

# SASSO 100 round downlight

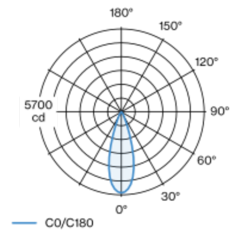
trim

048-2700519M 048-2796318 002-90776

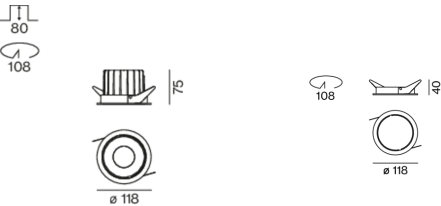


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorato; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 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  $\leq 16$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; 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;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso
dorato , RAL260-M <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
1910 lm

## LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

## Ottico

medium
beam angle 33°
UGR $< 16$ , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2
29.2 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
classe isolamento 2 220-240V
65 lm/W
inserto 77 lm/W
1 DALI Addr.

## Dati fisici

bordo
diameter 118 mm
altezza 75 mm
0.49 kg

## Sagoma

diameter 108 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 80 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

