

# SASSO 40 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820417F 048-2896397 002-90753



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



### General

Techo   Empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
blanco   RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montaje blanco señales para techos acústicos
parte delantera IP40   parte trasera IP20
417 lm
fijación 82 lm/W <sup>2</sup>

### LED

3000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 98   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.6   MDER 0.55

### Óptico

flood   ángulo de haz 46°
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 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

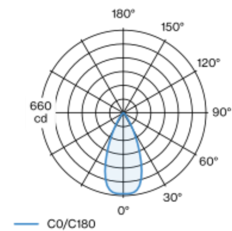
borde
diámetro 60 mm   altura 50 mm

### Orificio

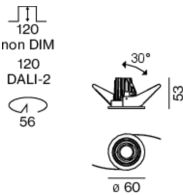
diámetro 58 mm
espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 120 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; 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; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 46°; grado de protección IP40 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



<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

