

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612919W 048-269931G 002-90742



Proyecto / Tipo

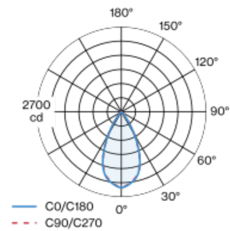
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; 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 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 52°; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP44 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



↑ IP20  
↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR  
≤ 19

cd/m<sup>2</sup>  
≤ 1500

CRI  
≥ 90

X-PERT

## General

Techo , Empotrado

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

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1750 lm

## LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Óptico

wide flood

beam angle 52°

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

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non attenuable

20.5 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

total de insertos 17.4 W

CP2 220-240V

85 lm/W

inserto 101 lm/W

## Físico

borde

length 147 mm

width 81 mm

altura 48 mm

0.28 kg

## Orificio

length 138 mm

width 73 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 90 mm

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



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612919W 048-269931G 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

