

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622914M 048-2698318 002-90771



Proyecto / Tipo

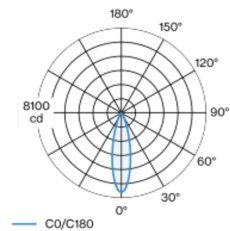
Notas

Cantidad / Fecha

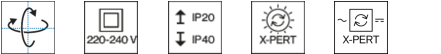
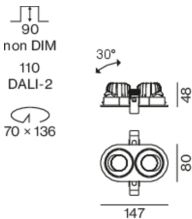


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco negro intenso; apropiada para grosores 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80 % 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 27°; UGR  $\leq 16$ ; grado de protección IP40 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  
inclinación máx. 30°  
giro 360°  
plata mate  
Set de montaje negro intenso  
parte delantera IP40 | parte trasera IP20  
2080 lm  
fijación 98 lm/W <sup>1</sup>

### LED

2700 K  
IRC  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52 | MDER 0.47

### Óptico

medium | ángulo de haz 27°  
UGR  $\leq 16$   
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable  
CP2 | 220-240 V  
sistema 25.0 W | fijación 10.6 W  
36 Vf | 300 mA  
fijación 21.3 W

### Físico

borde  
longitud 147 mm | ancho 80 mm | altura 48 mm  
0.29 kg

### Orificio

diámetro 70 mm | longitud 70 mm | ancho 136 mm  
espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 90 mm

<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

