

# SASSO 60 round adjustable

trimless exposed concrete

048-262211M 048-2695210 002-90790



Proyecto / Tipo

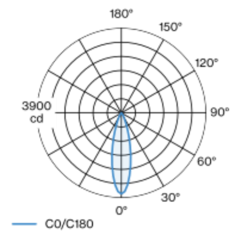
Notas

Cantidad / Fecha

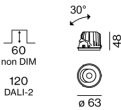


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie negro intenso; giratorio 360° y orientable 30°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje de hormigón para techos de hormigón visto; para montaje 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 27°; UGR  $\leq 16$ ; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo | Empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

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

Set de montaje aluminio blanco

parte delantera IP40 | parte trasera IP20

1020 lm

fijación 96 lm/W <sup>2</sup>

### LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>[1-15]</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

### Óptico

medium | ángulo de haz 27°

UGR  $\leq 16$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

### Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 12.5 W | fijación 10.6 W

36 Vf | 300 mA

### Físico

sin marco, para techos de hormigón visto

longitud 230 mm | ancho 230 mm | altura 162 mm

6.8 kg

### Orificio

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)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

