

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602917M 048-2696198 002-90771

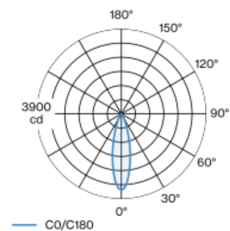


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

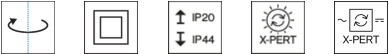
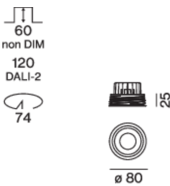


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; negro tráfico para techos acústicos; para montaje sin borde en techos de soft acoustic; 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 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 27°; UGR  $\leq 19$ ; 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°
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montaje negro tráfico para techos acústicos
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
1050 lm
fijación 99 lm/W <sup>2</sup>

### LED

2700 K
IRC $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 87
MR 0.52
MDER 0.47

### Óptico

medium
ángulo de haz 27°
UGR $\leq 19$
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

sin marco, para techos acústicos
diámetro 80 mm
altura 48 mm
0.22 kg

### Orificio

diámetro 74 mm
espesor mín. del techo 25 mm
espesor máx. del techo 40 mm
profundidad empotrada 90 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 trimless soft acoustic ceiling

048-2602917M 048-2696198 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

