

# SASSO 60 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622211F 048-2696398 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

negro intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP40 | parte trasera IP20

896 lm

fijación 84 lm/W <sup>2</sup>

### LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

### Óptico

flood | ángulo de haz 40°

UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

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

### Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 12.5 W | fijación 10.6 W

36 Vf | 300 mA

### Físico

con marco, para techos acústicos

diámetro 80 mm | altura 48 mm

0.33 kg

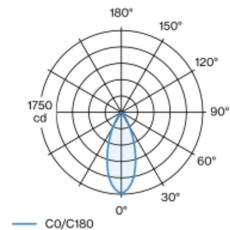
### Orificio

diámetro 74 mm

espesor mín. del techo 25 mm | espesor máx. del techo 40 mm

profundidad empotrada 100 mm

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622211F 048-2696398 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                         | 0.964  | 0.923  | 0.884  | 0.847  | 0.811  |
| LSF                          | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |   |                   |  |
|------------------|---|-------------------|--|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF                 | RSMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento del local                        |
| MF               | Factor de mantenimiento                 | LLMF              | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF               | Factor de supervivencia de la lámpara                    |

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## 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                  |

## Componentes

### MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

|               |        |                       |
|---------------|--------|-----------------------|
| COLOR         | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| negro intenso | 80     | 048-2696398           |



### POWER SUPPLY

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



## Accesorios de montaje

### MOUNTING TOOL

|               |              |                       |
|---------------|--------------|-----------------------|
| COLOR         | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| negro tráfico | 77-77-35     | 048-2695918           |



## Accesorios eléctricos opcionales

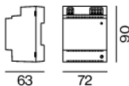
### DIN RAIL LED DRIVER

|                                |              |                       |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| TIPO                           | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V | 36-88-59     | 005-6121030           |



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



# SASSO 60 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622211F 048-2696398 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

| TIPO                   | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------------|-----------------------|
| con caja de conexiones | 002-90790A            |
| con caja de conexiones | 002-90748A            |
| con caja de conexiones | 002-90771A            |
| con caja de conexiones | 002-90742A            |



## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY

| TIPO                 | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------------|--------------|-----------------------|
| con función de bucle | 185-30-21    | 002-90770             |
| con función de bucle | 185-30-21    | 002-90747             |

