

# SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602614M 048-269831G 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20

↓ IP44

220-240V

↺

## General

Techo , Empotrado

rotación 360°

plata mate

Set de montaje plateado-gris

delante IP44 , detrás IP20

2140 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-5)</sub>: 89

MR 0.81

MDER 0.74

## Óptico

medium

ángulo de haz 21°

UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m²

P<sub>st</sub>LM ≤ 1.0<sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

## Eléctrico

non atenuable

25.2 W

total de insertos 21.4 W

CP2 220-240V

85 lm/W

## Físico

borde

longitud 147 mm

ancho 80 mm

altura 48 mm

0.28 kg

## Orificio

diámetro 70 mm

longitud 136 mm

espesor mín. del techo 2 mm

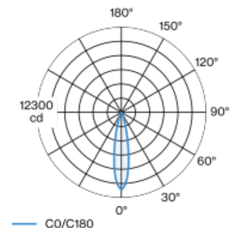
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 90 mm

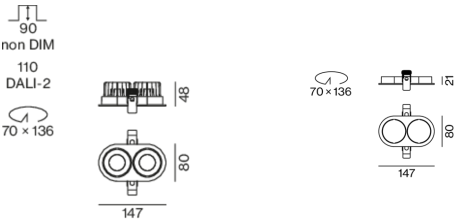
<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco plateado-gris; apropiada para grosores de techo de 2-25 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 ≤ 16; 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, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

