

# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700017S 048-279831G 002-90766



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_

bianco , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set di montaggio alluminio bianco \_\_\_\_\_

fronte IP44 , retro IP20 \_\_\_\_\_

3020 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.6 \_\_\_\_\_

MDER 0.54 \_\_\_\_\_

## Ottico

spot \_\_\_\_\_

angolo del fascio 19° \_\_\_\_\_

UGR < 19 \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 35 W \_\_\_\_\_

inserto 15.2 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

450 mA \_\_\_\_\_

totale inserti 30 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 2 \_\_\_\_\_

sistema 86 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

inserto 99 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 218 mm \_\_\_\_\_

larghezza 118 mm \_\_\_\_\_

altezza 75 mm \_\_\_\_\_

0.57 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

diametro 105 mm \_\_\_\_\_

lunghezza 205 mm \_\_\_\_\_

larghezza 105 mm \_\_\_\_\_

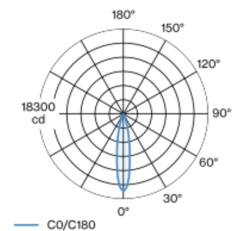
spessore min. del soffitto 2 mm \_\_\_\_\_

spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

profondità di incasso 100 mm \_\_\_\_\_

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; 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 3000 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 19°; UGR ≤ 19; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 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



<sup>1</sup> Codice RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



# SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700017S 048-279831G 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**

