



PROJECTEUR DE SON EN METAL BI-DIRECTIONNEL

CELL10/BDT

Ce projecteur de son bi-directionnel à la fois élégant et de haute qualité est fabriqué en aluminium extrudé revêtu de plastique. Sa construction robuste assure une haute protection contre le vandalisme et le rend approprié pour une utilisation dans les centres commerciaux, les gares, les prisons, etc. Le châssis spécialement traité offre une excellente intelligibilité de la parole ainsi qu'une excellente reproduction de la musique d'ambiance.



● Electriques

Puissance nominale, Watts	2 x 10 (Bi-directionnel)
Puissance ligne 100 Volts, Watts	20/10/5/2.5
Impédance ligne, Ohms, 100 Volts	500/1k/2k/4k
Puissance ligne 70.7 Volts, Watts	10/5/2.5/1.25
Impédance nominale haut-parleur, Ohms	4
Bande passante, Hz (BSEN60268-5)	120-18.000
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	88
S.P.L. @ 1 m, Pleine Puissance, dB, Octave, 100 Hz-10 kHz	101
Puissance Acoustique (dB-PWL @1 Watt) 1k/2k Hz, dB	87/89
Dispersion à 1k/2k Hz, Degrés	160/120 (Chaque direction)
Facteur Q de directivité axiale, 1k/2k Hz	2.2/2.8 (Chaque direction)

● Environnementales

Indice IP	55
Température ambiante Min/Max	-25°C à 70°C
Humidité relative	n/a

● Mécaniques

Dimensions, mm	Ø140 x 196
Poids net, Kg	2.3
Coloris	Blanc, RAL 9016
Composition	Aluminium avec quincaillerie en acier inoxydable
Montage	Support coulissant en aluminium



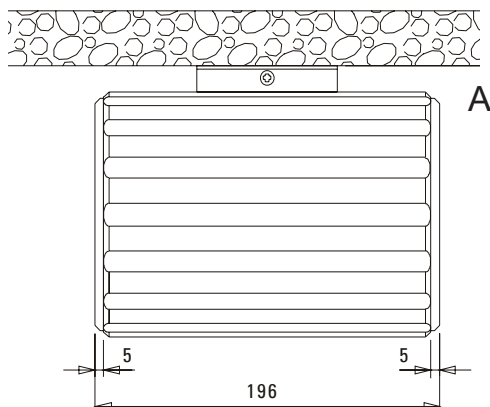
ATEIS France
ZA Font Ratel – 8, rue de l'Europe
38640 Claix – France
Tél.: +33 (0)4 76 99 26 30
contact@ateis.com - www.ateis-france.fr

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

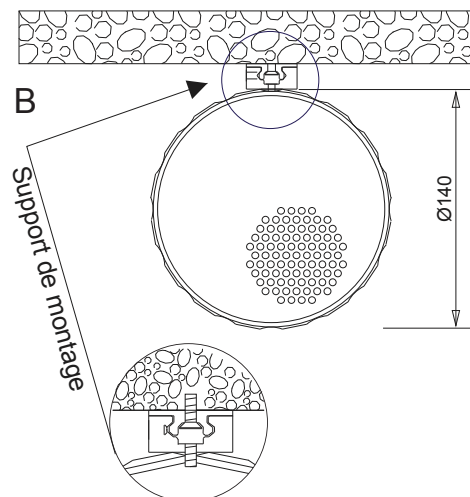


GUIDE D'INSTALLATION CELL10/BDT

Vue de côté
(unité de mesure : mm)



Vue de face
(unité de mesure : mm)



1) Retirez le support coulissant de l'appareil en utilisant une clé Allen insérée dans la position "B" comme indiqué sur le dessin ci-dessus.

2) Placez la partie du support que vous venez de retirer dans la position de montage requise et marquez les trous de fixation, puis fixer le support uniquement.

3) Dans le câble à 5 conducteurs sélectionnez le taraudage requis, à savoir.

Exemple : fil noir = Commun et fil rouge = puissance maximale.

Assurez-vous que le câble soit connecté aux bons terminaux dans la boîte de jonction et qu'aucune autre connexion n'est établie avec les haut-parleurs. Les prises inutilisées du transformateur doivent toujours être isolées les unes des autres pour éviter les courts-circuits.

4) Le haut-parleur est maintenant positionné sur le support préalablement installé dans la position choisie.

5) Avant de mettre la ligne 100 volts dans les unités, il est conseillé de vérifier l'impédance du circuit.

6) Lors de la vérification de l'impédance de ligne, l'enceinte est en mode de fonctionnement.

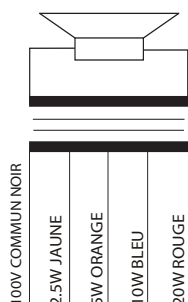
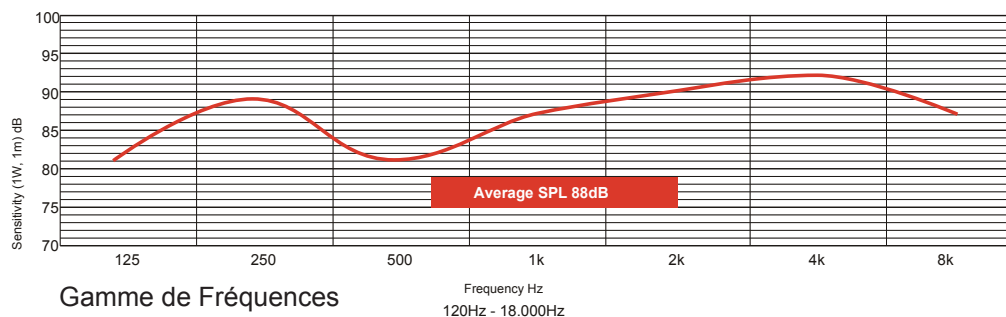


Schéma de branchement

Courbe de réponse



Gamme de Fréquences

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

