

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111M 048-269931G 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Incasso

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 , retro IP20

1710 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88

MR 0.8

MDER 0.72

### Ottico

medium

angolo del fascio 21°

UGR < 13 , ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2

sistema 20.1 W

inserto 8.5 W

36 Vf

250 mA

totale inserti 17.1 W

classe isolamento 2 220-240V

sistema 85 lm/W<sup>3</sup>

inserto 101 lm/W<sup>4</sup>

1 DALI Addr.

### Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm

larghezza 81 mm

altezza 48 mm

0.34 kg

### Sagoma

lunghezza 138 mm

larghezza 73 mm

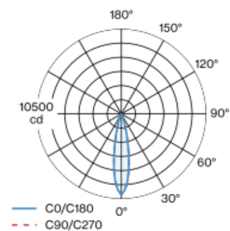
spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale alluminio bianco; 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 ≤ 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 21°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; 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



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612111M 048-269931G 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di  
montaggio



Calcolatore di  
illuminazione

