

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710114F 048-2797317 002-90766



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

plata mate

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1790 lm

fijación 118 lm/W<sup>1</sup>

## LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 88

MR 0.8

MDER 0.72

## Óptico

flood

ángulo de haz 45°

UGR  $\leq 16$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup>

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 17.9 W

fijación 15.2 W

36 Vf

450 mA

CP2

## Físico

borde

longitud 118 mm

ancho 118 mm

altura 75 mm

1.4 kg

## Orificio

longitud 112 mm

ancho 112 mm

espesor mín. del techo 2 mm

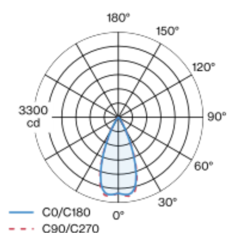
espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 80 mm

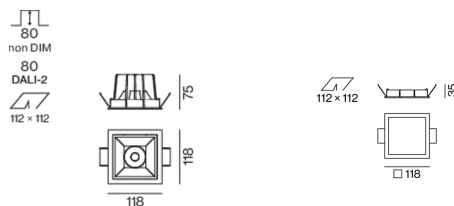
<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



[048-2710114F 048-2797317 002-90766] 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  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  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

05.05.2025

1 / 1

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

