

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417X 048-2797318 002-90774



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20

↓ IP44

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

delante IP44 , detrás IP20

1880 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

super wide flood

ángulo de haz 69°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Eléctrico

non atenuable

29.2 W

inserto 24.8 W

36 Vf

700 mA

CP2 220-240V

64 lm/W

Físico

borde

longitud 118 mm

ancho 118 mm

altura 75 mm

0.48 kg

Orificio

longitud 112 mm

ancho 112 mm

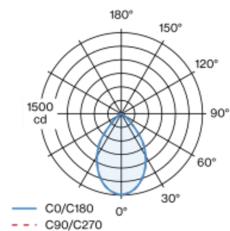
espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 80 mm

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 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 69°; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

