

# SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700919F 048-2796397 002-90780



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

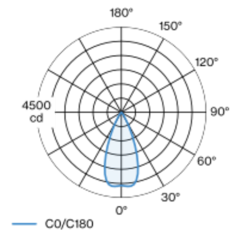
Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorata; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale Bianco segnale; per incasso 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 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 44°; UGR  $\leq 16$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65°  $\leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; 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



## Generale

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

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

Bianco segnale \_\_\_\_\_

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

2190 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

flood \_\_\_\_\_

angolo del fascio 44° \_\_\_\_\_

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 3000$  cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

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

sistema 26.7 W \_\_\_\_\_

inserto 22.7 W \_\_\_\_\_

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

650 mA \_\_\_\_\_

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

sistema 82 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

inserto 96 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici \_\_\_\_\_

diametro 114 mm \_\_\_\_\_

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

0.45 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

diametro 100 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. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>3</sup> incl. optical losses

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

