SASSO 60 round adjustable

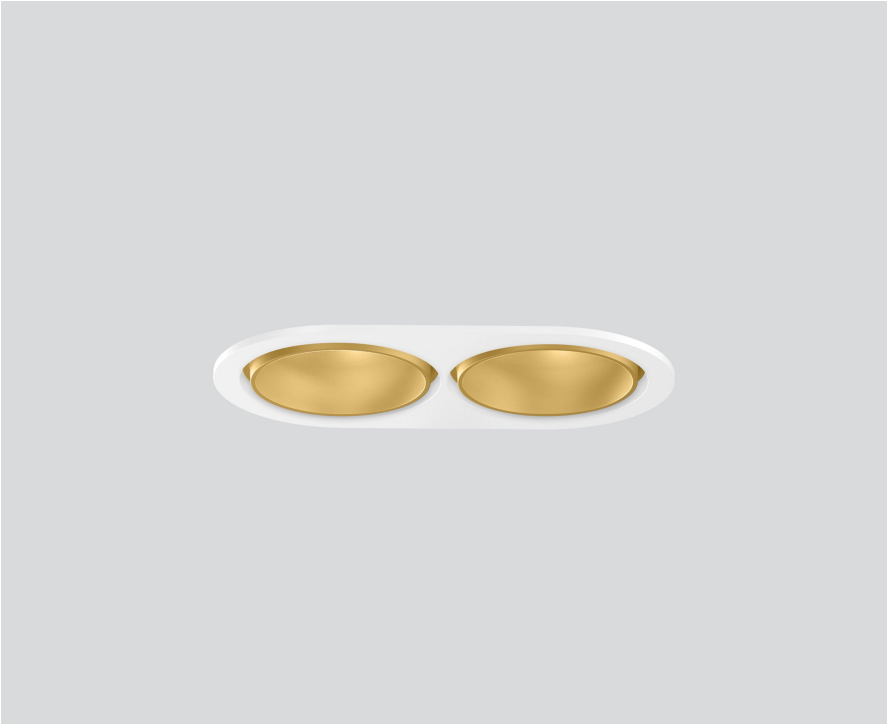
trim 2 lamps

048-2622919S 048-2698317 002-90771

Proyecto / Tipo

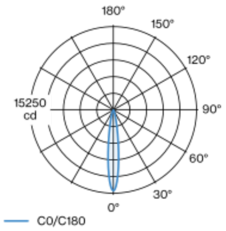
Notas

Cantidad / Fecha

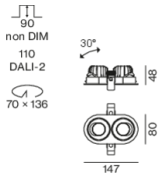


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie polvo de oro; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 13; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



IP20
IP40
X-PERT
X-PERT
220-240 V

General

Techo | Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
polvo de oro | RAL 260-M
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP40 | parte trasera IP20
1660 lm
fijación 77 lm/W [1]

LED

2700 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 87
MR 0.52 | MDER 0.47

Óptico

spot | ángulo de haz 15°
UGR ≤ 13
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [3]

Eléctrico

non atenuable
CP2 | 220-240 V
sistema 25.5 W | fijación 10.9 W
total fixtures 21.7 W
36 Vf | 300 mA

Físico

borde
longitud 147 mm | ancho 80 mm | altura 48 mm
0.3 kg

Orificio

diámetro 70 mm | longitud 70 mm | ancho 136 mm
espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 90 mm

[1] incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo
[2] Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
[3] incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

['048-2622919S 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