

LP-PARMIMO5830**Antena MIMO con plato parabólico de 30 dBi de ganancia en la banda de 4940-5850 MHz.**

LPPARMIMO5830_SS_SPB01W

Características

- Diseño de doble polarización (H y V).
- Alta ganancia de 30dBi.
- Soportes de fundición de aluminio con una vida superior a 10 años.
- Ahorro de hasta 50% del costo de flete en cajas de dos antenas.
- Alta estabilidad de los parámetros físicos.
- Construcción de aleación de aluminio fuerte y pintada electrostáticamente.
- Para todo clima.
- Larga vida.
- Ajustes de rotación horizontal de 360° e inclinación vertical de 30°.
- Aterramiento para protección contra descargas atmosféricas.
- Conector N-Hembra.

**LP-PARMIMO5830****Antena MIMO con plato parabólico de 30 dBi de ganancia en la banda de 4940-5850 MHz.**

Los sistemas de antena con plato parabólico suplidos por LanPro son fabricados con aleación de aluminio y pintadas electrostáticamente con pintura en polvo con el fin de dar un servicio superior en condiciones ambientales extremas.

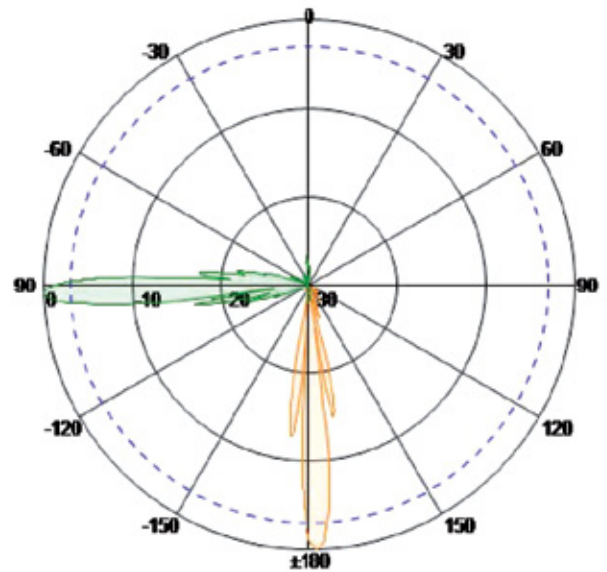
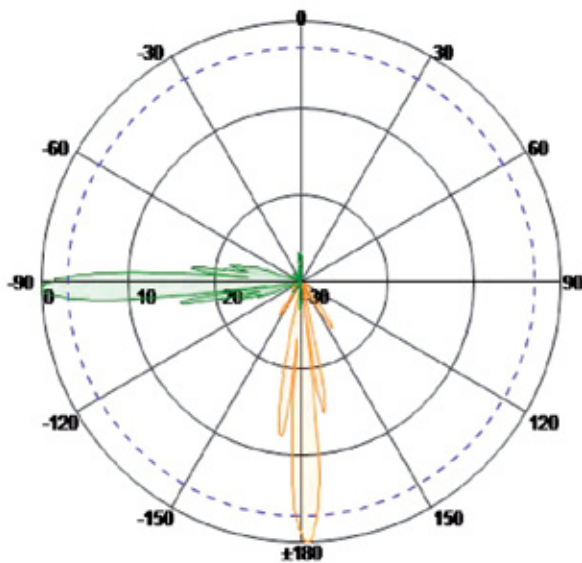
Su manufactura se realiza mediante moldes y prensas lo que les dá estabilidad de parámetros en el tiempo y larga vida. Los soportes para montar sobre mástil se fabrican de aluminio fundido en moldes con una vida útil de más de 10 años, lo que dice de la calidad que LanPro pone sobre en sus productos.

Estos sistemas de antenas MIMO están hechos especialmente para los equipos de radio MIMO y pueden utilizarse en aplicaciones diversas de alto desempeño en la banda de los 4940-5850 MHz.



A Especificaciones Técnicas

ELÉCTRICAS		
Rango de Frecuencias	MHz	4940-5850
Ancho de banda	MHz	900
Ganancia	dBi	30
Polarización	Vertical y Horizontal	
Ancho del Haz Horizontal	Grados	5°
Ancho del Haz Vertical	Grados	5°
Relación Frente/Atrás	dB	>35
Aislación	dB	>35
V.S.W.R :	≤ 1.5:1 tipo; max. 2.0	
Potencia máxima por puerto	W	50
Impedancia Nominal	Ohm	50
Protección contra descargas atmosféricas	A tierra	
MECÁNICAS		
Dimensiones Diámetro	m	0.6
Peso	Kg	10
Color de la Antena	Blanco	
Montaje	mm	Poste (Diámetro de 30-80mm)
Material del soporte	Aluminio	
Material del Reflector	Aluminio	
Conector	2 x N-Hembra	
Temperatura Operacional	°C	-55 to +70
Humedad Operacional	%	≤ 95
Velocidad de supervivencia al viento	Km/h	200
Dimensiones de envío, H x W x D	mm	70x72x20 (incluyendo 2 pzas Antena)
Peso de envío por carga	kg	10 kg (incluyendo 2 pzas Antena)

B Patrón de Radiación a 5725 MHz**C** Cómo Ordenar

LP-PARMIMO5830 Antena MIMO con plato parabólico de 30 dBi de ganancia en la banda de 4940-5850 MHz.