

SASSO 100 round

adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720114F 048-2796198 002-90766



Progetto / Tipo _____

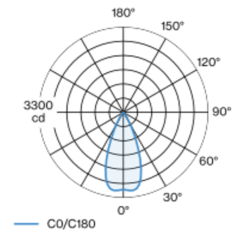
Appunti _____

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; nero traffico 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 4000 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;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso _____
orientabile max 30° _____
rotazione 360° _____
argento opaco _____
Set di montaggio nero traffico per soffitti acustici _____
fronte IP40 , retro IP20 _____
1760 lm _____

LED

4000 K _____
CRI ≥ 90 _____
L80 / 50000 h _____
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____
R_g: 98 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 88 _____
MR 0.8 _____
MDER 0.72 _____

Ottico

flood _____
angolo del fascio 45° _____
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m² _____
PstLM ≤ 1.0 ¹ _____
SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Dati elettrici

non DIM _____
220-240 V _____
sistema 17.9 W _____
inserto 15.2 W _____
36 Vf _____
450 mA _____
classe isolamento 2 _____
sistema 98 lm/W² _____
inserto 116 lm/W² _____

Dati fisici

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

Sagoma

diametro 100 mm _____
spessore min. del soffitto 25 mm _____
spessore max. del soffitto 40 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)



SASSO 100 round
adjustable trimless soft
acoustic ceiling

048-2720114F 048-2796198 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione

