

SASSO 100 round

adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720914F 048-2796197 002-90780



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

orientabile max 30° _____

rotazione 360° _____

argento opaco _____

Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici _____

fronte IP40 , retro IP20 _____

2230 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R_{1-15}: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Ottico

flood _____

angolo del fascio 45° _____

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² _____

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco segnale per soffitti acustici; per incasso a scomparsa 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 2700 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 45°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 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 _____

220-240 V _____

sistema 26.7 W _____

inserto 22.7 W _____

36 Vf _____

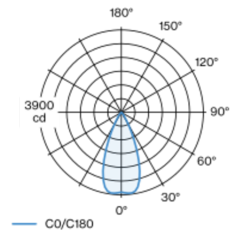
650 mA _____

classe isolamento 2 _____

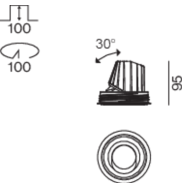
sistema 84 lm/W¹ _____

inserto 98 lm/W¹ _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici _____

diametro 114 mm _____

altezza 95 mm _____

0.47 kg _____

Sagoma

diametro 100 mm _____

spessore min. del soffitto 25 mm _____

spessore max. del soffitto 40 mm _____

profondità di incasso 100 mm _____

¹ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

