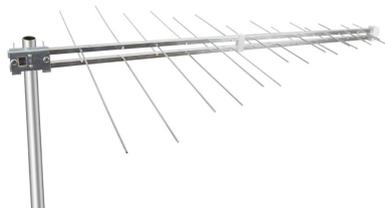


## LP345HV 5G

Combo



Antenne log-périodique pré-assemblée à **large bande** (III et UHF) avec **filtrage des interférences 5G et 4G LTE** et installation extrêmement facile grâce au **connecteur à borne**.

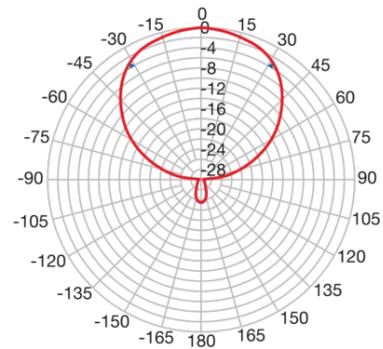
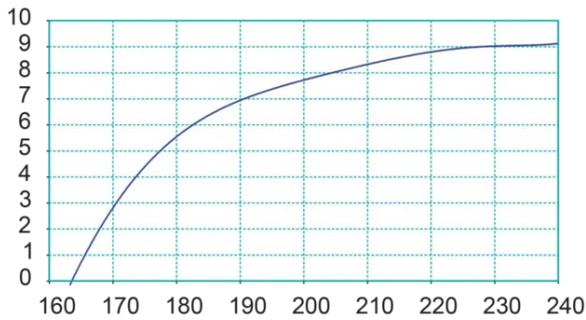
### Spécifications techniques

- Grâce à la fixation spéciale sur poteau, l'antenne peut être installée en **polarisation** verticale et horizontale **sans adaptateur** ni autre accessoire.
- La **distribution géométrique des dipôles** a été **repensée** pour obtenir un excellent filtrage des signaux d'interférence dans la bande 5G et 4G LTE au-dessus de 694 MHz réservée à la téléphonie mobile.
- Dotée d'une excellente résistance mécanique à la fixation des éléments sur le berceau, d'une excellente résistance mécanique à la rotation sur le poteau, de bonnes performances électriques.
- Antenne de **couleur blanche**.

| LP345HV 5G  |        |                        |
|---|--------|------------------------|
| Code  |        | 216253                 |
| Eléments  |        | 16+16                  |
| Bande   |        | 3+DAB / UHF            |
| Canaux  |        | E5-E12 + DAB / E21-E48 |
| Largeur de bande                                  | MHz    | 174-240 / 470-694      |
| Gain  | dBi    | 9 / 11                 |
| Rapport avant/arrière                             | dB     | 24 / 32                |
| Affaiblissement de réflexion                      | dB     | -13 / -13              |
| Largeur du faisceau (-3dB)                        | °      | ±34 / ±31              |
| Résistance au vent 120Km/h<br>729N/m <sup>2</sup> | Kg (N) | 3.9 (38.2)             |
| Connecteur  |        | Pince                  |
| Impédance   | Ohm    | 75                     |
| Diamètre maximum fixation au mât                  | mm     | 60                     |
| Dimensions  | cm     | 115 x 86               |
| Accessoires                                       |        |                        |
| Polarisation horizontale                          |        | Y compris              |
| Réglage vertical en pol. horizontale              |        | PV10 (210011)          |
| Polarisation verticale                            |        | Y compris              |

|                                      |    |                   |
|--------------------------------------|----|-------------------|
| Réglage vertical en pol. verticale   |    | PV10 (210011)     |
| Support auxiliaire                   |    | N.P.              |
| <b>Dimensions et conditionnement</b> |    |                   |
| Pièces                               |    | 20                |
| Code EAN                             |    | 8016978104079     |
| Code EAN                             |    | 8016978104567     |
| Dimensions de l'emballage            | mm | 1100 x 1100 x 420 |
| Poids carton                         | Kg | 16.8              |
| Poids unitaire                       | Kg | 1.04              |
| Poids total conditionnement multiple | Kg | 21.3              |

## Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@200MHz)



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

