

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602111M 048-2696397 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

Blanco señales

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

836 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 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 21°

UGR < 13 , ≥65° <1500 cd/m²

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; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje redondo; con marco Blanco señales; para montaje en techos de soft acoustic; apropiada para grosores de techo de 25-40 mm; 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 ≤ 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 21°; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

DALI-2

sistema 10.0 W

inserto 8.5 W

36 Vf

250 mA

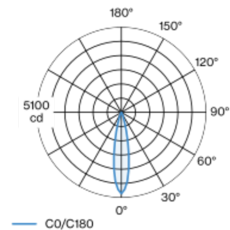
CP2 220-240V

sistema 84 lm/W<sup>3</sup>

inserto 98 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



Físico

con marco, para techos acústicos

diámetro 80 mm

altura 48 mm

0.27 kg

Orificio

diámetro 74 mm

espesor mín. del techo 25 mm

espesor máx. del techo 40 mm

profundidad empotrada 110 mm

<sup>1</sup> Código RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

# SASSO 60 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2602111M 048-2696397 002-90746



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

