

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730412S 048-2799317 002-90779

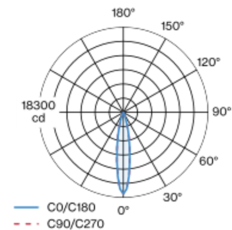


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie cromo; 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  $\leq 2$  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 18°; UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP40 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	
inclinable máx 30°	
cromo	
Set de montaje blanco tráfico	
delante IP40 , detrás IP20	
2820 lm	

## LED

2700 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89	
MR 0.53	
MDER 0.48	

## Óptico

spot	
ángulo de haz 18°	
UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m <sup>2</sup>	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>	

## Eléctrico

DALI-2	
40 W	
total de insertos 34 W	
CP2 220-240V	
71 lm/W	
1 DALI Addr.	

## Físico

borde	
longitud 218 mm	
ancho 118 mm	
altura 95 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> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

