

# SASSO 60 round downlight

trim

048-260221S 048-269631G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Empotrado

giro 360°

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

Set de montaje aluminio blanco

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

0.28 kg

## Orificio

diámetro 73 mm

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

profundidad empotrada 60 mm

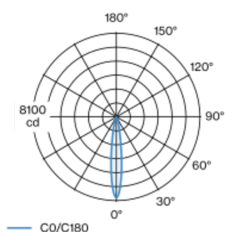
<sup>1</sup> Código RAL

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

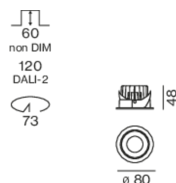
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round downlight

trim

048-260221S 048-269631G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Componentes

### MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO para falsos techos	COLOR aluminio blanco	Ø (MM) 80	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 048-269631G
----------------------------	--------------------------	--------------	--------------------------------------

### POWER SUPPLY

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 2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V	L-AN-AL (MM) 36-88-59	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 005-6121030
--	--------------------------	--------------------------------------

### DIN RAIL POWER SUPPLY

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

## 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



# SASSO 60 round downlight

trim

048-260221S 048-269631G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Accesorios eléctricos opcionales

### POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con caja de conexiones	002-90790A
con caja de conexiones	002-90748A
con caja de conexiones	002-90771A
con caja de conexiones	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

