

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730911F 048-279931G 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 30°

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP40 , retro IP20

4280 lm

apparecchio 94 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Ottico

flood

angolo del fascio 45°

UGR ≤ 16 , ≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 52 W

apparecchio 22.7 W

36 V<sub>f</sub>

650 mA

apparecchio 45 W

classe isolamento 2

## Dati fisici

bordo

lunghezza 218 mm

larghezza 118 mm

altezza 95 mm

0.55 kg

## Sagoma

lunghezza 210 mm

larghezza 112 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

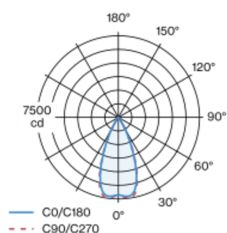
profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

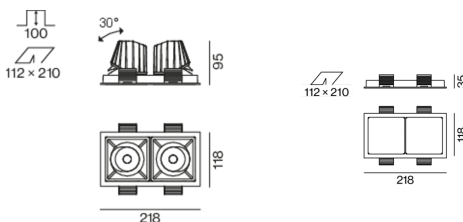
<sup>2</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; orientabile 30°; 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 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; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m<sup>2</sup>; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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



# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730911F 048-279931G 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**

