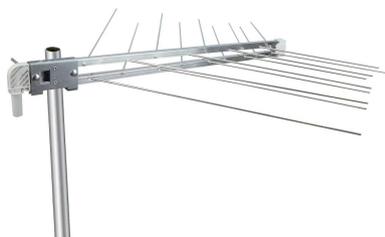


## LPV345F LTE

Combo



Antenna Log periodica a **larga banda** (III e UHF) premontata di tipo V caratterizzata dal **filtraggio per gli interferenti 4G LTE** e dall'estrema facilità di installazione grazie al **connettore F** posto in prossimità dell'attacco al palo

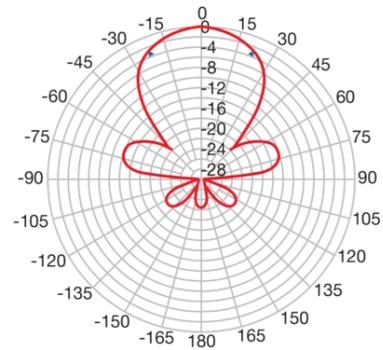
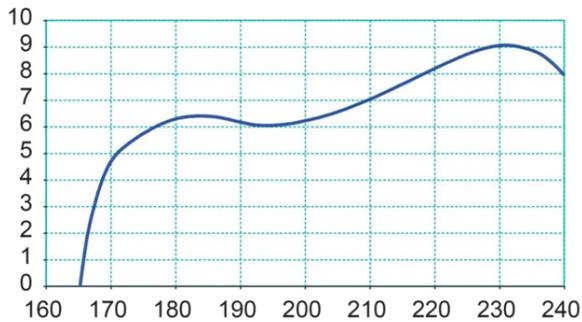
### Caratteristiche tecniche

- Grazie allo speciale attacco a palo è possibile installare l'antenna sia in **polarizzazione** verticale sia in orizzontale **senza adattatori** o altri accessori.
- E' stata **riprogettata la distribuzione geometrica** dei dipoli per ottenere un ottimo filtraggio per i segnali interferenti in banda 4G LTE superiori a 790 MHz riservati alla telefonia mobile.
- Dotata di eccellente resistenza meccanica di fissaggio degli elementi alla culla, ottima resistenza meccanica alla rotazione sul palo, buone prestazioni elettriche.
- Il connettore F è protetto da un copri connettore con aggancio a baionetta.
- Antenna di **colore bianco**.

| LPV345F LTE                                     |        |                        |
|---|--------|------------------------|
| Codice  |        | 217250                 |
| Elementi  |        | 9+9                    |
| Banda   |        | 3+DAB / UHF            |
| Canali  |        | E5-E12 + DAB / E21-E60 |
| Larghezza banda                                 | MHz    | 174-240 / 470-790      |
| Guadagno  | dBi    | 9 / 11.5               |
| Rapporto avanti/indietro                        | dB     | 24 / 22                |
| Perdita riflessione                             | dB     | -18 / -13              |
| Larghezza fascio (3dB)                          | °      | ±23 / ±21              |
| Resistenza vento 120km/h<br>729N/m <sup>2</sup> | kg (N) | 2.8 (27.5)             |
| Connettore                                      |        | F                      |
| Impedenza                                       | Ω      | 75                     |
| Diametro max attacco palo                       | mm     | 60                     |
| Dimensioni                                      | cm     | 75 x 79                |
| Accessori                                       |        |                        |
| Polarizzazione orizzontale                      |        | Incluso                |
| Regolazione zenitale orizzontale                |        | PV10 (210011)          |
| Polarizzazione verticale                        |        | Incluso                |

|                                |    |                 |
|--------------------------------|----|-----------------|
| Regolazione zenitale verticale |    | PV10 (210011)   |
| Culla ausiliaria               |    | N.P.            |
| <b>Dimensioni e imballo</b>    |    |                 |
| Pezzi                          |    | 20              |
| codice EAN                     |    | 8016978099498   |
| EAN multiplo                   |    | 8016978099603   |
| Dimensioni imballo             | mm | 745 x 745 x 675 |
| Peso lordo                     | kg | 17              |
| Peso unitario                  | kg | 0.85            |
| Peso totale imballo multiplo   | kg | 17.5            |

## Guadagno (x: frequenza MHz, y: guadagno ISO dBi) e Pattern (@200MHz)



## Guadagno (x: frequenza MHz, y: guadagno ISO dBi) e Pattern (@790MHz)

