



## Antenna omnidirezionale per la telefonia mobile

### art. 39-330N T-OMNI INDOOR FLAT N

Antenna omnidirezionale per controsoffitto ideale per ricevere e diffondere il segnale di telefonia mobile a 360°.

Si utilizza all'interno dell'edificio per diffondere il segnale esterno in tutte le direzioni e quindi se ne consiglia l'installazione circa al centro del locale.

Dotata di un cavo da 30 cm intestato con un connettore N femmina.

Si installa sul soffitto, tramite l'apposito supporto di fissaggio integrato.

Generalmente si utilizza in abbinamento ad un amplificatore di segnale.

In condizioni ottimali, un'antenna interna diffonde il segnale amplificato in un locale ampio fino a 300 m<sup>2</sup>. Conoscendo la metratura ed il numero dei piani dell'ambiente è possibile determinare il numero di antenne interne da installare. In genere occorre almeno un'antenna ad ogni piano.



#### Caratteristiche

- Per segnali di telefonia mobile
- Area di copertura: circa 300 m<sup>2</sup>
- Cavo da 30 cm
- Connettore N femmina

Articolo	39-330N	
Sigla	T-OMNI INDOOR FLAT N	
Tipo di antenna	omnidirezionale	
Frequenze	MHz	698÷960 1710÷2700
Guadagno	dBi	4/6
Angolo apertura -3 dB H	°	360
Angolo apertura -3 dB V	°	360
R.O.S. max	dB	<2
Potenza max	W	50
Impedenza	Ω	50
Colore	bianco	
Lunghezza cavo	cm	30
Connettore cavo	mm	N femmina
Polarizzazione	verticale	
Attacco a parete	integrato	
Dimensioni (HxØ)	mm	80x220
Peso	Kg	0,38
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	220x220x110
Peso imballo	Kg	0,55
Temperatura di funzionamento	°C	-40 ÷ +55
Range di umidità	%	5 ÷ 95

#### Esempio di applicazione

