

# SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700119M 048-2796198 002-90780



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Incasso

oro | RAL 260-M<sup>1</sup>

fronte IP44 | retro IP20

2540 lm

apparecchio 112 lm/W<sup>2</sup>

## 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 31°

UGR ≤ 16

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 26.7 W | apparecchio 22.7 W

36 Vf | 650 mA

## Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm | altezza 75 mm

0.49 kg

## Sagoma

diametro 100-102 mm

spessore min. del soffitto 25 mm | spessore max.  
del soffitto 40 mm

profondità di incasso 80 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite  
dell'unità di controllo interna

## Istruzioni di montaggio

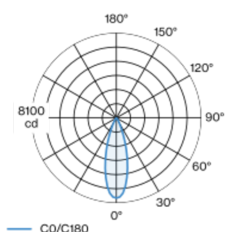


## Calcolatore di illuminazione



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie oro; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 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 31°; UGR ≤ 16; classe di protezione IP44 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

