

# SASSO 100 round downlight

trim

048-2700611W 048-2796318 002-90779



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



↑ IP20 ↓ IP44	220-240V	X-PERT	UGR ≤22	cd/m² ≤1500	CRI ≥90	MACADAM	X-PERT
------------------	----------	--------	------------	----------------	------------	---------	--------

## Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 <sup>1</sup>
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
1730 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.81
MDER 0.74

## Ottico

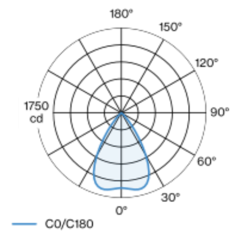
wide flood
beam angle 65°
≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; 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 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 65°; 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;

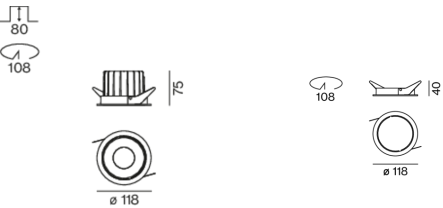
## Dati elettrici

DALI-2
20.2 W
inserto 17.2 W
36 V
500 mA
classe isolamento 2 220-240V
86 lm/W
inserto 100 lm/W
1 DALI Addr.

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati fisici

bordo
diameter 118 mm
altezza 75 mm
0.5 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

