

# SASSO 40 round downlight

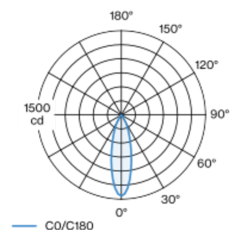
trim

048-2800617M 048-2896318 002-90744



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; superficie blanco; 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  $\geq 90$ ; 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 29°; UGR  $\leq 19$ ; 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°

blanco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

505 lm

### LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>f(1-15)</sub>: 91

MR 0.85

MDER 0.77

### Óptico

medium

beam angle 29°

UGR  $< 19$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable

9.9 W

inserto 7.5 W

36 Vf

200 mA

CP2 220-240V

51 lm/W

inserto 68 lm/W

### Físico

borde

diameter 60 mm

altura 50 mm

0.59 kg

### Orificio

diameter 56 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 60 mm

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

