

SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800617F 048-2898318 002-90744



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20
↓ IP44

220-240V

360°

X-PERT

UGR
≤22

CRI
≥90

X-PERT

General

Techo , Empotrado

giro 360°

blanco , RAL9016 ¹

negro intenso

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

936 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 , R_f: 89 , R_{f(1-15)}: 91

MR 0.85

MDER 0.77

Óptico

flood

beam angle 44°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

17.5 W

inserto 7.5 W

36 V

200 mA

total de insertos 14.9 W

CP2 220-240V

53 lm/W

inserto 63 lm/W

Físico

borde

length 122 mm

width 60 mm

altura 50 mm

0.61 kg

Orificio

diameter 56 mm

length 114 mm

width 114 mm

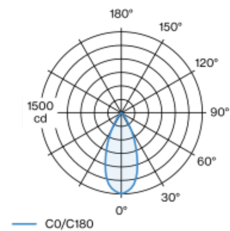
min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

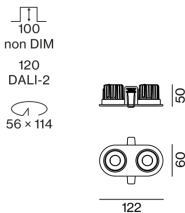
recessed depth 100 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie blanco; , 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 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 44°; 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



[‘048-2800617F 048-2898318 002-90744’] 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

048-2800617F 048-2898318 002-90744



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

