



Pararrayos Dipolo Corona / Aluminio / Radio Protección 72° / 1.7 m (5.6 ft) / Efecto Ionización

SKU: LP-DIPOLO-ALU Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Pararrayos

\$2,210.24

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Pararrayos dipolo con efecto corona diseñado para brindar protección contra impactos directos de rayos en superficies y estructuras críticas. El sistema utiliza una bobina excitadora toroidal y un anillo equipotencial que generan un efecto de ionización, creando un punto atractivo para la descarga atmosférica. Esta punta conectada al conductor de bajada proporciona una trayectoria segura hacia el electrodo de puesta a tierra, drenando eficientemente la corriente del rayo. Su construcción en aluminio y diseño dipolo optimizado garantizan dispersión eficiente de la energía, ideal para infraestructuras de telecomunicaciones, naves industriales y sistemas de videovigilancia.

Características Principales

- Estructura en aluminio para resistencia robusta contra condiciones adversas
- Diseño dipolo optimizado para dispersión eficiente de energía
- Conexión integrada a conductor de bajada y sistema de puesta a tierra
- Certificación bajo normas NMX-J-549-ANCE-2005 y NOM-001-SEDE-2012

Especificaciones Técnicas

Material: Aluminio

Aluminio

Altura: 1.7 m (5.6 ft)

Radio de Protección: 72°

Principio de Operación

Efecto ionización (corona)

Componentes Clave

Bobina excitadora toroidal, anillo equipotencial

Normas: NMX-J-549-ANCE-2005, NOM-001-SEDE-2012

Tipo de Diseño

Torres arriostradas telecom, torres auto soportadas telecom, naves industriales, postes CCTV

Aplicaciones Recomendadas

- Torres arriostradas de telecomunicaciones
- Torres auto soportadas de telecomunicaciones
- Naves industriales y centros de distribución
- Postes y estructuras de sistemas CCTV
- Estructuras metálicas expuestas a condiciones atmosféricas severas

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Fabricación en aluminio para máxima resistencia estructural
Característica 2	Radio de cobertura de 72° para protección focalizada
Característica 3	Efecto corona con bobina excitadora toroidal
Característica 4	Diseño dipolo optimizado para dispersión eficiente
Característica 5	Compatible con torres telecom y estructuras metálicas
Característica 6	Cumple normas NMX-J-549-ANCE-2005 y NOM-001-SEDE-2012