# 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

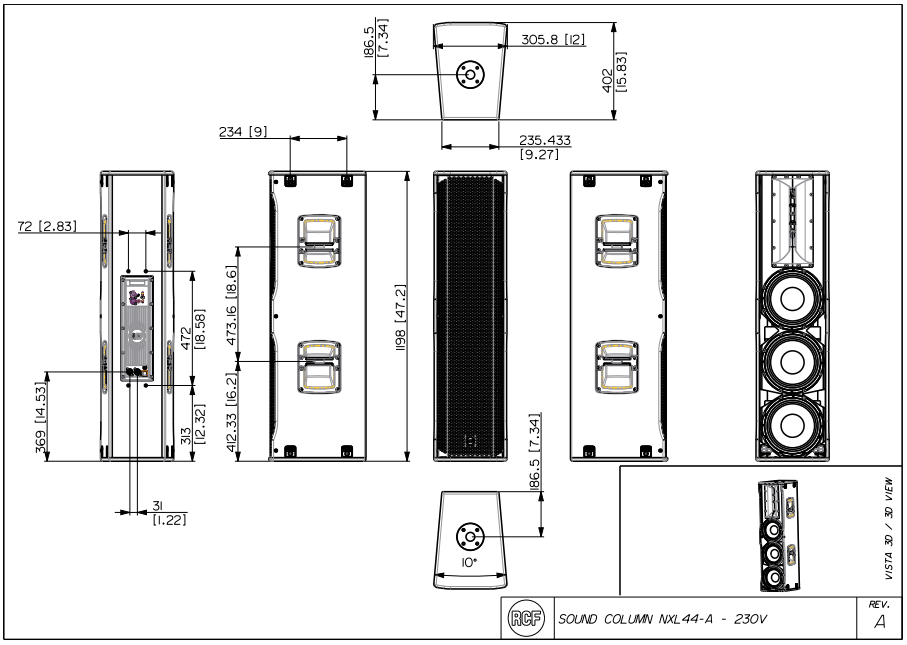
**Numéro De Pièce**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13000479 NXL 44-A | 220-240 V | Black | EAN 8024530013523 |
| 13000480 NXL 44-A | 115 V | Black | EAN 8024530013660 |

# NXL 44-A

ARRAY À DEUX VOIES ACTIF

Line Art 2D




## SPÉCIFICATIONS

| | | |
|---|---|---|
| **Specifications acoustiques** | Réponse en fréquence | 45 Hz - 20000 Hz |
| | SPL max. @ 1m | 134 dB |
| | Angle de couverture horizontale | 90° |
| | Angle de détection vertical | 30° |
| **Hauts-parleurs** | Pilote de compression | 1 x 1.4'' neo, 3.0'' v.c |
| | Woofer | 3 x 10'' neo, 2.5'' v.c |
| **Sections entrées/sorties** | Signal d'entrée | bal/unbal |
| | Connecteurs d'entrée | XLR, Jack |
| | Connecteurs de sortie | XLR |
| | Sensibilité d'entrée | -2 dBu/+4 dBu |
| **Section processeur** | Fréquences de recouvrement | 800 Hz |
| | Protections | Thermal, RMS |
| | Limiteur | Soft Limiter |
| | Commandes | Volume, EQ Shape, Mic/Line |
| **Section alimentation** | 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 |
| **Conformité standard** | Safety agency | CE compliant |

# NXL 44-A

ARRAY À DEUX VOIES ACTIF

| | | |
|---|---|---|
| **Specifications physiques** | 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 | 35 mm insert |
| | Grille | Steel |
| | Couleur | Black |
| **Taille / Poids** | 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 |

**ACCESSOIRES**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| - | 13360111 | AC PRO-LF | Black | EAN 8024530006495 |
| | 13360035 | AC S260 | | EAN 8024530005030 |
| **Accroche / Montage** | 13360034 | AC PMA | | EAN 8024530007713 |
| | 13360232 | AC PMX | | EAN 8024530010058 |
| | 13360109 | AC PRO-FS | Black | EAN 8024530006471 |
| | 13360110 | AC PRO-PM | Black | EAN 8024530006488 |
| | 13360346 | FL-B LINK NXL 44 | Black | EAN 8024530013639 |
| | 13360345 | FL-B NXL 44 | Black | EAN 8024530013653 |
| | 13360129 | HOIST SPACING CHAIN CH 001 | Black | EAN 8024530020774 |
| | 13360067 | PM-KIT M20 | Black | EAN 8024530014599 |
| | 13360347 | STCK-KIT NXL 44 | Black | EAN 8024530013646 |
| **Câbles** | 13360102 | AC XLR 3M3F | | EAN 8024530006402 |