



# HL 2240

ENCEINTE DEUX VOIES 22,5° X 40° À CHARGE PAVILLONNAIRE



## Description

Le HL 2240 est un système array deux voies large bande à charge pavillonnaire équipé de deux woofers 12" et d'un moteur à compression en titane avec ouverture 2" et bobine mobile 4" pour la diffusion de moyenne et longue portée. Cette enceinte très compacte produit un niveau de sortie particulièrement élevé et assure la reproduction précise des voix et de la musique. Le système est équipé de transducteurs RCF Precision de dernière génération. Avec sa dispersion verticale de 22,5°, il est idéal dans les configurations conçues autour de points de diffusion de moyenne portée et peut être monté en cluster à angle réduit pour la diffusion sur une longue distance. Chaque côté du coffret trapézoïdal offre un angle de couplage à 22,5°. La connexion à l'amplificateur s'effectue par le biais d'un connecteur multibroche Amphenol étanche. La grille spéciale en acier perforé recouvert d'époxy et associée à une couche de mousse en fibres à alvéoles ouverts qui repousse l'eau. Le coffret est fabriqué en multipli de bouleau de la Baltique recouvert de peinture polyuréthane noire sablée extrêmement résistante.

## Caractéristiques

- › Charge pavillonnaire, directivité 40° x 22,5°
- › 2 woofers 12" RCF Precision avec bobine mobile 3,5"
- › Moteur à compression RCF Precision avec bobine mobile 4" et dôme en titane
- › Charge pavillonnaire sur guide d'onde RCF
- › Niveau SPL max. : 141 dB
- › Puissance du système : 1500 watts RMXS max. (grave 1350 watts, aigu 150 watts)
- › Mécaniques solides, sécurisées et polyvalentes
- › Coffret en multipli de bouleau de la Baltique avec renforts métalliques internes

## Numéro De Pièce

13000404 HL 2240

8ohm

Black

EAN 8024530012557

## Spécifications

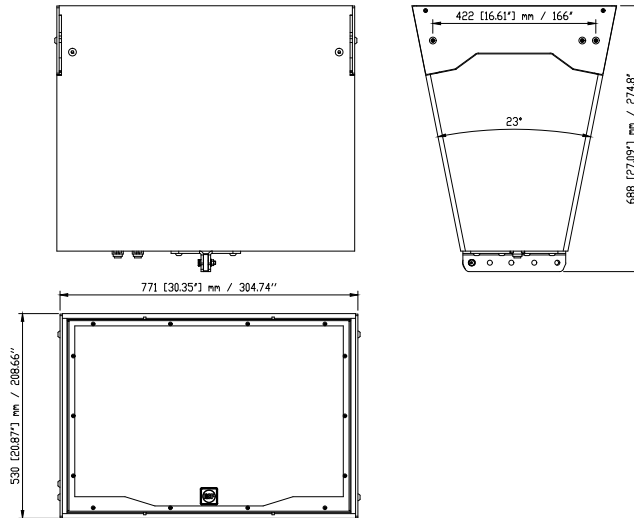
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# HL 2240

ENCEINTE DEUX VOIES 22,5° X 40° À CHARGE PAVILLONNAIRE

Line Art 2D



## SPÉCIFICATIONS

### Specifications acoustiques

Réponse en fréquence (-10 dB)	60 Hz ÷ 20000 Hz
Réponse en fréquence (-3 dB)	80 Hz ÷ 20000 Hz
SPL max. @ 1m	141 dB
Angle de couverture horizontale	40°
Angle de détection vertical	22.5°
Indice de directivité Q :	13

### Section alimentation

Amplification	Bi-Amp
Fréquences de recouvrement	600 Hz
Impédance nominale LF	8 ohm
Manipulation de tension LF	1350 W
Manipulation de tension de crête LF	5400 W
Sensibilité LF	104 dB
Impédance nominale HF	8 ohm
Manipulation de tension HF	150 W
Manipulation de tension de crête HF	600 W
Sensibilité HF	113 dB
Amplificateur recommandé	XPS 16K, XPS 16KD, QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K

### Hauts-parleurs

Pilote de compression	1 x 2.0" neo, 4.0" v.c
Woofer	2 x 12", 3.5" v.c

### Sections entrées/sorties

Connecteurs d'entrée	Amphenol eco/mat IP 67
Connecteurs de sortie	Amphenol eco/mat IP 67

### Conformité standard

Degré de protection IP	IP 55
Safety agency	CE compliant

### Specifications physiques

Matériau du cabinet/caisson	Baltic birch plywood
Matériel	Side and rear array rigging point
Grille	Steel
Couleur	Black



# HL 2240

ENCEINTE DEUX VOIES 22,5° X 40° À CHARGE PAVILLONNAIRE

<b>Taille</b>	Hauteur	530 mm / 20.87 inches
	Largeur	771 mm / 30.35 inches
	Profondeur	635 mm / 25 inches
	Poids	69 kg / 152.12 lbs

## ACCESSOIRES

<b>Accroche / Montage</b>	13360282 FL-B HL	Black	EAN 8024530011734