

# SASSO 40 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2800519M 048-2896397 002-90752

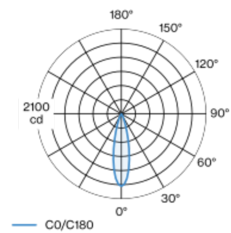


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

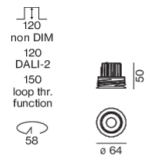


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie polvo de oro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; para montaje en techos de soft acoustic; apropiada para grosores 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 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 25°; UGR  $\leq 10$ ; 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°
polvo de oro   RAL 260-M
Set de montaje blanco tráfico
parte delantera IP44   parte trasera IP20
401 lm
fijación 78 lm/W <sup>1</sup>

### LED

3000 K
IRC $\geq 90$
L85 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98   R <sub>r</sub> : 91   R <sub>(1-15)</sub> : 89
MR 0.6   MDER 0.55

### Óptico

medium   ángulo de haz 25°
UGR $\leq 10$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

### Eléctrico

non atenuable
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> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

