

# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602014S 048-269631G 002-90742



Proyecto / Tipo

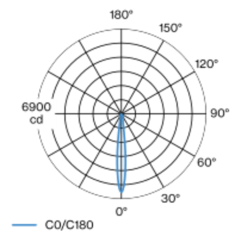
Notas

Cantidad / Fecha



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 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 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/m²; 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



↑ P20

↓ P44

220-240V

↺

↻

☀

X-PEST

UGR

$\leq 16$

cd/m²

$\leq 1500$

CRI

$\geq 90$

X-PEST

### General

Techo , Empotrado

giro 360°

plata mate

Set de montaje aluminio blanco

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

beam angle 12°

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m²

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

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

### Eléctrico

non atenuable

10.4 W

inserto 8.8 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

56 lm/W

inserto 66 lm/W

### Físico

borde

diameter 80 mm

altura 48 mm

0.2 kg

### Orificio

diameter 73 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 60 mm

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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SASSO 60 round downlight

trim

048-2602014S 048-269631G 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 with trim 1 lamp

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



### POWER SUPPLY

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



## 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 POWER SUPPLY

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



### 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
--	--------------------------	--------------------------------------

