

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710117S 048-2799317 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP44 , retro IP20

3260 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  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

spot

angolo del fascio 19°

UGR < 16

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

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

## Dati elettrici

non DIM

sistema 35 W

inserto 15.2 W

36 V<sub>f</sub>

450 mA

totale inserti 30 W

classe isolamento 2 220-240V

sistema 93 lm/W<sup>3</sup>

inserto 107 lm/W<sup>4</sup>

## Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 75 mm

0.57 kg

## Sagoma

lunghezza 210 mm

larghezza 112 mm

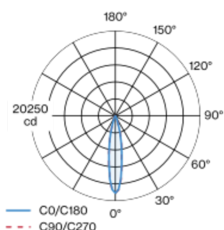
spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

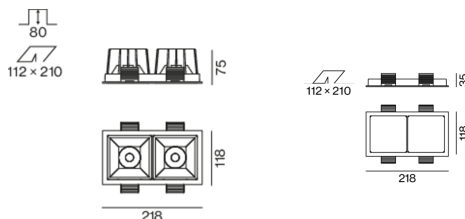
profondità di incasso 100 mm

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 bianco traffico; 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  $\leq 2$  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



<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 2 lamps

048-2710117S 048-2799317 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

