

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602119S 048-2696318 002-90771



Proyecto / Tipo

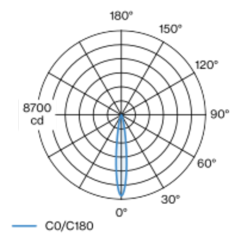
Notas

Cantidad / Fecha



Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco negro intenso; 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 4000 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°

dorado | RAL 260-M <sup>1</sup>

Set de montaje negro intenso

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

928 lm

fijación 86 lm/W <sup>2</sup>

### LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

### 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

048-2602119S 048-2696318 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 para falsos techos	COLOR negro intenso	Ø (MM) 80	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 048-2696318
----------------------------	------------------------	--------------	--------------------------------------

### POWER SUPPLY

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

## Accesorios de montaje

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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

## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL LED DRIVER

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

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602119S 048-2696318 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

