

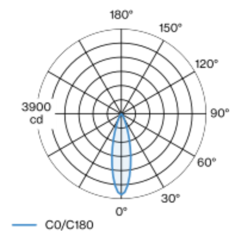
# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602217M 048-2696197 002-90771



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; blanco señales 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 3500 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°; 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



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



### General

Techo   Empotrado
giro 360°
blanco   RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco señales para techos acústicos
parte delantera IP44   parte trasera IP20
1110 lm
fijación 105 lm/W <sup>2</sup>

### LED

3500 K
IRC $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>[1-15]</sub> : 89
MR 0.7   MDER 0.64

### Óptico

medium   ángulo de haz 27°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

### Eléctrico

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

### Físico

sin marco, para techos acústicos
diámetro 80 mm   altura 48 mm
0.63 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)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

