

# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612E14M 048-2697317 002-90762



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

IP20

IP40

X-PERT

X-PERT

## General

Techo , Empotrado

plata mate

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

814 lm

## LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

IRC  $\geq$  90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>r</sub>: 94 , R<sub>t(1-5)</sub>: 96

MR 0.64

MDER 0.58

## Óptico

medium

ángulo de haz 26°

UGR < 19

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>1</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>1</sup>

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 1 lámpara; superficie plata mate; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje cuadrada; con marco blanco tráfico; 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; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K y 3000K; binning inicialmente MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; min. 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 26°; UGR  $\leq$  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;

## Eléctrico

DALI-2

sistema 12.0 W

inserto 10.2 W

300 mA

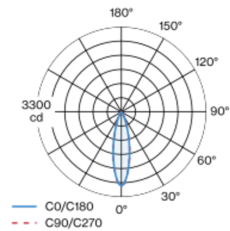
CP2 220-240V

sistema 68 lm/W<sup>2</sup>

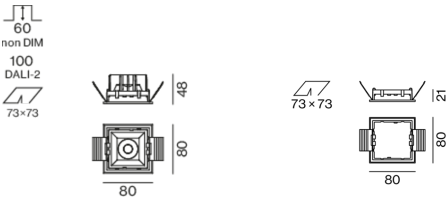
inserto 80 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Físico

borde

longitud 80 mm

ancho 80 mm

altura 48 mm

0.3 kg

## Orificio

longitud 73 mm

ancho 73 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

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

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses



# SASSO 60 square downlight

trim

048-2612E14M 048-2697317 002-90762



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

