

# SASSO 40 round downlight

trim

048-2800617F 048-2896317 002-90753



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Empotrado

giro 360°

blanco | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

415 lm

fijación 81 lm/W <sup>2</sup>

## LED

4000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94 | R<sub>r</sub>: 87 | R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.86 | MDER 0.78

## Óptico

flood | ángulo de haz 46°

UGR ≤ 19

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

## Eléctrico

DALI-2

CP2 | 220-240 V

sistema 6.2 W | fijación 5.1 W

12 Vf | 450 mA

## Físico

borde

diámetro 60 mm | altura 50 mm

0.6 kg

## Orificio

diámetro 56 mm

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

techo 25 mm

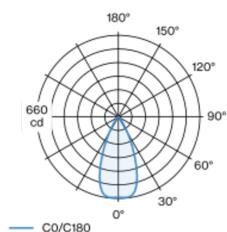
profundidad empotrada 120 mm

<sup>1</sup> Código RAL

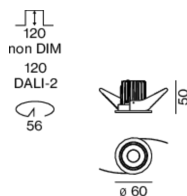
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



# SASSO 40 round downlight

trim

048-2800617F 048-2896317 002-90753



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000                                                   | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                         | 0.98                                                     | 0.95   | 0.92   | 0.89   | 0.86   |
| 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 with trim 1 lamp

| TIPO               | COLOR          | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------------|----------------|--------|-----------------------|
| para falsos techos | blanco tráfico | 60     | 048-2896317           |



#### POWER SUPPLY

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 147-33-23    | 002-90753             |

### Accesorios eléctricos opcionales

#### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



#### DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO                    | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------------------|--------------|-----------------------|
| 200 - 1050 mA   2 x 42W | 36-88-59     | 005-6121030           |



### Accesorios eléctricos opcionales

#### POWER SUPPLY PREWIRED

| TIPO                   | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------------|-----------------------|
| con caja de conexiones | 002-90750A            |
| con caja de conexiones | 002-90749A            |



# SASSO 40 round downlight

trim

048-2800617F 048-2896317 002-90753



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY

| TIPO                 | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------------|--------------|-----------------------|
| con función de bucle | 185-30-21    | 002-90750             |
| con función de bucle |              | 002-90749             |

## Accesorios de montaje

### MOUNTING TOOL

| COLOR         | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|-----------------------|
| negro tráfico | 048-2895918           |

