

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710417S 048-2799318 002-90774



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

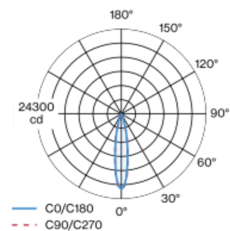
Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_

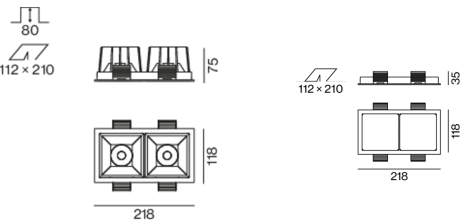


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 19°; UGR  $\leq 16$ ; 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



IP20  
IP44

220-240V

X-PERT

UGR  $\leq 16$

CRI  $\geq 90$

X-PERT

## Generale

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

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

Set di montaggio nero intenso \_\_\_\_\_

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

3820 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.53 \_\_\_\_\_

MDER 0.48 \_\_\_\_\_

## Ottico

spot \_\_\_\_\_

beam angle 19° \_\_\_\_\_

UGR  $< 16$  \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

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

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_

58 W \_\_\_\_\_

inserto 24.8 W \_\_\_\_\_

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

700 mA \_\_\_\_\_

totale inserti 50 W \_\_\_\_\_

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

66 lm/W \_\_\_\_\_

inserto 77 lm/W \_\_\_\_\_

## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

length 218 mm \_\_\_\_\_

width 118 mm \_\_\_\_\_

altezza 75 mm \_\_\_\_\_

0.55 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

length 210 mm \_\_\_\_\_

width 112 mm \_\_\_\_\_

min. ceiling thickness 2 mm \_\_\_\_\_

max. ceiling thickness 25 mm \_\_\_\_\_

recessed depth 100 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)



# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710417S 048-2799318 002-90774



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

