

# NXL 44-A

## ARRAY À DEUX VOIES ACTIF

### DESCRIPTION

Avec NXL44-A, RCF a fourni une ligne source à deux voies unique et puissante, le son étant livré par trois woofers en néodyme 254 mm et un diffuseur 35,6 mm avec bobine mobile 76,2 mm sur un guide d'ondes asymétrique. Tous sont parfaitement réglés pour offrir une couverture remarquablement uniforme et une gamme de fréquences étendue. Contrôlé avec précision par un DSP embarqué et piloté par un amplificateur numérique à deux pistes, NXL44-A offre une réponse sonore très naturelle et un SPL élevé pour une sonorisation live professionnelle. Le design du pavillon est asymétrique et il projette ainsi l'énergie sonore avec grande précision, évitant donc des retours indésirables. Le boîtier reste toujours vertical - il n'a pas à être incliné ou orienté d'aucune façon qui puisse compromettre sa stabilité



### CARACTÉRISTIQUES

- amplificateur numérique à double amplis avec puissance de crête 1400 watts
- directivité 90° x 30° (+5°, -25°)
- woofer en néodyme 76,2 x 304,8 mm
- diffuseur à compression en néodyme 35,6 mm, bobine mobile 76,2 mm avec un guide d'ondes
- traitement dsp avec réponse en phase optimisée
- woofer en néodyme 76,2 x 304,8 mm

## SPÉCIFICATIONS

|                                   |                                  |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Specifications acoustiques</b> | Réponse en fréquence :           | 45 Hz ÷ 20000 Hz                       |
|                                   | SPL max. @ 1m:                   | 134 dB                                 |
|                                   | Angle de couverture horizontale: | 90°                                    |
|                                   | Angle de détection vertical:     | 30°                                    |
| <b>Hauts-parleurs</b>             | Pilote de compression :          | 1 x 1.4" neo, 3.0" v.c                 |
|                                   | Woofer :                         | 3 x 10" neo, 2.5" v.c                  |
| <b>Sections entrées/sorties</b>   | Signal d'entrée :                | bal/unbal                              |
|                                   | Connecteurs d'entrée :           | XLR, Jack                              |
|                                   | Connecteurs de sortie :          | XLR                                    |
|                                   | Sensibilité d'entrée :           | -2 dBu/+4 dBu                          |
| <b>Section processeur</b>         | Fréquences de recouvrement :     | 800 Hz                                 |
|                                   | Protections :                    | Thermal, RMS                           |
|                                   | Limiteur :                       | Soft Limiter                           |
|                                   | Commandes :                      | Volume, EQ Shape, Mic/Line             |
| <b>Section alimentation</b>       | Puissance totale :               | 1400 W Peak, 700 W RMS                 |
|                                   | Hautes fréquences :              | 400 W Peak, 200 W RMS                  |
|                                   | Basses fréquences :              | 1000 W Peak, 500 W RMS                 |
|                                   | Système de refroidissement :     | Convection                             |
|                                   | Connexions :                     | Powercon IN/OUT                        |
| <b>Specifications physiques</b>   | Matériau du cabinet/caisson :    | Baltic birch plywood                   |
|                                   | Matériel :                       | 4 x M8, 4 x quick lock, 2 x pole mount |
|                                   | Poignées :                       | 4 side                                 |
|                                   | Montage sur pied/embase:         | Yes                                    |
|                                   | Grille :                         | Steel                                  |
|                                   | Couleur :                        | Black                                  |
| <b>Taille</b>                     | Hauteur :                        | 1198 mm / 47.17 inches                 |
|                                   | Largeur :                        | 303 mm / 11.93 inches                  |
|                                   | Profondeur :                     | 402 mm / 15.83 inches                  |
|                                   | Poids :                          | 34.5 kg / 76.06 lbs                    |
| <b>Infos colisage</b>             | Hauteur du colis :               | 437 mm / 17.2 inches                   |
|                                   | Largeur du colis :               | 1224 mm / 48.19 inches                 |
|                                   | Profondeur du colis :            | 330 mm / 12.99 inches                  |
|                                   | Poids du colis :                 | 36.5 kg / 80.47 lbs                    |

## NUMÉRO DE PIÈCE

- **13000480**

NXL 44-A

115V

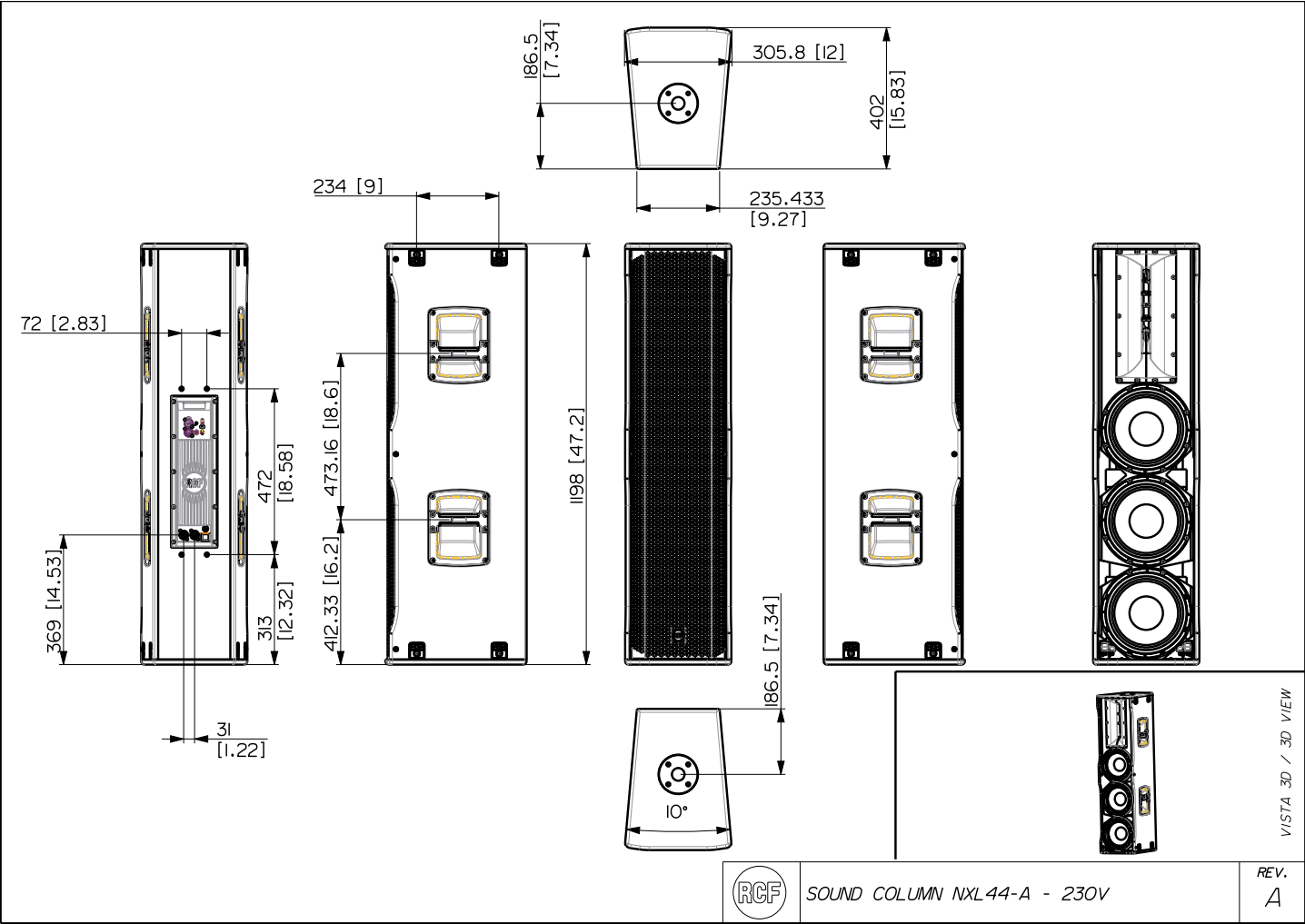
EAN 8024530013660

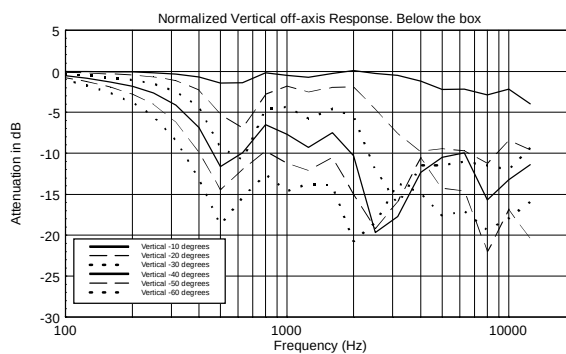
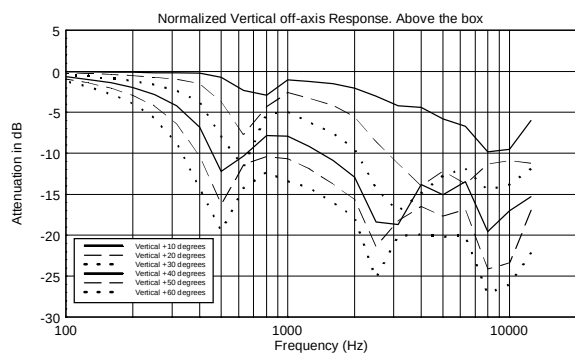
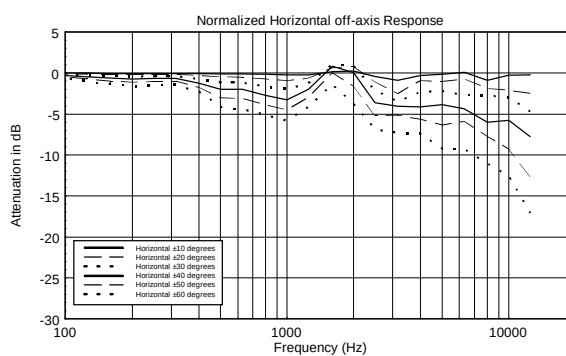
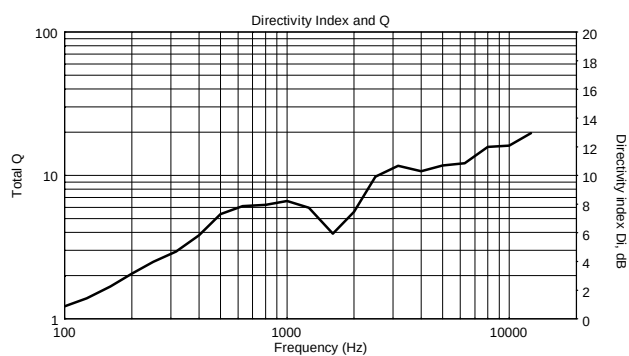
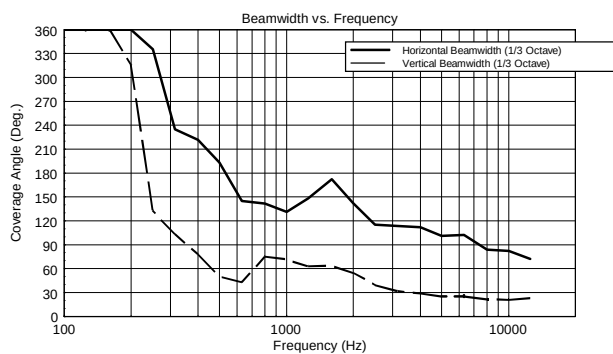
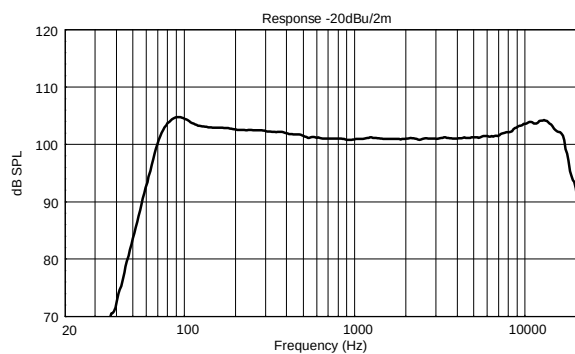
- **13000479**

NXL 44-A

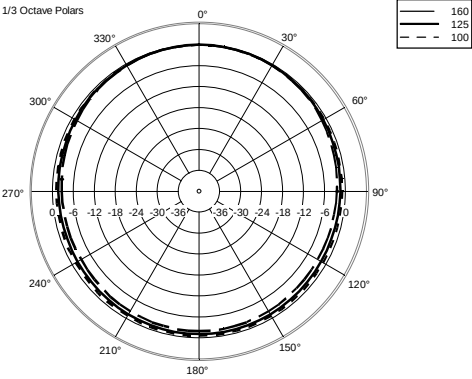
220-240V

EAN 8024530013523

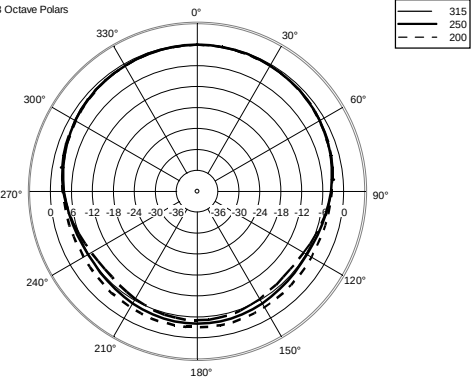




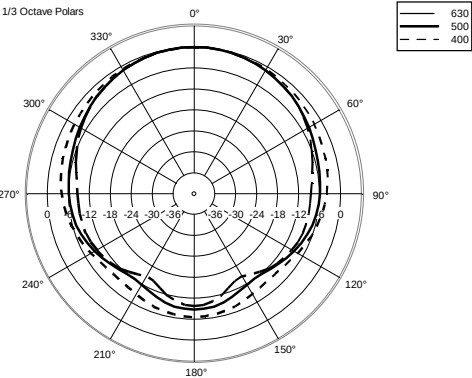
Horizontal 1/3 Octave Polars



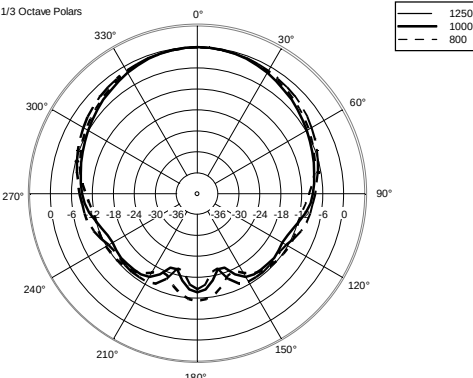
Horizontal 1/3 Octave Polars



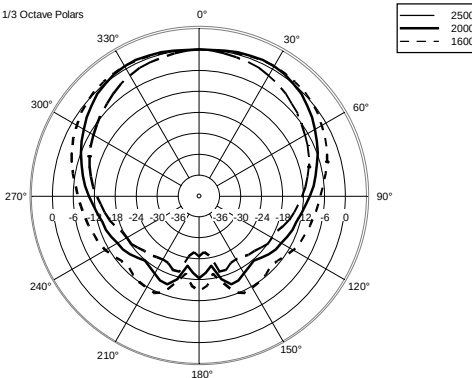
Horizontal 1/3 Octave Polars



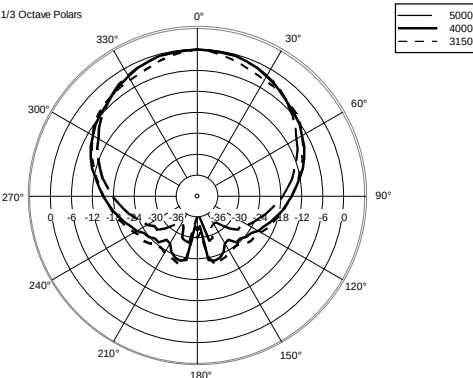
Horizontal 1/3 Octave Polars



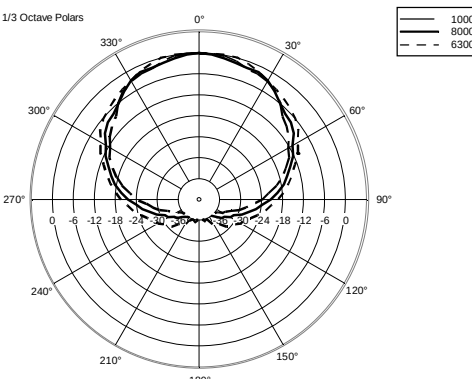
Horizontal 1/3 Octave Polars



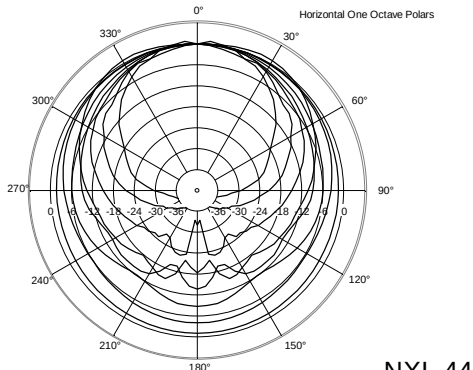
Horizontal 1/3 Octave Polars

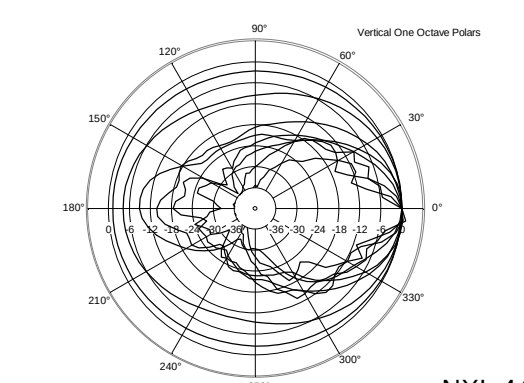
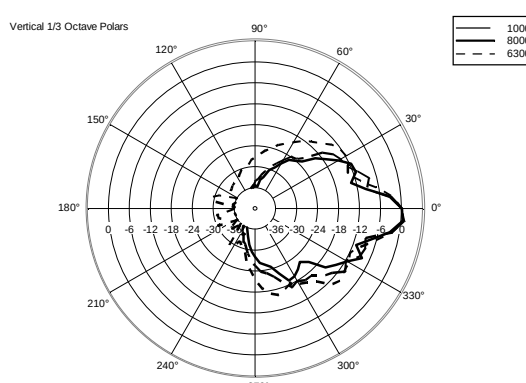
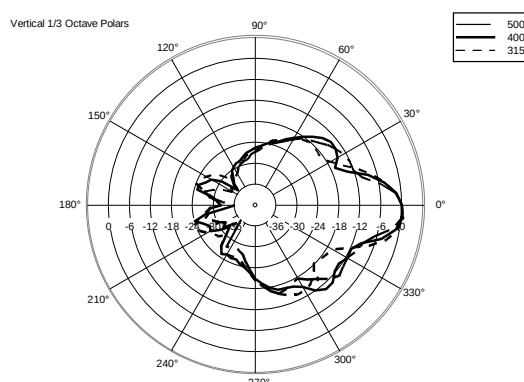
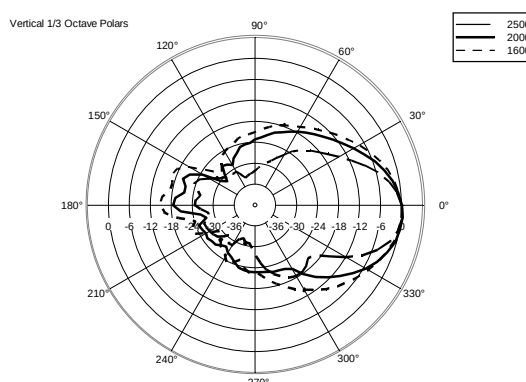
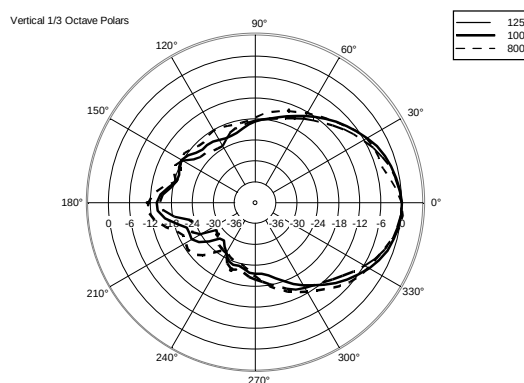
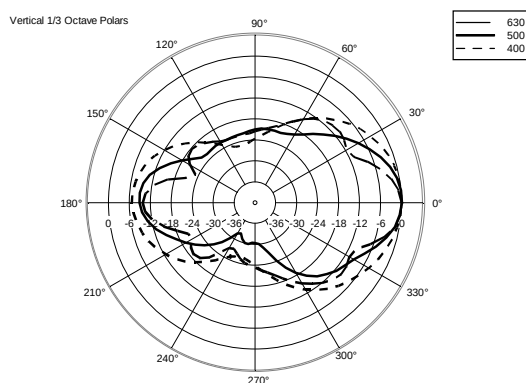
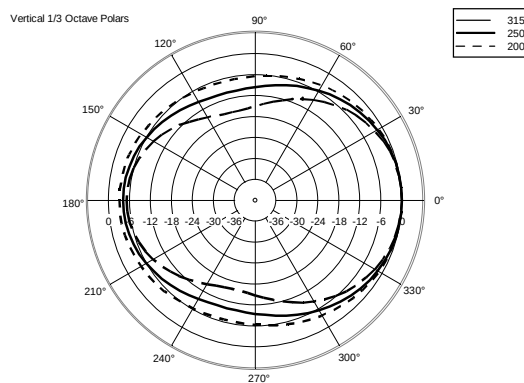
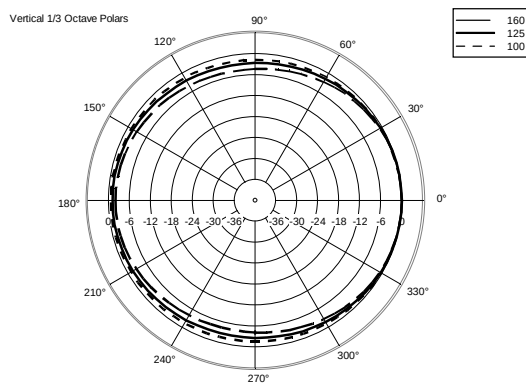


Horizontal 1/3 Octave Polars



Horizontal One Octave Polars





## ACCESSOIRES

|                                                                                     |                                          |                         |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
|    | AC PMA - POLE MOUNT                      | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360034</b><br>8024530007713 |
|    | AC PM-M20                                | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360067</b><br>8024530014599 |
|    | AC PMX POLE MOUNT M20                    | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360232</b><br>8024530010058 |
|   | AC PRO-FS PROFESS. LOCKING FLOOR STAND   | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360109</b><br>8024530006471 |
|  | AC PRO-LF PROFESSIONAL LOCKING FLANGE    | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360111</b><br>8024530006495 |
|  | AC PRO-PM PROFESS. LOCKING POLE MOUNT    | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360110</b><br>8024530006488 |
|  | AC XLR-3M3F XLR CONN. 3MALE3FEMALEXCABLE | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360102</b><br>8024530006402 |
|  | FLY BAR FL-B NXL 44                      | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360345</b><br>8024530013653 |
|  | HOIST SPACING CHAIN TTL55                | NUMÉRO DE PIÈCE<br>EAN: | <b>13360129</b>                  |





LINK BAR FL-B LINK NXL 44

NUMÉRO DE  
PIÈCE**13360346**

EAN:

8024530013639



SPEAKER CABINET FLOOR STAND-STEEL

NUMÉRO DE  
PIÈCE**13360035**

EAN:

8024530005030



STACKING KIT 2X NXL44-A

NUMÉRO DE  
PIÈCE**13360347**

EAN:

8024530013646