

# SASSO 100 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2720511S 048-2795210 002-90776



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20  
↓ IP40

220-240V

360°

X-PERT

X-PERT

**General**

Techo , Empotrado

inclinable máx 30°

rotación 360°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

delante IP40 , detrás IP20

1860 lm

**LED**

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-5</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

**Óptico**

spot

ángulo de haz 19°

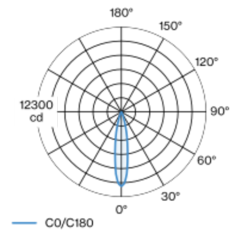
UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

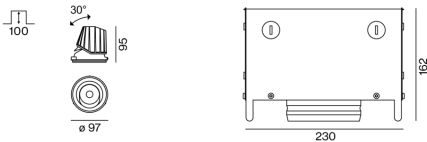
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro; 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 3000 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 19°; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; 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



**Eléctrico**

DALI-2

29.2 W

CP2 220-240V

64 lm/W

1 DALI Addr.

**Físico**

sin borde

longitud 230 mm

ancho 230 mm

altura 162 mm

2.61 kg

**Orificio**

profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje

## Calculadora de iluminación

