

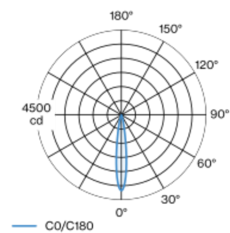
# SASSO 40 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2800519S 048-2896398 002-90753

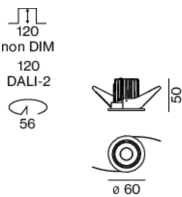


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro tráfico para techos acústicos; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 4000 K; 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 15°; UGR  $\leq 10$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; 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°
dorado   RAL 260-M <sup>1</sup>
Set de montaje negro tráfico para techos acústicos
parte delantera IP44   parte trasera IP20
391 lm
fijación 77 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K
IRC $\geq 90$
L85 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 94   R <sub>f</sub> : 87   R <sub>t(1-5)</sub> : 90
MR 0.86   MDER 0.78

## Óptico

spot   ángulo de haz 15°
UGR $\leq 10$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2
CP2   220-240 V
sistema 6.2 W   fijación 5.1 W
12 Vf   450 mA

## Físico

borde
diámetro 60 mm   altura 50 mm

## Orificio

diámetro 58 mm
espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 120 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

