

SASSO 100 round

adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720911M 048-2796198 002-90789



Progetto / Tipo _____

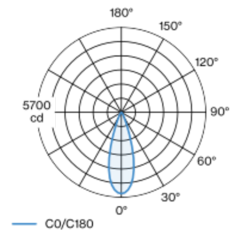
Appunti _____

Quantità / Data _____



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; 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 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 33°; 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 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;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso _____
orientabile max 30° _____
rotazione 360° _____
nero , RAL9005 ¹ _____
Set di montaggio nero traffico per soffitti acustici _____
fronte IP40 , retro IP20 _____
1880 lm _____

LED

2700 K _____
CRI ≥ 90 _____
L80 / 50000 h _____
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____
R_g: 97 , R_r: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 87 _____
MR 0.52 _____
MDER 0.47 _____

Ottico

medium _____
angolo del fascio 33° _____
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m² _____
PstLM ≤ 1.0 ² _____
SVM ≤ 0.4 ² _____

Dati elettrici

DALI-2 _____
220-240 V _____
sistema 26.7 W _____
inserto 22.7 W _____
36 Vf _____
650 mA _____
classe isolamento 2 _____
sistema 70 lm/W³ _____
inserto 83 lm/W³ _____
1 DALI Addr. _____

Dati fisici

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

Sagoma

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

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



SASSO 100 round
adjustable trimless soft
acoustic ceiling

048-2720911M 048-2796198 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di
montaggio**



**Calcolatore di
illuminazione**

