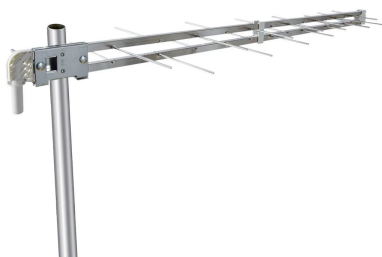


## LP45F 5G

UHF



Antennes log périodiques pré-assemblées caractérisées par une extrême facilité de connexion grâce au **connecteur F** placé à proximité de la fixation au mât.

La fixation au mât permet d'installer l'antenne en **polarisation verticale ou horizontale** sans adaptateurs ou autres accessoires.

La distribution des éléments a été redessinée pour obtenir un excellent filtrage de la bande LTE (694 – 860 MHz) réservée à la téléphonie mobile.

### Spécifications techniques

- Grâce à la spéciale fixation au mât, l'antenne peut être installée en **polarisation** verticale et horizontale **sans adaptateurs** ou autres accessoires.
- La **distribution géométrique des dipôles** a été **repensée** pour obtenir un excellent filtrage des signaux interférents dans la bande 5G et 4G LTE au-dessus de 694 MHz réservée à la téléphonie mobile.
- Elle se caractérise par une excellente résistance mécanique des éléments sur le tube, une bonne résistance mécanique à la rotation sur le mât et de performances électriques optimales.
- Le connecteur F est protégé par un capuchon à baïonnette.
- Antenne de **couleur blanche**.

LP45F 5G		
Code		216258
Éléments		14+14
Bande		UHF
Canaux		E21-E48
Largeur de bande	MHz	470-694
Gain	dBi	12
Rapport avant/arrière	dB	36
Affaiblissement de réflexion	dB	-15
Largeur du faisceau (-3dB)	°	±28
Résistance au vent 120Km/h 729N/m <sup>2</sup>	Kg (N)	3.0 (29.4)
Connecteur		F
Impédance	Ohm	75
Diamètre maximum fixation au mât	mm	60
Dimensions	cm	99 x 32
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		15
Code EAN		8016978106486
Dimensions de l'emballage	mm	1000 x 810 x 250
Poids carton	Kg	13.2
Poids unitaire	Kg	0.70
Poids total conditionnement multiple	Kg	13.2

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

