

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602911M 048-2696198 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Empotrado

giro 360°

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

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

947 lm

fijación 89 lm/W <sup>2</sup>

## LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Óptico

medium | ángulo de haz 26°

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 12.5 W | fijación 10.6 W

36 Vf | 300 mA

## Físico

sin marco, para techos acústicos

diámetro 80 mm | altura 48 mm

0.33 kg

## Orificio

diámetro 74-76 mm

espesor mín. del techo 25 mm | espesor máx. del  
techo 40 mm

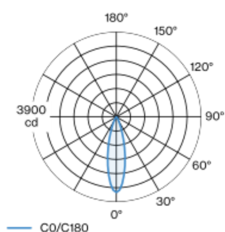
profundidad empotrada 120 mm

<sup>1</sup> Código RAL

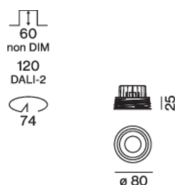
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas  
de la unidad de control interna

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

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602911M 048-2696198 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

### Componentes

#### POWER SUPPLY

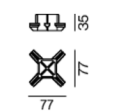
L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
85-40-22	002-90771



### Accesorios de montaje

#### MOUNTING TOOL

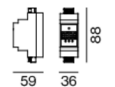
COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro tráfico	77-77-35	048-2695918



### Accesorios eléctricos opcionales

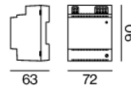
#### DIN RAIL LED DRIVER

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



#### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



### 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



# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602911M 048-2696198 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## 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

