

# SASSO 100 round downlight

trimless exposed concrete

048-2700017S 048-2795210 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 , retro IP20

1510 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

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

MR 0.6

MDER 0.54

Ottico

spot

angolo del fascio 19°

UGR < 19

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Dati elettrici

non DIM

sistema 17.9 W

inserto 15.2 W

36 Vf

450 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 84 lm/W<sup>3</sup>

inserto 99 lm/W<sup>4</sup>

Dati fisici

senza bordo per soffitti in calcestruzzo a vista

lunghezza 230 mm

larghezza 230 mm

altezza 162 mm

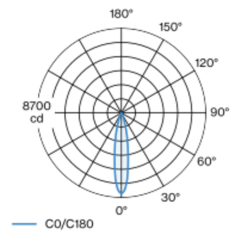
2.6 kg

Sagoma

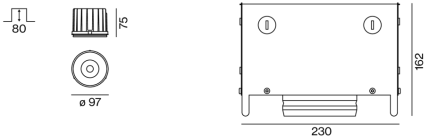
profondità di incasso 80 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma in cemento per soffitti in cemento a vista; incasso a scomparsa; 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 2 220-240V; 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)

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

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

