

# SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31010171F 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo, Semi-empotrado

inclinación máx. 30°

giro 360°

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

Color interno negro

IP20

877 lm

fijación 82 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 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>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Óptico

flood

ángulo de haz 40°

UGR ≤ 19, ≥ 65° < 1500 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>st</sub>LM ≤ 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

4.8 kg

## Orificio

diámetro 60 mm

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

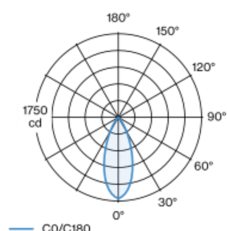


## Calculadora de iluminación



Foco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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 40°; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; 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

