

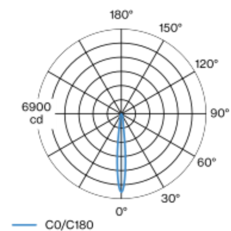
# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602014S 048-2696398 002-90742



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco Negro tráfico; para montaje en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 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 3000 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 12°; UGR  $\leq 16$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65°  $\leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



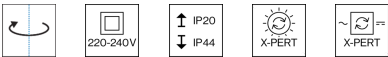
## Diseño del producto



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



## General

Techo , Empotrado \_\_\_\_\_

giro 360° \_\_\_\_\_

plata mate \_\_\_\_\_

Negro tráfico \_\_\_\_\_

parte delantera IP44 , parte trasera IP20 \_\_\_\_\_

583 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 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 12° \_\_\_\_\_

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

## Eléctrico

non atenuable \_\_\_\_\_

sistema 10.4 W \_\_\_\_\_

inserto 8.8 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

250 mA \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 56 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

inserto 66 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Físico

con marco, para techos acústicos \_\_\_\_\_

diámetro 80 mm \_\_\_\_\_

altura 48 mm \_\_\_\_\_

0.2 kg \_\_\_\_\_

## Orificio

diámetro 74 mm \_\_\_\_\_

espesor mín. del techo 25 mm \_\_\_\_\_

espesor máx. del techo 40 mm \_\_\_\_\_

profundidad empotrada 60 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602014S 048-2696398 002-90742



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10                          | 57                   |
| B13                          | 75                   |
| B16                          | 92                   |
| B20                          | 115                  |
| C10                          | 57                   |
| C13                          | 75                   |
| C16                          | 92                   |
| C20                          | 115                  |

## Componentes

### MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

|                                     |        |                       |
|-------------------------------------|--------|-----------------------|
| COLOR                               | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| negro tráfico para techos acústicos | 80     | 048-2696398           |



### POWER SUPPLY

|      |              |                       |
|------|--------------|-----------------------|
| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 10 W | 65-39-20     | 002-90742             |



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



### 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           |

