

SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612E11F 048-2697117 002-90762



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



↑ IP20

↓ IP40

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

negro , RAL9005 ¹

delante IP40 , detrás IP20

713 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 94 , R_{1-15}: 96

MR 0.64

MDER 0.58

Óptico

flood

ángulo de haz 35°

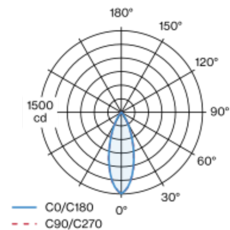
UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²

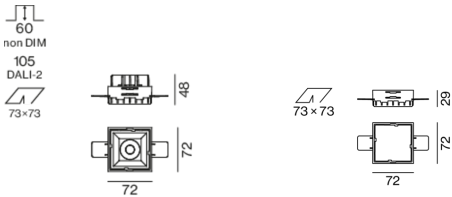
SVM ≤ 0.4 ²

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie negro; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; para montaje sin borde en techos de cartón yeso; para instalación en techos con grosor de 12,5/15/25 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % 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 35°; UGR ≤ 19; grado de protección IP40 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;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Eléctrico

DALI-2

12.0 W

CP2 220-240V

59 lm/W

1 DALI Addr.

Físico

sin borde

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 48 mm

0.28 kg

Orificio

longitud 73 mm

ancho 73 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 105 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

