

# SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710617M 048-2799318 002-90774



Progetto / Tipo

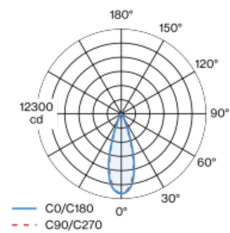
Appunti

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 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 34°; UGR  $\leq 19$ ; 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  
 $\leq 19$

CRI  
 $\geq 90$

X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio nero intenso

fronte IP44 , retro IP20

4300 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.81

MDER 0.74

## Ottico

medium

beam angle 34°

UGR  $< 19$

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

74 lm/W

inserto 87 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

048-2710617M 048-2799318 002-90774



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

