

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700214W 048-2798317 002-90766



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



220-240V

IP20
IP44

X-PERT

X-PERT

Generale

Soffitto , Incasso _____

argento opaco _____

Set di montaggio bianco traffico _____

fronte IP44 , retro IP20 _____

3540 lm _____

LED

3500 K _____

CRI \geq 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale \leq 2 SDCM _____

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

MR 0.7 _____

MDER 0.64 _____

Ottico

wide flood _____

angolo del fascio 65° _____

$\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale bianco traffico; 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 \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 65°; 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;

Dati elettrici

non DIM _____

sistema 35 W _____

inserto 15.2 W _____

36 Vf _____

450 mA _____

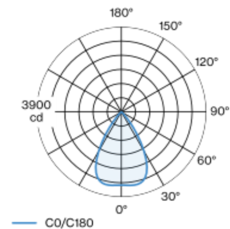
totale inserti 30 W _____

classe isolamento 2 220-240V _____

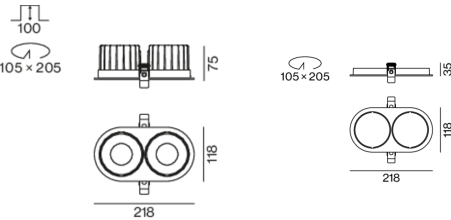
sistema 101 lm/W² _____

inserto 116 lm/W³ _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo _____

lunghezza 218 mm _____

larghezza 118 mm _____

altezza 75 mm _____

0.58 kg _____

Sagoma

diametro 105 mm _____

lunghezza 205 mm _____

larghezza 105 mm _____

spessore min. del soffitto 2 mm _____

spessore max. del soffitto 25 mm _____

profondità di incasso 100 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



SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700214W 048-2798317 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

