

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710517M 048-279931G 002-90777



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20

↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR

≤ 19

CRI

≥ 90

X-PERT

### General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

3100 lm

### LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

### Óptico

medium

beam angle 34°

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable

40 W

inserto 17.2 W

36 Vf

500 mA

total de insertos 34 W

CP2 220-240V

78 lm/W

inserto 90 lm/W

### Físico

borde

length 218 mm

width 118 mm

altura 75 mm

0.57 kg

### Orificio

length 210 mm

width 112 mm

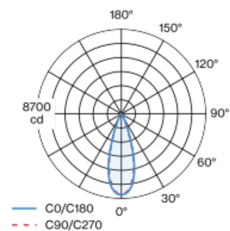
min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; con marco aluminio blanco; 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; 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 34°; UGR ≤ 19; 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



# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710517M 048-279931G 002-90777



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

