

# SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730014W 048-2797117 002-90780



Proyecto / Tipo

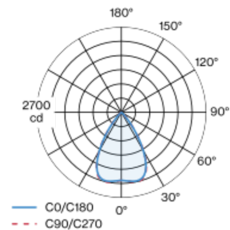
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie plata mate; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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 65°; 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



### General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 30°

plata mate

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

2420 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

### Óptico

wide flood

ángulo de haz 65°

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

### Eléctrico

non atenuable

sistema 26.7 W

inserto 22.7 W

36 Vf

650 mA

CP2 220-240V

sistema 91 lm/W<sup>1</sup>

inserto 107 lm/W<sup>2</sup>

### Físico

sin borde

longitud 105 mm

ancho 105 mm

altura 95 mm

0.47 kg

### Orificio

longitud 106 mm

ancho 106 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>2</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

