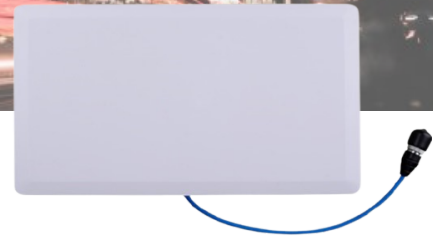


**HiBOOST**

ANTENA DE TECHO OMNIDIRECCIONAL RECTANGULAR XACOM



Descripción general

Antena de techo omnidireccional con un diseño ultraplano. Gracias a su estructura y perfil bajo (7,3 mm) pasa completamente desapercibida por lo que es perfecta para entornos en los cuales es necesario que este tipo de elementos pasen totalmente desapercibidos.

Características técnicas

- Ganancia: 3.0 dBi, 4.0 dBi, 4.5 dBi, 5.0 dBi

Electrical Specifications				
Frequency Range, MHz	698-960	1690-2170	2300-2500	2500-2700
Gain, dBi	3.0	4.0	4.5	5.0
VSWR	≤1.8	≤1.8	≤1.8	≤1.8
Polarization	Horizontal			
PIM, 3rd Order, 2x20W	≤-140/-150/-153 dBc			
Horizontal Beamwidth	360°			
Vertical Beamwidth	118°	75°	65°	63°
Input Impedance	50 Ω			
Max. Input Power	50 W			
Lightning Protection	DC Ground			
Mechanical Specifications				
Connector	N/4.3-10 DIN Female			
Dimensions	180x110x7.0 mm			
Weight	0.2 kg			
Color	White			
Reflector Material	PCB			
Radome Material	ABS (UV Stabilized)			
Operating Temperature	-40°C to +65 °C			