

# SASSO 60 square downlight

trimless

048-2612117S 048-2697117 002-90746



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



220-240V

IP20  
IP44

X-PERT

X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_

bianco , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set di montaggio bianco traffico \_\_\_\_\_

fronte IP44 , retro IP20 \_\_\_\_\_

613 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

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

MR 0.8 \_\_\_\_\_

MDER 0.72 \_\_\_\_\_

## Ottico

spot \_\_\_\_\_

angolo del fascio 12° \_\_\_\_\_

UGR < 19 \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

sistema 10.4 W \_\_\_\_\_

inserto 8.8 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

250 mA \_\_\_\_\_

classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_

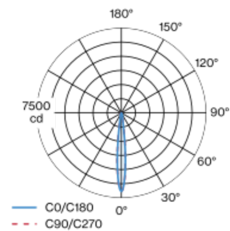
sistema 59 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

inserto 69 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

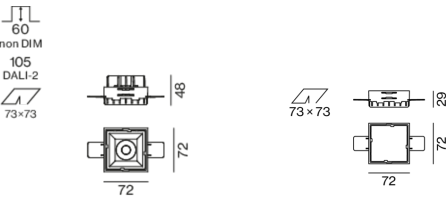
1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/25 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; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 12°; UGR ≤ 19; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; 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



## Dati fisici

senza bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 72 mm \_\_\_\_\_

larghezza 72 mm \_\_\_\_\_

altezza 48 mm \_\_\_\_\_

0.29 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

lunghezza 73 mm \_\_\_\_\_

larghezza 73 mm \_\_\_\_\_

spessore min. del soffitto 12.5 mm \_\_\_\_\_

spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

profondità di incasso 105 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 60 square downlight

trimless

048-2612117S 048-2697117 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**



[048-2612117S 048-2697117 002-90746] 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)

21.11.2024

2 / 2