

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710517X 048-2799317 002-90779



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

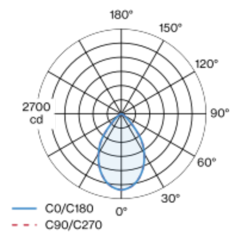
Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



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 blanco tráfico; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 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



## General

Techo , Empotrado \_\_\_\_\_

blanco , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set de montaje blanco tráfico \_\_\_\_\_

parte delantera IP44 , parte trasera IP20 \_\_\_\_\_

3040 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

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

MR 0.59 \_\_\_\_\_

MDER 0.53 \_\_\_\_\_

## Óptico

super wide flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 69° \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

40 W \_\_\_\_\_

inserto 17.2 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

500 mA \_\_\_\_\_

total de insertos 34 W \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

76 lm/W \_\_\_\_\_

inserto 88 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Físico

borde \_\_\_\_\_

longitud 218 mm \_\_\_\_\_

ancho 118 mm \_\_\_\_\_

altura 75 mm \_\_\_\_\_

0.51 kg \_\_\_\_\_

## Orificio

longitud 210 mm \_\_\_\_\_

ancho 112 mm \_\_\_\_\_

espesor mín. del techo 2 mm \_\_\_\_\_

espesor máx. del techo 25 mm \_\_\_\_\_

profundidad empotrada 100 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL

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



# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710517X 048-2799317 002-90779



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

