

Plataforma de gestión de WIFI IP integrada dentro de la red PLC. Los sistemas IP de distribución WIFI, irán conectados a nodos PLC mediante conector RJ45. Permiten distribuir una señal WIFI mediante protocolo TCP/IP a grandes distancias disponiendo en cada punto de una antena. Aplicación dentro del concepto de Smart City donde se aprovecha la red de comunicación creada, para desarrollar otros servicios además del control de la iluminación

ELEMENTOS DISPONIBLES

- ANTENA WIFI OMNIDIRECCIONAL.
- ANTENA WIFI DIRECCIONAL.
- ROUTER 3G PARA 4 PUERTOS WIFI.
- IMPRESORA CON GENERADOR DE CUENTAS.
- ROUTER PARA GESTIÓN DE TRÁFICO DE USUARIOS.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS

ANTENA

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Potencia Consumida: | Inferior a 8W |
| Alimentación: | 15 Vdc |
| Conexión con Nodo: | RJ45 |
| Dimensiones: | 136X20X39mm. |
| Alcance: | Interior 200m- exterior 500m |

ROUTER

| | |
|---------------------|---------------|
| Potencia Consumida: | Inferior a 3W |
| Alimentación: | 8-30 Vdc |
| Conexión con Nodo: | RJ45 |
| Dimensiones: | 113X89x18mm. |

