

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720117M 048-279631G 002-90780



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

2200 lm

fijación 97 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 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

medium

ángulo de haz 33°

UGR ≤ 19

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 26.7 W

fijación 22.7 W

36 Vf

650 mA

CP2

## Físico

borde

diámetro 118 mm

altura 95 mm

0.4 kg

## Orificio

diámetro 108 mm

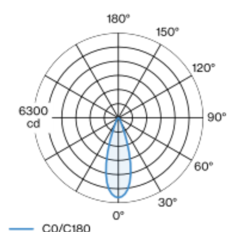
espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

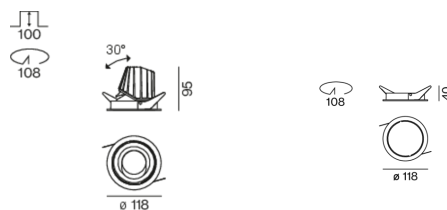
profundidad empotrada 100 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360° y orientable 30°; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 33°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

