

SASSO 100 round

adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720014M 048-2796197 002-90766

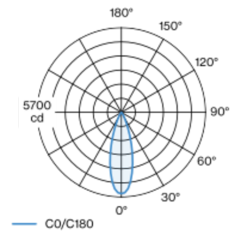


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

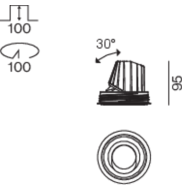


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco segnale per soffitti acustici; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; 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 3000 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 31°; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto Incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
argento opaco
Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici
fronte IP40 retro IP20
1820 lm
apparecchio 119 lm/W ¹

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _[1-15] : 87
MR 0.6 MDER 0.54

Ottico

medium angolo del fascio 31°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 17.9 W apparecchio 15.2 W
36 Vf 450 mA

Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici
diametro 114 mm altezza 95 mm
1.44 kg

Sagoma

diametro 100 mm
spessore min. del soffitto 25 mm spessore max. del soffitto 40 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

