

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602011M 048-2696397 002-90771

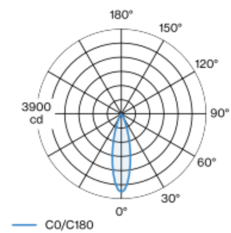


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



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; con marco blanco señales para techos acústicos; para montaje en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 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 26°; UGR  $\leq 16$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo , Empotrado	
giro 360°	
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>	
Set de montaje blanco señales para techos acústicos	
parte delantera IP44 , parte trasera IP20	
982 lm	
fijación 92 lm/W <sup>2</sup>	

## 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>i(1-15)</sub> : 87	
MR 0.6	
MDER 0.54	

## Óptico

medium	
ángulo de haz 26°	
UGR $\leq 16$	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>	

## Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 12.5 W	
fijación 10.6 W	
36 Vf	
300 mA	
CP2	

## Físico

con marco, para techos acústicos	
diámetro 80 mm	
altura 48 mm	
0.21 kg	

## Orificio

diámetro 74 mm	
espesor mín. del techo 25 mm	
espesor máx. del techo 40 mm	
profundidad empotrada 60 mm	

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602011M 048-2696397 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

