

# SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710919W 048-2797117 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Incasso  
polvere d'oro | RAL 260-M  
Set di montaggio bianco traffico  
fronte IP44 | retro IP20  
1780 lm  
apparecchio 117 lm/W <sup>1</sup>

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52 | MDER 0.47

## Ottico

wide flood | angolo del fascio 56°  
UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM  
classe isolamento 2 | 220-240 V  
sistema 17.9 W | apparecchio 15.2 W  
36 Vf | 450 mA

## Dati fisici

senza bordo  
lunghezza 105 mm | larghezza 105 mm | altezza 75 mm  
1.37 kg

## Sagoma

lunghezza 106 mm | larghezza 106 mm  
spessore min. del soffitto 12.5 mm | spessore max. del soffitto 25 mm  
profondità di incasso 80 mm

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

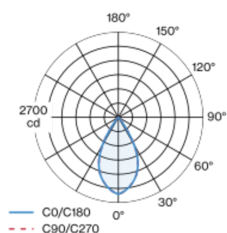
## Istruzioni di montaggio



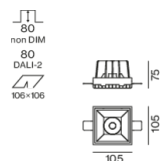
## Calcolatore di illuminazione



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[048-2710919W 048-2797117 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)

06.08.2025

1 / 1