

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710911F 048-2797317 002-90766



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



220-240V
IP20 IP44
X-PERT
X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP44 , retro IP20
1570 lm

## LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 87
MR 0.52
MDER 0.47

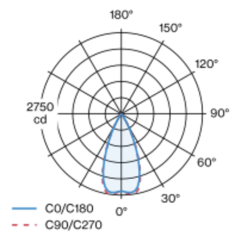
## Ottico

flood
angolo del fascio 45°
UGR < 16 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

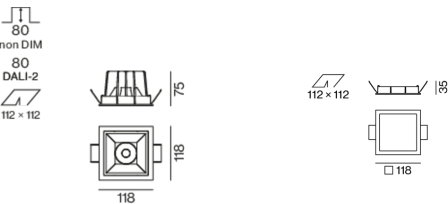
## Dati elettrici

non DIM
sistema 17.9 W
inserto 15.2 W
36 V <sub>f</sub>
450 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 88 lm/W <sup>3</sup>
inserto 103 lm/W <sup>4</sup>

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati fisici

bordo
lunghezza 118 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.51 kg

## Sagoma

lunghezza 112 mm
larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 80 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses



# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710911F 048-2797317 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[048-2710911F 048-2797317 002-90766] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

22.11.2024

2 / 2