

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417F 048-2797317 002-90779



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



↑ IP20  
↓ IP44

220-240V

X-PERT

X-PERT

### Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco traffico

fronte IP44 , retro IP20

1610 lm

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

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

MR 0.53

MDER 0.48

### Ottico

flood

angolo del fascio 45°

UGR < 16

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2

20.2 W

classe isolamento 2 220-240V

80 lm/W

1 DALI Addr.

### Dati fisici

bordo

lunghezza 118 mm

larghezza 118 mm

altezza 75 mm

0.53 kg

### Sagoma

lunghezza 112 mm

larghezza 112 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

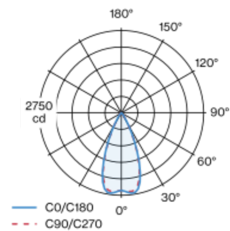
profondità di incasso 80 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

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

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; 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 2700 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 45°; UGR ≤ 16; 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



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione

