

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602014F 048-2696397 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

giro 360°

plata mate

Set de montaje blanco señales para techos acústicos

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

1030 lm

fijación 97 lm/W <sup>1</sup>

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t-15</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

flood | ángulo de haz 40°

UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m²

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

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

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

4.7 kg

Orificio

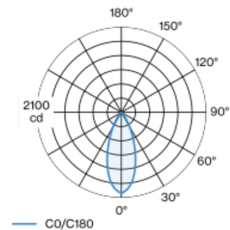
diámetro 74 mm

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

profundidad empotrada 110 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)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602014F 048-2696397 002-90790



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                 |                   |  |        |        |
| MF                           | Factor de mantenimiento                 |                   |  |        |        |
| LMF <sup>a</sup>             | Factor de mantenimiento de la luminaria |                   |  |        |        |
|                              |   | RSMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento del local                        |        |        |
|                              |   | LLMF              | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |        |        |
|                              |   | 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                          | 72                   |
| B16                          | 115                  |
| C10                          | 106                  |
| C16                          | 170                  |

## Componentes

### MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

|                                      |        |                       |
|--------------------------------------|--------|-----------------------|
| COLOR                                | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| blanco señales para techos acústicos | 80     | 048-2696397           |



### POWER SUPPLY

|                       |
|-----------------------|
| NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 002-90790             |

## 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 |
| DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W | 36-88-59     | 005-6121030           |



### DIN RAIL POWER SUPPLY

|       |              |                       |
|-------|--------------|-----------------------|
| TIPO  | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 160 W | 72-90-63     | 005-6520210           |



# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602014F 048-2696397 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

| TIPO                             | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------------------------|-----------------------|
| con caja de conexiones   DALI-2  | 002-90790A            |
| con caja de conexiones   DALI-2  | 002-90748A            |
| con caja de conexiones   non DIM | 002-90771A            |
| con caja de conexiones   non DIM | 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             |

