

# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

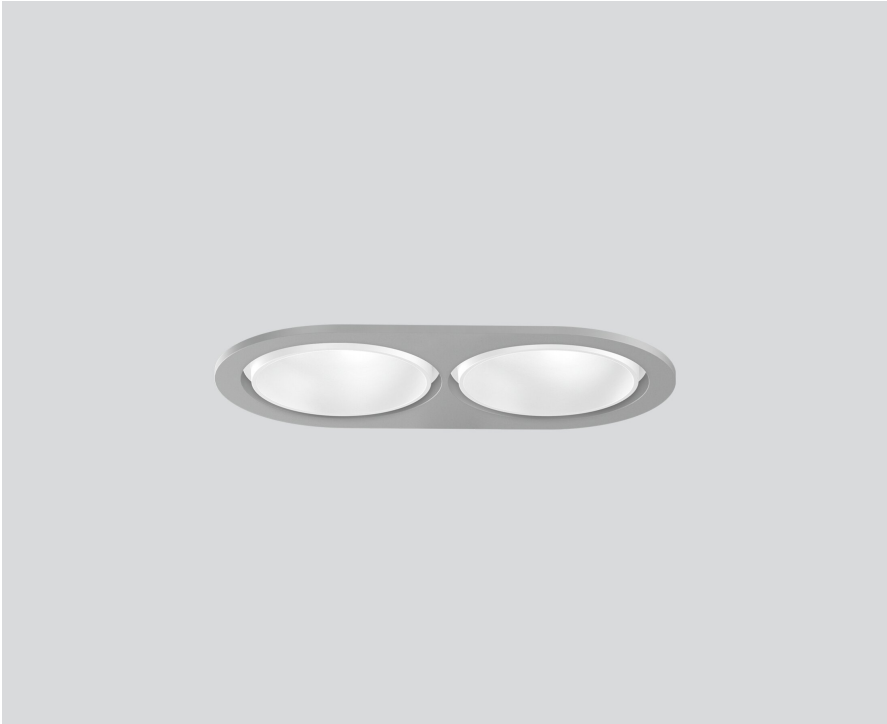
048-2622117S 048-269831G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

blanco tráfico | RAL 9016

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP40 | parte trasera IP20

1910 lm

fijación 88 lm/W <sup>1</sup>

### LED

4000 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>r</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

### Óptico

spot | ángulo de haz 15°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

### Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 25.5 W | fijación 10.9 W

total fixtures 21.7 W

36 Vf | 300 mA

### Físico

borde

longitud 147 mm | ancho 80 mm | altura 48 mm

0.3 kg

### Orificio

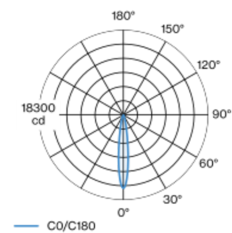
diámetro 70 mm | longitud 70 mm | ancho 136 mm

espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm

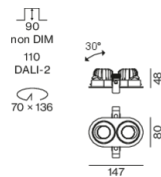
profundidad empotrada 90 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie blanco tráfico; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco aluminio blanco; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 19; 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



<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



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622117S 048-269831G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	aluminio blanco	147-80-21	048-269831G

### POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
85-40-22	002-90771

## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL LED DRIVER

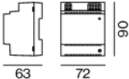
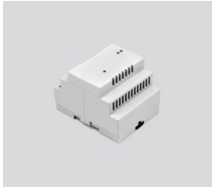
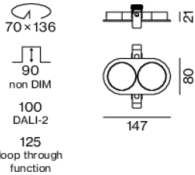
L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
36-88-59	005-6121030

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6520210

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145



# SASSO 60 round adjustable

trim 2 lamps

048-2622117S 048-269831G 002-90771



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

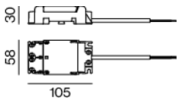
L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
185-30-21	002-90770
185-30-21	002-90747



## 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

048-2622117S 048-269831G 002-90771



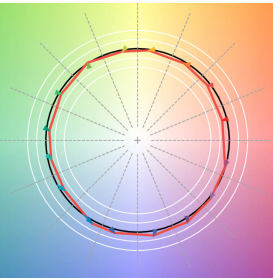
Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## 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.

