

Enceinte active d'installation, 2 voies, 600 W crête, woofer 12", couverture 90° x 90°

Référence : PROEL-LTX12AV2

Marque : Proel Sound Systems



Description

L'enceinte active d'installation PROEL SOUND LTX12A est un système 2 voies en enceinte bass-reflex. Elle fait partie de la série LTX, conçue pour les installations commerciales et résidentielles. Son coffret en contreplaqué noir intègre plusieurs points de suspension et une embase pour pied située sous l'enceinte.

La LTX12A associe un moteur à compression de 1" avec bobine mobile de 1" et un woofer de 12" doté d'une bobine mobile de 2,5". Sa couverture angulaire est de 90° horizontalement x 90° verticalement. La réponse en fréquence s'étend de 50 Hz à 20 kHz et la pression acoustique maximale atteint 124 dB.

L'amplification délivre une puissance totale de crête de 600 W, avec 50 W continus en Class AB pour les hautes fréquences et 250 W continus en Class D pour les basses fréquences. Le traitement est numérique. L'enceinte dispose d'une entrée COMBO, d'une sortie LINK sur XLR M et d'un réglage de niveau.

L'alimentation SMPS accepte une tension de 230 ou 115 VAC à 50/60 Hz, sélectionnable par sélecteur de tension secteur. La LTX12A comprend quatre points de suspension M8 et deux points M6. Des supports orientables et inclinables ainsi que des supports en C sont disponibles en option. Elle mesure 345 x 595 x 300 mm et pèse 17,2 kg.

Points clés

- Système actif 2 voies avec enceinte bass-reflex
- Puissance totale de crête de 600 W
- Moteur à compression de 1" et woofer de 12"
- Couverture angulaire de 90° H x 90° V
- Réponse en fréquence de 50 Hz à 20 kHz
- Pression acoustique maximale de 124 dB
- Entrée COMBO et sortie LINK sur XLR M
- Points de suspension 4 x M8 et 2 x M6

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
MARQUE	PROEL SOUND
MODÈLE	LTX12A
TYPE DE PRODUIT	Enceinte active d'installation
CONFIGURATION	2 voies, enceinte bass-reflex
TRANSDUCTEUR HAUTES FRÉQUENCES	Moteur à compression de 1" avec bobine mobile de 1"
TRANSDUCTEUR BASSES FRÉQUENCES	Woofer de 12" avec bobine mobile de 2,5"

Caractéristique	Valeur
DIRECTIVITÉ	90° H x 90° V
PUISSANCE	600 W crête 50 W continu Class AB, hautes fréquences 250 W continu Class D, basses fréquences
ALIMENTATION	SMPS 230 ou 115 VAC, 50/60 Hz avec sélecteur de tension secteur
TRAITEMENT	Numérique
RÉPONSE EN FRÉQUENCE	50 Hz - 20 kHz
PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMALE	124 dB
CONNECTIQUE	Entrée : COMBO Sortie LINK : XLR M
COMMANDES	LEVEL
POINTS DE SUSPENSION	4 x M8, 2 x M6
MATIÈRE DU BOÎTIER	Contreplaqué
COULEUR	Noir
POIGNÉE	1 x arrière
TYPE DE MONTAGE	1 x embase pour pied sous l'enceinte Support inclinable et orientable en option Support en C en option
DIMENSIONS	345 x 595 x 300 mm
POIDS	17,2 kg / 37,9 lbs