

# SASSO 100 round downlight

trim

048-2700919M 048-2796318 002-90767



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

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

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

dorato , RAL260-M<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set di montaggio nero intenso \_\_\_\_\_

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

1420 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

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

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

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

MR 0.52 \_\_\_\_\_

MDER 0.47 \_\_\_\_\_

## Ottico

medium \_\_\_\_\_

angolo del fascio 33° \_\_\_\_\_

UGR  $< 13$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; 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; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 33°; UGR  $\leq 13$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 3000$  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;

## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

sistema 17.9 W \_\_\_\_\_

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

36 V<sub>f</sub> \_\_\_\_\_

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

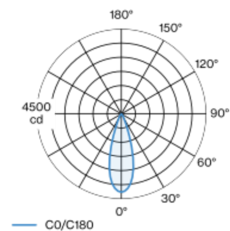
classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 79 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

inserto 93 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

diametro 118 mm \_\_\_\_\_

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

0.5 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

diametro 108 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)

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

<sup>4</sup> incl. optical losses

# SASSO 100 round downlight

trim

048-2700919M 048-2796318 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

