



## ***LINEFLEX SERIE 6***

**ULTRA-COMPACT LOUDSPEAKER ARRAY**



**La série LINEFLEX 6 bénéficie d'une conception sans compromis qui permet au système d'atteindre un rapport poids/efficacité exceptionnel.**

- ▶ **Le dispositif exclusif de diffusion des fréquences supérieures à 1000Hz assure un couplage optimal et une restitution sonore haute fidélité.**
- ▶ **Renfort de graves haut rendement pour un poids mini**
- ▶ **Amplification classe D + DSP intégrés pour la série LF6A**

### **Quels avantages en pratique?**

▶ **Facilité de calage du système:** fonctionnement en ligne source sur toute la bande passante (pas d'effet de peigne ni de décroissement anormal de la pression acoustique en fonction de la distance.)

▶ **Fiabilité :** les moteurs d'aigus sont beaucoup moins sollicités grâce au couplage acoustique optimal sur toute la bande passante qui assure un rendement exceptionnel)

Chaque haut parleur est piloté idéalement par son propre amplificateur +DSP(LF6A).

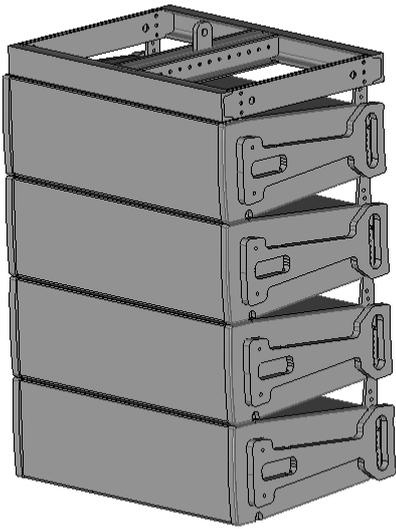
▶ **Restitution naturelle de l'image sonore:** temps de propagation constant et lobe de dispersion horizontal optimisé.

▶ **Longue portée:** possibilité de couplage à 0° sans dégradation

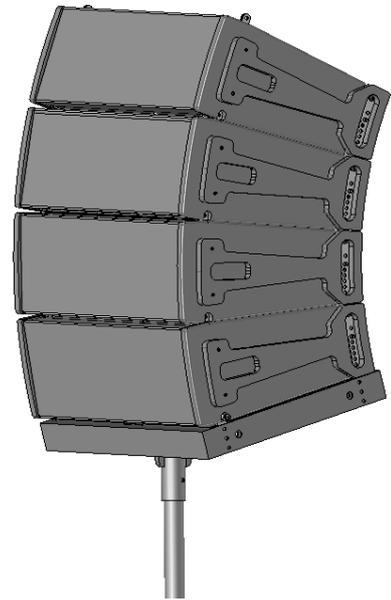
▶ **Installation:** poids et encombrement mini

Chaque enceinte est autonome (pour la série amplifiée): gain et 4 présets accessibles directement (idéal pour l'utilisation en front fills et nez de scène)

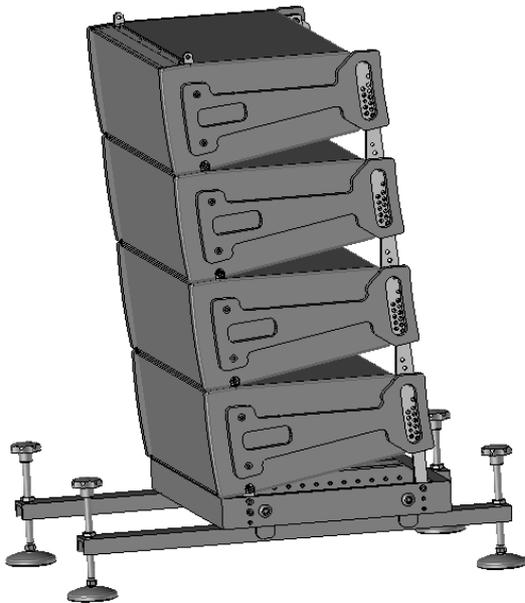
## EXEMPLES DE CONFIGURATIONS du kit de base (4LF6)



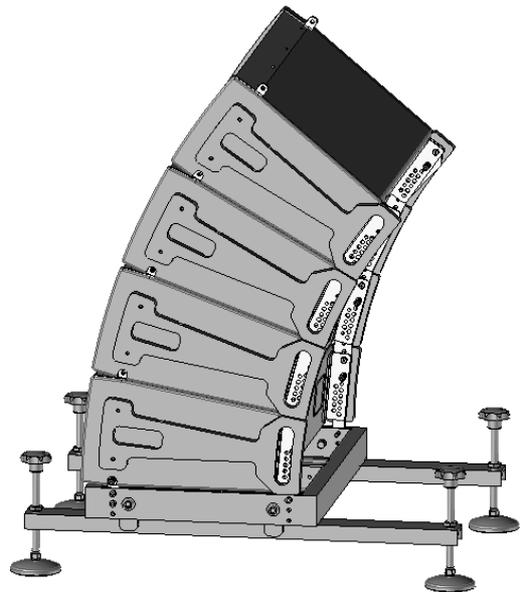
Suspendu (MINIBUMP6 + ATTACH6)



Sur pied (MINIBUMP6 + BUMP-TUB  
+ SEGC6+ SEGL6)

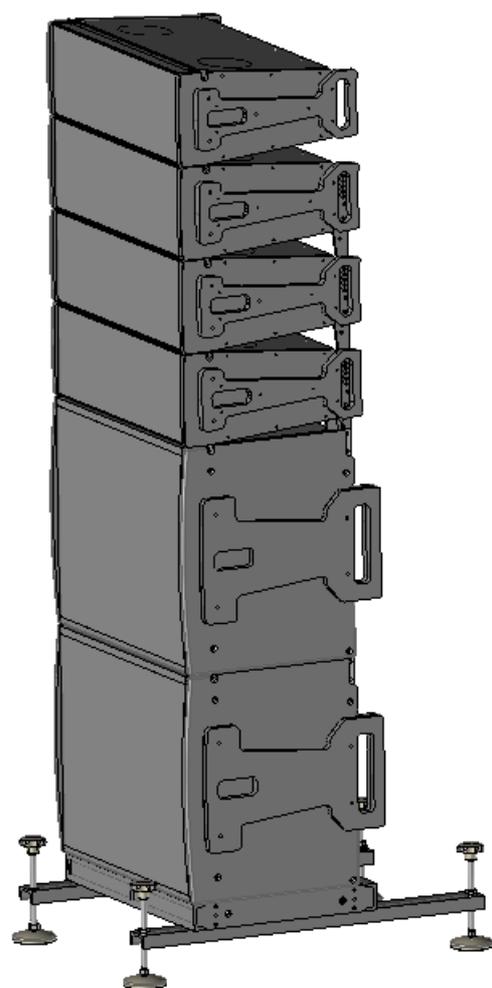
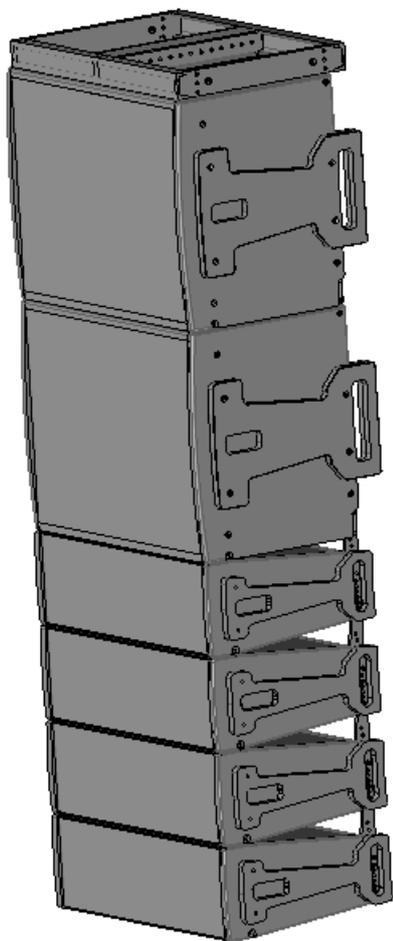


Au sol (MINIBUMP6+STACKBAR +SEGC6 + SEGL6)



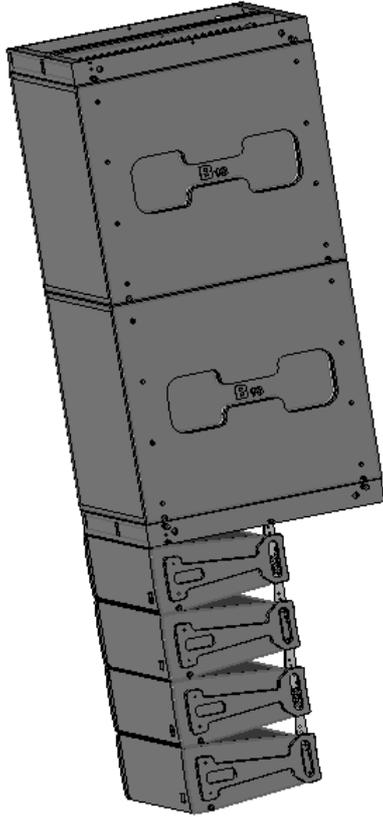
**EXEMPLES DE CONFIGURATIONS**  
**ensembles cohérents: 4LF6 + 2 LFB15**

Suspendu (BUMP6+ATTACH6)

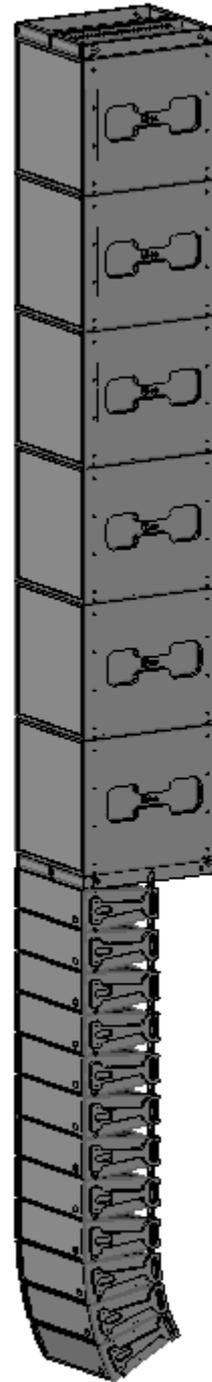


Au sol (BUMP6 +STACKBAR+SEGC6 + SEGL6)

**EXEMPLES DE CONFIGURATIONS**  
**ensembles cohérents: LF6 + LFB18**



Suspendu (2 x BUMP6)



Maxi 12x LF6 suspendus sous BUMP6

## SPECIFICATIONS LINEFLEX SERIE6

### **LF6**

- ▶ Module Line Array large bande
- ▶ 2 voies actives
- ▶ Angle réglable de 0° à 10°
- ▶ 2 x HP de 6" néodyme  
80-1000Hz  
400w AES 95dB/1W/1m
- ▶ 1x PRC\* néodyme  
1000-20000Hz  
80w AES 111dB/1W/1m
- ▶ connecteurs Speakon NL4 in/out
- ▶ Poids: 12 Kg
- ▶ LxHxP: 58 x 17,5 x 39 cm

### **LFB15**

- ▶ Woofer Bass reflex
- ▶ HP de 15" néodyme
- ▶ 800W AES 65-400Hz  
100dB /1W/1m
- ▶ Connecteurs Speakon in/out
- ▶ Poids: 22 Kg
- ▶ LxHxP: 58 x 43 x 39 cm

### **LFB18**

- ▶ Subwoofer 18" Bass reflex
- ▶ 1400W AES 45-300Hz  
98dB/1W/1m
- ▶ Connecteurs Speakon NL4 in/out
- ▶ Poids: 47Kg
- ▶ LxHxP: 55 x 58 x 65 cm

PRC\*:Système de couplage exclusif  
EMISON Acoustique™

### **LF6A**

- ▶ Module Line Array large bande
- ▶ 2 voies biamplification+DSP intégrés
- ▶ Angle réglable de 0° à 10°
- ▶ 2 x HP de 6" néodyme  
80-1000Hz
- ▶ 1x PRC\* néodyme  
1000-20000Hz
- ▶ Connecteurs Powercon in/out  
100-250V 50/60Hz 1,2- 0,6A
- ▶ Connecteurs XLR in/out
- ▶ 4 présets en mémoire+ gain réglable
- ▶ Poids: 14 Kg
- ▶ LxHxP: 58 x 17,5 x 39 cm

### **LFB15 A**

- ▶ Woofer Bass reflex
- ▶ Amplification + DSP intégrés
- ▶ HP de 15" néodyme
- ▶ Connecteurs Powercon in/out  
100-250V 50/60Hz 1,2- 0,6A
- ▶ Connecteurs XLR in/out
- ▶ 4 présets en mémoire+ gain réglable
- ▶ Poids: 24 Kg
- ▶ LxHxP: 58 x 43 x 39 cm

### **LFB18A**

- ▶ Subwoofer 18" Bass reflex
- ▶ 1400W AES 45-300Hz  
98dB/1W/1m
- ▶ Connecteurs Powercon in/out  
100-250V 50/60Hz 3,6- 2,2A
- ▶ Connecteurs XLR in/out
- ▶ 4 présets en mémoire+ gain réglable
- ▶ Poids: 50Kg
- ▶ LxHxP: 55 x 58 x 65 cm

## ACCESSOIRES LINEFLEX série 6

### **BUMP6**

- ▶ Palonnier de levage pour LFB18 Charge maxi 750 Kg
- ▶ Palonnier de levage pour LF6A ou LFB15 Charge maxi 180 Kg  
Poids 20Kg

### **MINIBUMP6**

- ▶ Palonnier de levage pour LF6 ou LFB15 Charge maxi 340 Kg  
Poids 8Kg

### **BOTTOM6**

- ▶ Accrochage sous colonne pour installation type" douche" Charge maxi 90Kg

### **STACKBAR**

- ▶ Barre avec pieds réglables adaptable au MINIBUMP6 Charge maxi 110Kg

### **BUMPTUB**

- ▶ Adaptateur tube diamètre 35mm pour MINIBUMP6 Charge maxi 50Kg

### **SEGC6 et SEGL6**

- ▶ Segments d'adaptation avant et arrière pour LF6 posé sur BUMP6

### **FC4LF6**

- ▶ Flight-case pour 4 LF6

### **FC2LFB15**

- ▶ Flight-case pour 2 LFB15

### **FCLFB18**

- ▶ Flight-case pour LFB18