

SASSO 100 round downlight

trim

048-2700214M 048-2796318 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

argento opaco

Set di montaggio nero intenso

fronte IP44 , retro IP20

1530 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Ottico

medium

angolo del fascio 33°

UGR < 13 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; 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 3500 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 33°; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; 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

sistema 17.9 W

inserto 15.2 W

36 Vf

450 mA

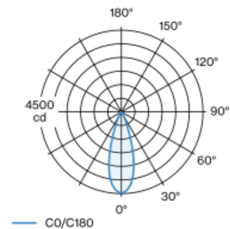
classe isolamento 2 220-240V

sistema 85 lm/W²

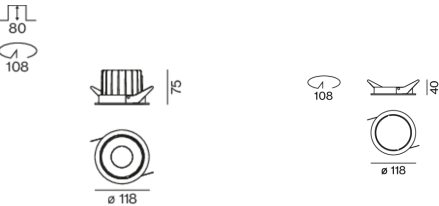
inserto 101 lm/W³

1 DALI Addr.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo

diametro 118 mm

altezza 75 mm

0.5 kg

Sagoma

diametro 108 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 80 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Istruzioni di
montaggio

Calcolatore di
illuminazione

