19
PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
CP2 | 220-240 V
sistema 4.1 W
sistema 117 lm/W ³

Físico

borde
longitud 63 mm | ancho 63 mm | altura 51 mm

Orificio

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

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

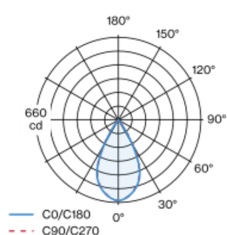
Instrucciones de montaje



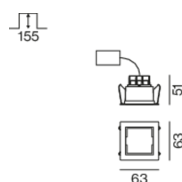
Calculadora de iluminación



Distribución luminosa



Diseño del producto



[090-7Q121F0031 090-7Q1020B] 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 ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 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

11.06.2025