

LP45NF LTE

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 (790 – 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** éléments a été **repensée** pour obtenir un excellent filtrage des signaux interférents dans la bande 4G LTE au-dessus de 790 MHz réservée à la téléphonie mobile.
- Elles présentent une excellente résistance mécanique des éléments sur le tube, une bonne résistance mécanique à la rotation sur le poteau, et des performances électriques optimales.
- Le connecteur F est protégé par un capuchon à baïonnette.
- Antenne de **couleur blanche**.

LP45NF LTE		
Code		216250
Éléments		15+15
Bande		UHF
Canaux		E21-E60
Largeur de bande	MHz	470-790
Gain	dBi	11.5
Rapport avant/arrière	dB	36
Affaiblissement de réflexion	dB	-15
Largeur du faisceau (-3dB)	°	±25
Résistance au vent 120Km/h 729N/m ²	Kg (N)	3.0 (29.4)
Connecteur		F
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.
Dimensions et conditionnement		
Pièces		20
Code EAN		8016978099351
Code EAN		8016978099412
Dimensions de l'emballage	mm	1180 x 815 x 320
Poids carton	Kg	18.2
Poids unitaire	Kg	0.88
Poids total conditionnement multiple	Kg	18.0

Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@790MHz)

