

# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911W 048-2798318 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

IP20  
IP44

X-PERT

X-PERT

### General

Techo , Empotrado

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

3180 lm

### LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

### Óptico

wide flood

ángulo de haz 65°

≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

sistema 35 W

inserto 15.2 W

36 Vf

450 mA

total de insertos 30 W

CP2 220-240V

sistema 91 lm/W<sup>3</sup>

inserto 104 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

### Físico

borde

longitud 218 mm

ancho 118 mm

altura 75 mm

0.6 kg

### Orificio

diámetro 105 mm

longitud 205 mm

ancho 105 mm

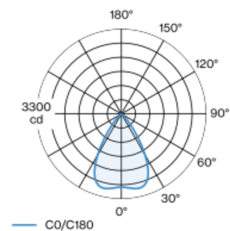
espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 65°; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; 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 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911W 048-2798318 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

