

SASSO 100 round wallwasher/floor trim soft acoustic ceiling

048-2740617W 048-2796397 002-90777



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

giro 360°

blanco , RAL9016 ¹

Blanco señales

IP20

2050 lm

LED

4000 K

IRC \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

wallwasher floor

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

sistema 19.2 W

inserto 16.3 W

36 Vf

500 mA

CP2 220-240V

sistema 107 lm/W³

inserto 126 lm/W⁴

Físico

con marco, para techos acústicos

diámetro 114 mm

altura 96 mm

0.67 kg

Orificio

diámetro 100 mm

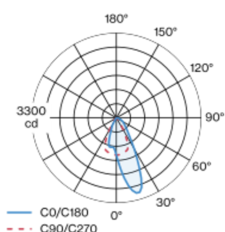
espesor mín. del techo 25 mm

espesor máx. del techo 40 mm

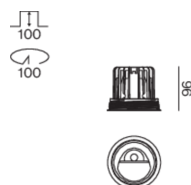
profundidad empotrada 100 mm

Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 1 lámpara; superficie blanco; giratorio 360°; 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; no proporciona sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; 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



¹ Código RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[048-2740617W 048-2796397 002-90777] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

23.11.2024

1 / 1