

# SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602E11F 048-2696117 002-90762



Proyecto / Tipo

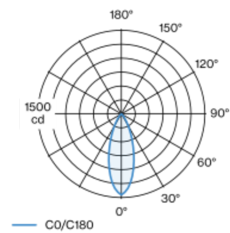
Notas

Cantidad / Fecha

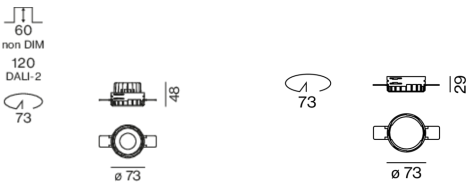


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 85 % 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 36°; UGR  $\leq 19$ ; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



↑ IP20

↓ IP40

### General

Techo , Empotrado

giro 360°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

693 lm

### LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

IRC  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>r</sub>: 94 , R<sub>{1-15}</sub>: 96

MR 0.64

MDER 0.58

### Óptico

flood

ángulo de haz 36°

UGR < 19

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

sistema 12.0 W

inserto 10.2 W

300 mA

CP2 220-240V

sistema 58 lm/W<sup>3</sup>

inserto 68 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

### Físico

sin borde

diámetro 73 mm

altura 48 mm

0.28 kg

### Orificio

diámetro 73 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 120 mm

<sup>1</sup> Código RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses



# SASSO 60 round downlight

trimless

048-2602E11F 048-2696117 002-90762



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

