

# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31019111W 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Semi-empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

negro , RAL 9005 <sup>1</sup>

Color interno negro

IP20

930 lm

fijación 87 lm/W<sup>2</sup>

### LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>{1-15}</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

### Óptico

wide flood

ángulo de haz 56°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

### Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 12.5 W

fijación 10.6 W

36 Vf

300 mA

CP2

1 DALI Addr.

### Físico

diámetro 72 mm

altura 75 mm

0.12 kg

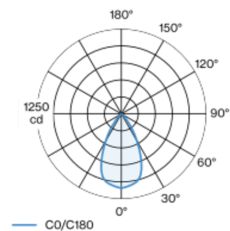
### Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 120 mm

Foco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en negro; Color interno lacada en negro; giratorio 360° y orientable 30°; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; 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 2700 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 56°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; 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> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

