

UNICO Q9 basic

trim

090-7Q95190022 090-7Q9020B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado
reflector cromo , RAL 9005 ¹
Set de montaje negro intenso
IP20
2740 lm

LED

3000 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-15)}: 91
MR 0.64
MDER 0.58

Óptico

wallwasher floor

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 29.9 W
sistema 92 lm/W²
CP2

Físico

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

Orificio

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

¹ Código RAL

² 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

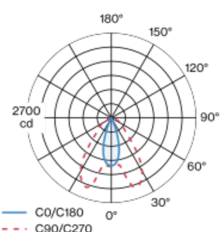


Calculadora de iluminación

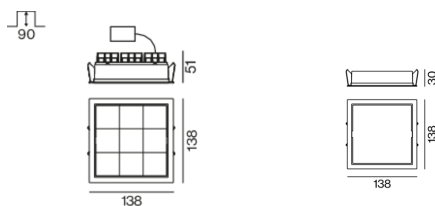


Luz múltiple empotrable descendente cuadrada para montar, de aluminio de colada a presión; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; equipado con tres ópticas wallwasher de 180° + tres ópticas wallwasher de 0° + tres ópticas rectangular medium; proyección precisa de la luz; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; reflector cromo; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 h de vida útil; LEDs de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado; sin reverberación;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[*090-7Q95190022 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 ± 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

08.04.2025