

SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700219F 048-2796397 002-90767



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



220-240V

IP20
IP44

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

dorado , RAL260-M ¹

Blanco señales

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1690 lm

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t1-15}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Óptico

flood

ángulo de haz 44°

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie dorado; 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 3500 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 44°; UGR ≤ 16; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

DALI-2

sistema 17.9 W

inserto 15.2 W

36 Vf

450 mA

CP2 220-240V

sistema 94 lm/W³

inserto 111 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Físico

con marco, para techos acústicos

diámetro 114 mm

altura 75 mm

0.5 kg

Orificio

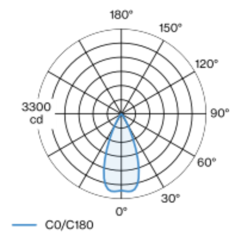
diámetro 100 mm

espesor mín. del techo 25 mm

espesor máx. del techo 40 mm

profundidad empotrada 80 mm

Distribución luminosa



Diseño del producto



SASSO 100 round
downlight trim soft acoustic
ceiling

048-2700219F 048-2796397 002-90767



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**Instrucciones
de montaje**



**Calculadora de
iluminación**

