

SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800519M 048-2898318 002-90752



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

dorado , RAL260-M ¹

negro intenso

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

636 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.6

MDER 0.55

Óptico

medium

ángulo de haz 29°

UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²

P_{st}LM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

sistema 12.0 W

inserto 5.1 W

12 Vf

450 mA

total de insertos 10.2 W

CP2 220-240V

sistema 53 lm/W³

inserto 62 lm/W⁴

Físico

borde

longitud 122 mm

ancho 60 mm

altura 50 mm

0.61 kg

Orificio

diámetro 56 mm

longitud 114 mm

ancho 114 mm

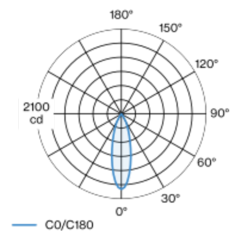
espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

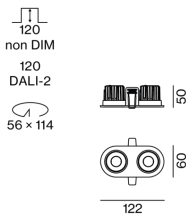
profundidad empotrada 120 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie dorado; , montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco negro intenso; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85 % 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 29°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; 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



[‘048-2800519M 048-2898318 002-90752’] 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

SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800519M 048-2898318 002-90752



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

