

SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700214M 048-2796398 002-90789



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



220-240V

IP20
IP44

X-PERT

X-PERT

Generale

Soffitto , Incasso _____

argento opaco _____

Nero traffico _____

fronte IP44 , retro IP20 _____

2110 lm _____

LED

3500 K _____

CRI \geq 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale \leq 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 < 16 , $\geq 65^\circ$ < 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 traffico; 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 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 33°; UGR ≤ 16 ; 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 26.7 W _____

inserto 22.7 W _____

36 V _____

650 mA _____

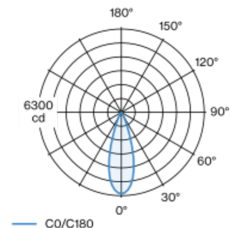
classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 79 lm/W² _____

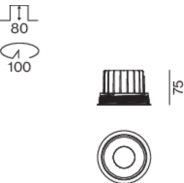
inserto 93 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici _____

diametro 114 mm _____

altezza 75 mm _____

0.49 kg _____

Sagoma

diametro 100 mm _____

spessore min. del soffitto 25 mm _____

spessore max. del soffitto 40 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

