

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710E14M 048-2797318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



220-240V

IP20  
IP40

X-PERT

X-PERT

### Generale

Soffitto , Incasso

argento opaco

Set di montaggio nero intenso

fronte IP40 , retro IP20

2080 lm

### LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>f(1-5)</sub>: 89

MR 0.56

MDER 0.51

### Ottico

medium

angolo del fascio 34°

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; 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; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CWD (Colour Warm Dimming) – il colore della luce cambia con il livello di luminosità, come una lampadina; mescolanza di colori in continuo tra 1800K e 3000K; CRI ≥ 90; 90 % 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°; classe di protezione IP40 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;

### Dati elettrici

DALI-2

sistema 28.0 W

inserto 23.8 W

700 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 74 lm/W<sup>2</sup>

inserto 87 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

### Dati fisici

bordo

lunghezza 118 mm

larghezza 118 mm

altezza 75 mm

0.53 kg

### Sagoma

lunghezza 112 mm

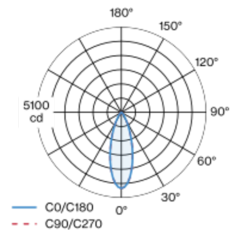
larghezza 112 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 80 mm

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710E14M 048-2797318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

