

# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730519W 048-279731G 002-90774

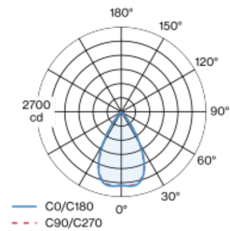


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie dorado; orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco aluminio blanco; 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 60°; 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



↑ P20 ↓ P40	220-240V	↺	☀ X-PEST	UGR ≤22	cd/m² ≤1500	CRI ≥90	X-PEST
----------------	----------	---	-------------	------------	----------------	------------	--------

## General

Techo , Empotrado
inclinación máx. 30°
dorado , RAL260-M <sup>1</sup>
Set de montaje aluminio blanco
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
2190 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>f1-15</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

## Óptico

wide flood
beam angle 60°
$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0^2$
SVM $\leq 0.4^2$

## Eléctrico

non atenuable
29.2 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
CP2 220-240V
75 lm/W
inserto 88 lm/W

## Físico

borde
length 118 mm
width 118 mm
altura 95 mm
0.49 kg

## Orificio

length 112 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730519W 048-279731G 002-90774



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

