

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622119W 048-2698317 002-90790



Proyecto / Tipo

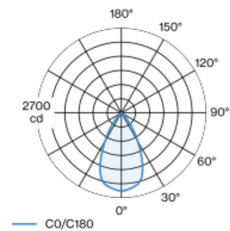
Notas

Cantidad / Fecha

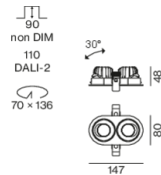


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie polvo de oro; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 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 56°; 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



## General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

polvo de oro | RAL 260-M

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP40 | parte trasera IP20

2120 lm

fijación 100 lm/W <sup>1</sup>

## LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

## Óptico

wide flood | ángulo de haz 56°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 25.0 W | fijación 10.6 W

total fixtures 21.3 W

36 Vf | 300 mA

## Físico

borde

longitud 147 mm | ancho 80 mm | altura 48 mm

4.7 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 100 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



048-2622119W 048-2698317 002-90790



Cantidad / Fecha

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622119W 048-2698317 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PRE-WIRED with junction box

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790A
002-90748A
002-90771A
002-90742A



## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
185-30-21	002-90770
185-30-21	002-90747



## Accesorios eléctricos

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



## Reproducción del color



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622119W 048-2698317 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

CRI/R<sub>a</sub> ≥ 91 R<sub>e</sub> ≥ 88 (4000 K)



## TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.