

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602114S 048-2698318 002-90746



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--	--

General

Techo , Empotrado
giro 360°
plata mate
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
1230 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8
MDER 0.72

Óptico

spot
ángulo de haz 12°
UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2
sistema 20.8 W
inserto 8.8 W
36 Vf
250 mA
total de insertos 17.7 W
CP2 220-240V
sistema 59 lm/W ²
inserto 69 lm/W ³
1 DALI Addr.

Físico

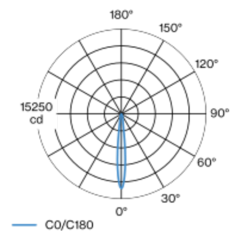
borde
longitud 147 mm
ancho 80 mm
altura 48 mm
0.34 kg

Orificio

diámetro 70 mm
longitud 70 mm
ancho 136 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 110 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; 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 ≤ 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 12°; 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 DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[048-2602114S 048-2698318 002-90746] 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 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602114S 048-2698318 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602114S 048-2698318 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	147-80-21	048-2698318

POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
28 W	143-43-30	002-90746

Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	614-307-120	048-2695110

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	72-90-63	005-6520210

DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

