

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-3401L377S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 20°

giro 360°

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

Color interno blanco

IP20

1460 lm

## LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

IRC ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>t(15)</sub>: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

## Óptico

spot | ángulo de haz 19°

UGR ≤ 19

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

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 29.2 W

sistema 50 lm/W <sup>3</sup>

## Físico

diámetro 100 mm | altura 115 mm

0.76 kg

## Orificio

diámetro 80 mm

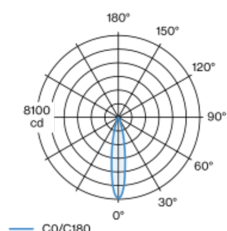
profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL

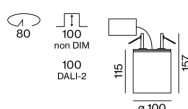
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed  
048-3401L377S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000                                  | 20 000            | 30 000   | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|---|-------------------|--|--------|--------|
| LLMF                         | 0.975                                   | 0.956             | 0.936  | 0.917  | 0.899  |
| 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                          | 33                   |
| B16                          | 53                   |
| C10                          | 33                   |
| C16                          | 53                   |

## Accesorios eléctricos opcionales

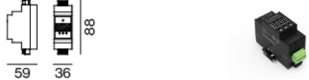
### DIN RAIL POWER SUPPLY

| 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 |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| 2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V | 36-88-59     | 005-6121030           |



## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

| TIPO                   | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------------|-----------------------|
| con caja de conexiones | 002-90767A            |
| con caja de conexiones | 002-90789A            |
| con caja de conexiones | 002-90776A            |
| con caja de conexiones | 002-90766A            |
| con caja de conexiones | 002-90780A            |
| con caja de conexiones | 002-90774A            |



## Accesorios eléctricos

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



## Accesorios opticos

### HONEYCOMB LOUVER

| COLOR         | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|--------|-----------------------|
| negro intenso | 50     | 007-1965598           |

