

# SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720217F 048-2795210 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

2360 lm

fijación 104 lm/W<sup>2</sup>

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t[1-15]</sub>: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Óptico

flood

ángulo de haz 45°

UGR ≤ 19

Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 26.7 W

fijación 22.7 W

36 Vf

650 mA

CP2

Físico

sin marco, para techos de hormigón visto

longitud 230 mm

ancho 230 mm

altura 162 mm

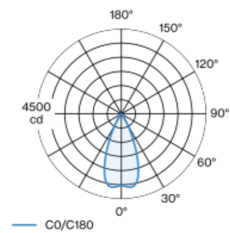
2.58 kg

Orificio

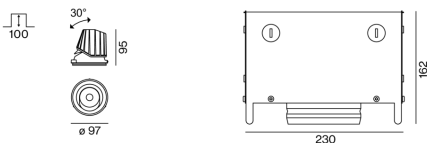
profundidad empotrada 100 mm

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 de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje sin marco; 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 ≤ 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 45°; 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

