

PLAFONNIER MÉTAL

RCS4FT/EN

Les plafonniers RCS ont un design qui leur permet de s'intégrer dans les conditions les plus exigeantes. Elégants et discrets, ces hautparleurs peuvent être livrés avec ou sans capots arrière (version FT). Réalisés en acier embouti, ils sont équipés d'un haut-parleur double cône favorisant une meilleure bande passante. Conçu pour rendre l'installation simple et rapide, la gamme RCS est idéale pour les applications où la musique d'ambiance et la diffusion de parole sont la principale exigence, tels que les magasins, écoles, restaurants, hôtels, bars, bureaux ...



EN54-24:2008 0905-CPR-201110 TYPE A

• Normes	Conforme EN54-24 Conforme BS5839:8
• Electriques	
Puissance maximale, Watts	6
Puissance nominale, Watts	4
Puissance ligne 100 Volts, Watts	4/2/1/0.5/0.25
Impédance ligne, Ohms, 100 Volts	2.5k/5k/10k/20k/40k
Puissance ligne 70.7 Volts, Watts	2/1/0.5/0.25/0.13
Impédance nominale haut-parleur, Ohms	8
Bande passante, Hz (BSEN60268-5)	200 - 18,000
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	90
S.P.L. @ 1 m, Pleine Puissance, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	96
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	75
S.P.L. @ 4 m, Pleine Puissance dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	78
Dispersion à 1k/2k Hz, Degrés	176/162 Horizontal 173/166 Vertical
Environnementales	
Indice IP	21
Température ambiante Min/Max	-10°C à 55°C
Humidité relative	≤95%
• Mécaniques	
Dimensions, mm	Ø132 x 91.1
Poids net, Kgs	0.92
Coloris (sauf si spécifié)	Blanc, RAL9016
Composition	Acier
Montage	4 ressorts de fixation (acier inoxydable)
Encastrement, mm	Ø119



ATEÏS France

ZA Font Ratel - 8, rue de l'Europe 38640 Claix - France Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30

contact@ateis.com - www.ateis-europe.com

ATEÏS Suisse SA

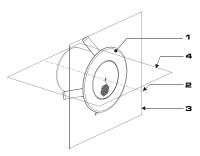
Chemin de l'Étoile 2 1053 Cugy - Suisse info.ch@ateis.global www.ateis-europe.com

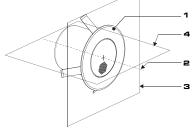


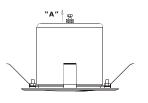


GUIDE D'INSTALLATION RCS4FT/EN

EN54-24:2008 0905-CPR-201110 **TYPE A**



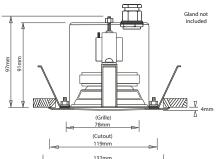




1) Retirez l'écrou, la rondelle ainsi que le joint, se reporter au point "A" sur le schéma.

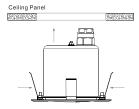


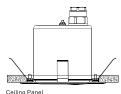
2) Retirez le capot anti-feu du hautparleur.



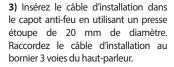
Avec transformateur : **Ligne 100V/70V**







(Cutout)

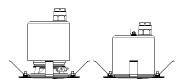


SIDE VIEW

1. Enceinte haut-parleur

2. Axe de référence

3. Plan de référence 4. Plan horizontal



4) Repositionnez le capot anti-feu sur le haut-parleur en vous assurant qu'aucun fil ne soit coincé entre le capot et le haut-

5) MONTAGE DU HAUT-PARLEUR DANS LE PLAFOND

Réalisez avec précision une découpe de 119 mm de diamètre dans le plafond. Une découpe approximative empêcherait au haut-parleur de s'ajuster correctement dans le plafond, ainsi qu'à l'enceinte de s'affleurer à la surface. Chacune des 4 fixations à ressort doit être repoussée vers le capot anti-feu pour permettre d'insérer l'ensemble du haut-parleur dans la découpe. Une fois les ressorts et le capot positionnés au plafond, le haut-parleur peut être

mis en place. La tension des ressorts devrait aider à placer le haut-parleur dans Une fois correctement installé, le haut-parleur s'ajustera parfaitement à la surface.

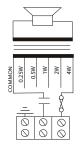
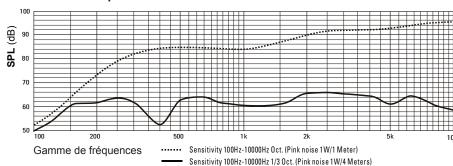


Schéma de branchement

Courbe de réponse



Clause de non-responsabilité: Nous nous réservons le droit de modifications et d'erreurs.



ATEÏS France

ZA Font Ratel - 8, rue de l'Europe 38640 Claix - France Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30

contact@ateis.com - www.ateis-europe.com

ATEÏS Suisse SA

Chemin de l'Étoile 2 1053 Cugy - Suisse info.ch@ateis.global www.ateis-europe.com

