



## PLAFONNIER ECONOMIQUE METAL

# RLS5FTS/EN



Le RLS5FTS/EN est un plafonnier blanc en acier pour une utilisation en intérieur. Ce haut-parleur économique convient parfaitement pour la diffusion de musique d'ambiance. Il est livré avec un capot anti-feu. Son montage est réalisé rapidement via des pinces à ressort.



**EN54-24:2008**  
**0905-CPR-00279**  
**TYPE A**

● <b>Normes</b>	Conforme EN54-24 Conforme BS5839:8
● <b>Electriques</b>	
Puissance nominale, Watts	6
Puissance ligne 100 Volts, Watts	6/3/1.5
Impédance ligne, Ohms, 100 Volts	1.67k/3.33k/6.66k
Puissance ligne 70.7 Volts, Watts	3/1.5/0.75
Impédance nominale haut-parleur, Ohms	4
Bande passante, Hz (BSEN60268-5)	150 - 18,500
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	93
S.P.L. @ 1 m, Pleine Puissance, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	101
S.P.L. @ 4 m, 1 Watt, dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	77
S.P.L. @ 4 m, Pleine Puissance dB, 1/3 Octave, 100 Hz-10 kHz	85
Dispersion à 1k/2k Hz, Degrés	167/151 Horizontal 173/146 Vertical
● <b>Environnementales</b>	
Indice IP	21
Température ambiante Min/Max	-10°C à 55°C
Humidité relative	≤95%
● <b>Mécaniques</b>	
Dimensions, mm	Ø186 x 146
Poids net, Kg	1.02
Coloris	Blanc, RAL9016
Composition	Métal
Montage	Pincés à ressort
Encastrement, mm	Ø162
Sécurité	Bornier céramique Fusible thermique



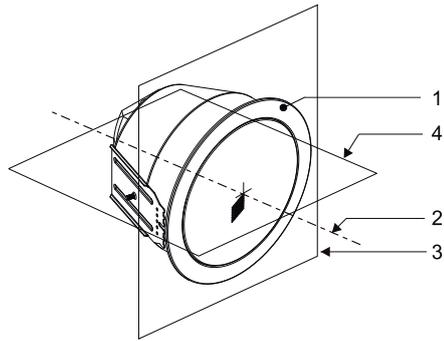
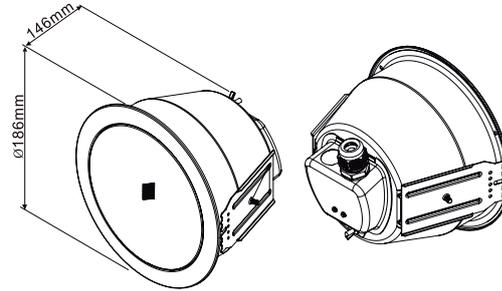
**ATEÏS France**  
ZA Font Ratel – 8, rue de l'Europe  
38640 Claix – France  
Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30  
contact@ateis.com - www.ateis-france.fr

**ATEÏS Suisse SA**  
Avenue des Baumettes 9  
1020 Renens VD - Suisse  
Tél.: +41 (0)21 881 25 10  
info@ateis.ch - www.ateis.ch



# GUIDE D'INSTALLATION RLS5FTS/EN

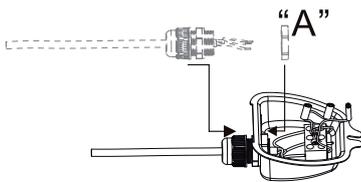
EN54-24:2008  
0905-CPR-00279  
TYPE A



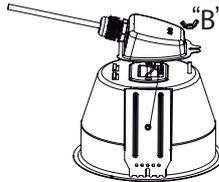
1. Enceinte haut-parleur
2. Axe de référence
3. Plan de référence
4. Plan horizontal

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

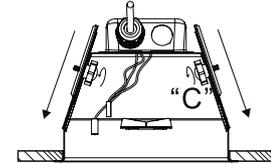
	Blanc: sélection de puissance			Noir
100V	1.5W	3W	6W	COM
70V	0.75W	1.5W	3W	COM
IMP (Ω)	6.67k	3.33k	1.67k	



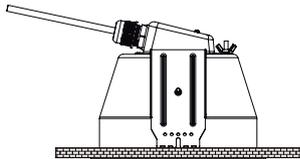
**1)** Connectez le haut-parleur en insérant le câble à l'intérieur du presse étoupe "A".



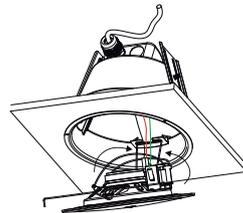
**2)** Raccorder la boîte de jonction au capot anti-feu à l'aide de l'écrou "B".



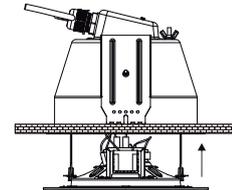
**3)** Desserrez l'écrou d'ancrage "C" des deux côtés du capot anti-feu et poussez ce dernier dans la découpe faite au niveau du plafond.



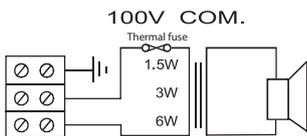
**4)** Une fois le capot anti-feu positionné, faites pivoter les supports latéraux avec les écrous vers le bas. Serrez les écrous afin de fixer le capot dans le plafond.



**5)** Pressez le ressort de retenue métallique sur un des côtés de l'enceinte et accrochez le panneau avant dans l'encoche du capot anti-feu. Connectez les cosses de câble au transformateur du haut-parleur.

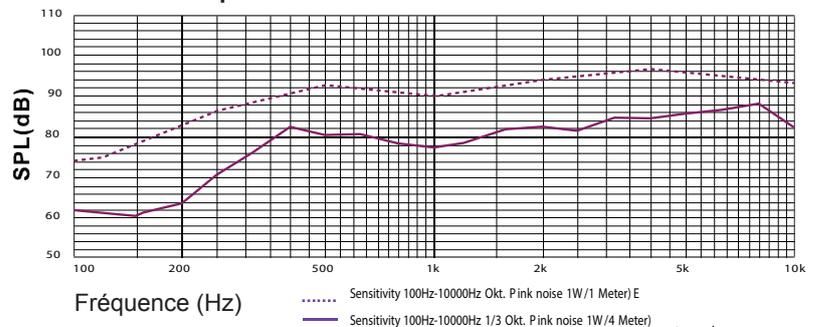


**6)** Accrochez le second ressort de retenue et faites glisser le haut-parleur vers le plafond. N'appliquez pas de pression ferme au niveau de la grille du haut-parleur. Ce dernier est désormais assemblé et fixé au plafond.



**Schéma de branchement**

### Courbe de réponse



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



**ATEIS 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-france.fr

**ATEIS Suisse SA**  
Avenue des Baumettes 9  
1020 Renens VD - Suisse  
Tél.: +41 (0)21 881 25 10  
info@ateis.ch - www.ateis.ch

