

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

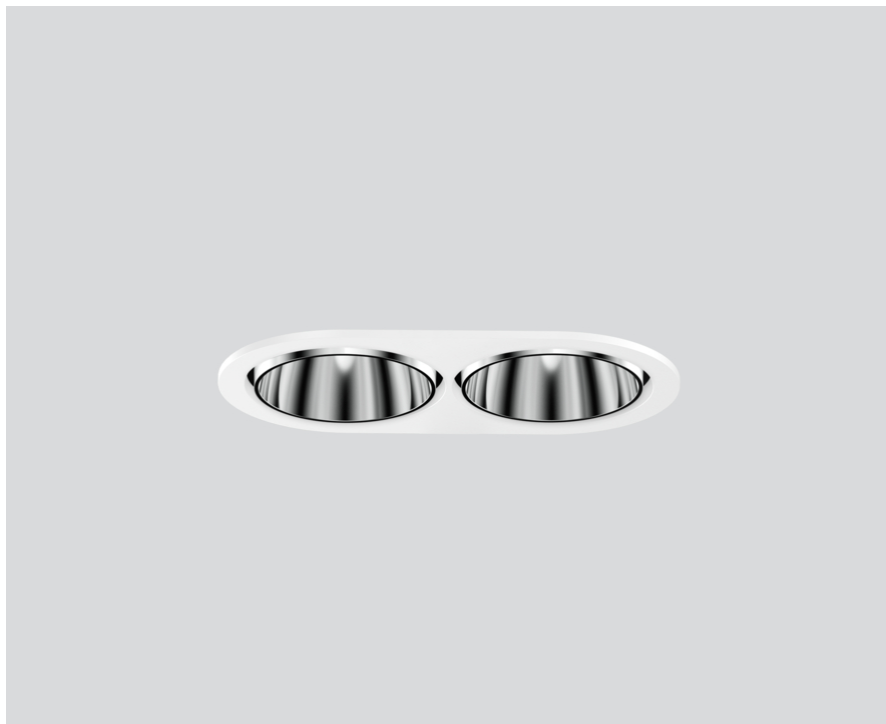
048-2602612M 048-2698317 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

rotación 360°

cromo

Set de montaje blanco tráfico

delante IP44 , detrás IP20

2180 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

medium

ángulo de haz 22°

UGR < 19

P_{stLM} \leq 1.0 ¹

SVM \leq 0.4 ¹

Eléctrico

non atenuable

25.2 W

total de insertos 21.4 W

CP2 220-240V

87 lm/W

Físico

borde

longitud 147 mm

ancho 80 mm

altura 48 mm

Orificio

diámetro 70 mm

longitud 136 mm

espesor mín. del techo 2 mm

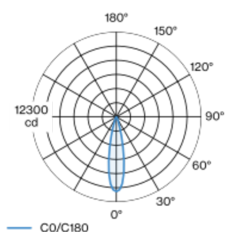
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 90 mm

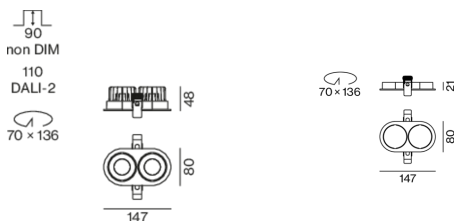
¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie cromo; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 22°; UGR \leq 19; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2602612M 048-2698317 002-90771] 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

16.05.2024