

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730419W 048-2799317 002-90777



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

inclinable máx 30°

dorado , RAL260-M <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

delante IP40 , detrás IP20

3140 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>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Óptico

wide flood

ángulo de haz 60°

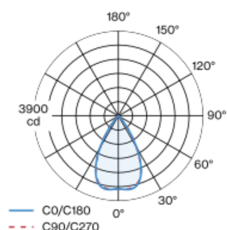
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>st</sub>LM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

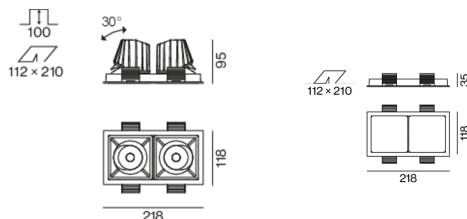
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie dorado; orientable 30°; 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 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 60°; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP40 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



## Eléctrico

non atenuable

40 W

total de insertos 34 W

CP2 220-240V

79 lm/W

## Físico

borde

longitud 218 mm

ancho 118 mm

altura 95 mm

0.48 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)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

