

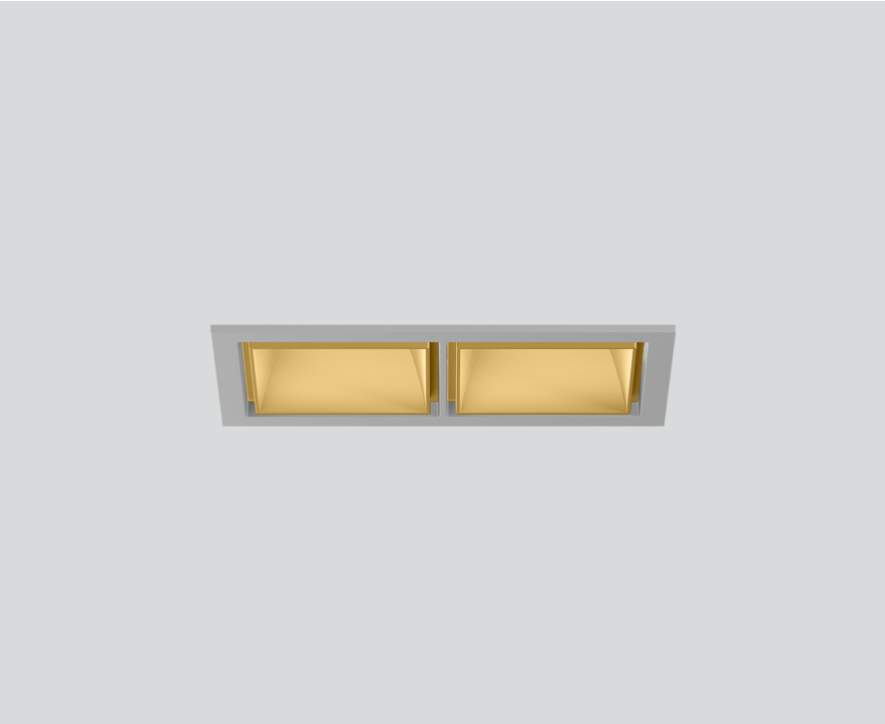
# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612119W 048-269931G 002-90742



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso
dorato , RAL260-M <sup>1</sup>
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
1930 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

## Ottico

wide flood
angolo del fascio 52°
≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM
sistema 20.1 W
inserto 8.5 W
36 V <sub>f</sub>
250 mA
totale inserti 17.1 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 96 lm/W <sup>3</sup>
inserto 113 lm/W <sup>4</sup>

## Dati fisici

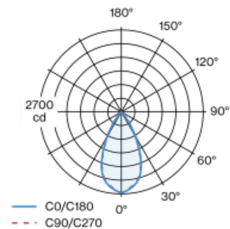
bordo
lunghezza 147 mm
larghezza 81 mm
altezza 48 mm
0.28 kg

## Sagoma

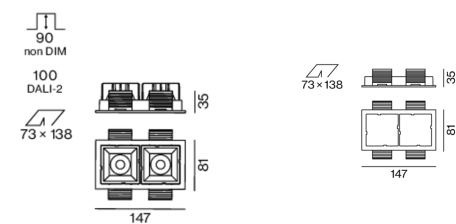
lunghezza 138 mm
larghezza 73 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 90 mm

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie dorata; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 52°; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



<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 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612119W 048-269931G 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**



[048-2612119W 048-269931G 002-90742] 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)

03.12.2024