



Antena Omnidireccional para Techo Interior / 600-6000 MHz / 5 Bandas Celulares y WiFi / Perfil Ultra Bajo 8 mm / Conector N-hembra / Cable Plenum 30 cm / Material del radomo, ABS

SKU: 3100-05 Marca: WILSONPRO / WEBOOST Categoría: Antenas, Cables y Accesorios

\$1,678.40

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Antena Omnidireccional de Ultra Bajo Perfil para techo Interior

Antena omnidireccional de techo interior con perfil ultra bajo de solo 8 mm de altura, diseñada para operar en múltiples bandas de frecuencia desde 600 MHz hasta 6000 MHz. Cubre bandas celulares 617-698 MHz, 698-960 MHz, 1695-2700 MHz, 3300-4200 MHz y 4800-6000 MHz, incluyendo cobertura WiFi completa. Fabricada con radomo ABS blanco de alta calidad, cuenta con conector N hembra y cable plenum de 30 cm certificado. Diseño compacto y de alta eficiencia con ganancias que van desde 4 dBi hasta 7 dBi según la banda de frecuencia, ideal para instalaciones discretas en interiores con requerimiento de múltiples bandas de comunicación celular y WiFi.

Características Generales

Tipo: Antena Omnidireccional de Techo Interior

Rango de Frecuencia: 600-6000 MHz

Polarización: Horizontal

Impedancia: 50 Ω

VSWR: ≤ 2.0 (617-960 MHz), ≤ 1.5 (1695-6000 MHz)

Potencia Máxima: 50 W

Conector: N-hembra

Material Radomo: ABS blanco

Certificación: RoHS Compliant, Plenum Rated

Rendimiento por Banda

Frecuencia (MHz)	Ganancia (dBi)	Beam Width Vertical (°)
617-698	4	70
698-960	4	68
1695-2700	5	60
3300-4200	6	30
4800-6000	7	30

Apertura Horizontal: 360°

Omnidireccional en todas las bandas

Diámetro Antena: 250 mm

Altura Montaje: 8 mm

Perforación Requerida: 35-40 mm

Longitud Cable: 30 cm (11.8 in)

Peso: 0.4 kg / 0.8 lbs

Temperatura Operación: -40°C a 60°C

Humedad Operación: 5-95%

Contenido del Paquete

- Antena interior de bajo perfil modelo 310005
- Tuerca para montaje falso plafón reticular o desmontable

2 años de garantía

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cobertura multibanda 600-6000 MHz con 5 bandas celulares y WiFi
Característica 2	Ganancia variable 4-7 dBi adaptada a cada frecuencia
Característica 3	Perfil ultradelgado 8 mm para integración discreta en interiores
Característica 4	Patrón de radiación omnidireccional 360° sin zonas muertas
Característica 5	Cable plenum 30 cm con conector N-hembra para conexión directa
Característica 6	Radomo ABS para instalación permanente en techo interior