

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602211S 048-2696317 002-90771



Proyecto / Tipo

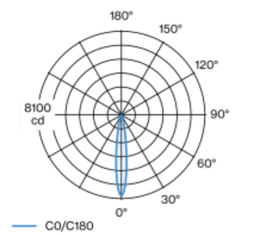
Notas

Cantidad / Fecha

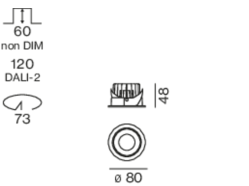


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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  $\leq 13$ ; grado de protección IP44 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



## General

Techo | Empotrado

giro 360°

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

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

870 lm

fijación 80 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3500 K

IRC  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Óptico

spot | ángulo de haz 15°

UGR  $\leq 13$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 12.8 W | fijación 10.9 W

36 Vf | 300 mA

## Físico

borde

diámetro 80 mm | altura 48 mm

0.23 kg

## Orificio

diámetro 73 mm

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

profundidad empotrada 60 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)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602211S 048-2696317 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## 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 with trim 1 lamp

|                    |                |        |                       |
|--------------------|----------------|--------|-----------------------|
| TIPO               | COLOR          | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| para falsos techos | blanco tráfico | 80     | 048-2696317           |



### POWER SUPPLY

|      |              |                       |
|------|--------------|-----------------------|
| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 13 W | 85-40-22     | 002-90771             |



## Accesorios de montaje

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

|                 |              |                       |
|-----------------|--------------|-----------------------|
| COLOR           | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| aluminio blanco | 614-307-120  | 048-2695110           |



## 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

048-2602211S 048-2696317 002-90771



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             |

