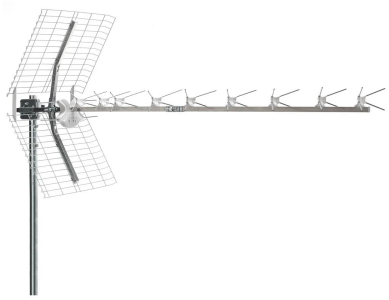
# LAMBDA9 LTE700

UHF

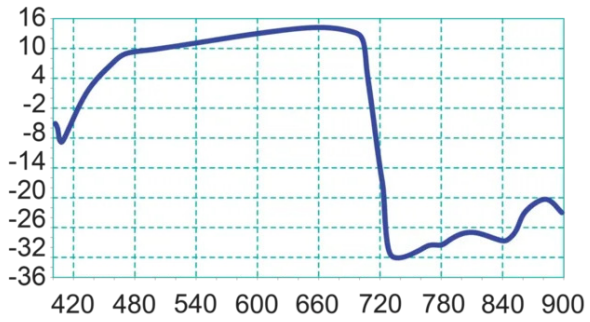
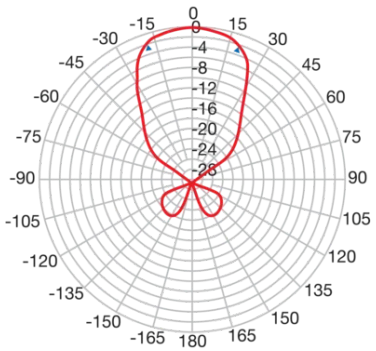


Antenne **UHF** biconique à **9 éléments** avec connecteur F, filtre LTE 5G et 4G et réflecteur à grille

## Spécifications techniques

- Eléments pré-assemblés, dipôle et réflecteurs à insertion rapide; le **montage** se réalise **sans** l'utilisation **d'outils**.
- **Gain élevé**, excellente robustesse mécanique et un **rapport avant/ arrière optimal**.
- Fixation au mât innovante avec réglage vertical de série et **vis papillon de grandes dimensions** pour pouvoir **serrer sans outils**.
- Un **filtre LTE** à été inséré dans le dipôle pour garantir la qualité du signal reçu et un excellent filtrage des signaux **interférents 5G et 4G** dans la bande LTE (694-860 MHz)réservée à la téléphonie mobile.
- Antenne de **couleur blanche.**

| LAMBDA9 LTE700 | | |
|---|---|---|
| Code | | 213059 |
| Eléments | | 9 |
| Bande | | UHF |
| Canaux | | E21-E48 |
| Largeur de bande | MHz | 470-694 |
| Gain | dBi | 14 |
| Rapport avant/arrière | dB | 28 |
| Affaiblissement de réflexion | dB | -16 |
| Largeur du faisceau (-3dB) | ° | ±22 |
| Résistance au vent 120km/h 729N/m² | kg (N) | 15 (147.1) |
| Connecteur | | F |
| Impédance | Ω | 75 |
| Diamètre maximum fixation au mât | mm | 60 |
| Dimensions | cm | 152 x 50 |
| **Accessoires** | | |
| Polarisation horizontale | | Inclus |
| Réglage vertical en pol. horizontale | | Inclus |
| Polarisation verticale | | Inclus |

| | | |
|---|---|---|
| Réglage vertical en pol. verticale | | Inclus |
| Support auxiliaire | | N.P. |
| **Dimensions et conditionnement** | | |
| Pièces | | 1 |
| Code EAN | | 8016978105328 |
| Dimensions de l'emballage | mm | 830 x 142 x 415 |
| Poids unitaire | kg | 2.72 |
| Poids total conditionnement multiple | kg | 2.7 |

## Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@600MHz)