

# SASSO 40 round downlight

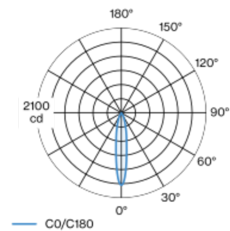
trim

048-2800614S 048-2896318 002-90752

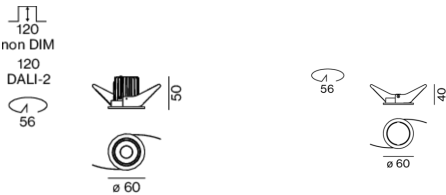


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva 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 17°; UGR  $\leq 13$ ; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; 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°
plata mate
Set de montaje negro intenso
parte delantera IP44 , parte trasera IP20
336 lm

### 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>(f-15)</sub> : 90
MR 0.86
MDER 0.78

### Óptico

spot
ángulo de haz 17°
UGR $< 13$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

### Eléctrico

non atenuable
sistema 6.2 W
inserto 5.1 W
12 Vf
450 mA
CP2 220-240V
sistema 54 lm/W <sup>2</sup>
inserto 66 lm/W <sup>3</sup>

### Físico

borde
diámetro 60 mm
altura 50 mm
0.59 kg

### Orificio

diámetro 56 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 120 mm

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

