



Módulo de cabecera para control de las instalaciones por tecnología PLC en Banda Estrecha.

- ✓ El módulo se instala dentro del cuadro eléctrico donde se derivan las líneas de alumbrado. Puede comunicarse mediante tecnología Power Line con los nodos instalados en las luminarias y transferir a la nube toda la información registrada bajo protocolo MODBUS.
- ✓ La cabecera registra el estado de la instalación (luminaria estropeada o no), consumos y curva de regulación entre otros parámetros.

MODELOS DISPONIBLES

	BÁSICO	+ MODULO MEDI
Procesador tipo Dsp	✓	✓
Control de encendido astronómico	✓	✓
Comunicación con la nube 3G/GPRS	✓	✓
Comunicación RS-485/MODBUS para otros dispositivos	✓	✓
Medición de energía (V, I, P Activa, P Reactiva...)	X	✓
Entradas digitales (puerta abierta, caída térmico diferencial...)	4	4

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS

Carcasa	Plástico
Color	Blanco
Potencia consumida	5W
Corriente máxima por fase	15 A
Alimentación	100-277 VAC. 50/60 HZ

DIMENSIONES (mm) y peso

	L	An	Al
CABECERA PLC	100	85	80

CONTROL REMOTO

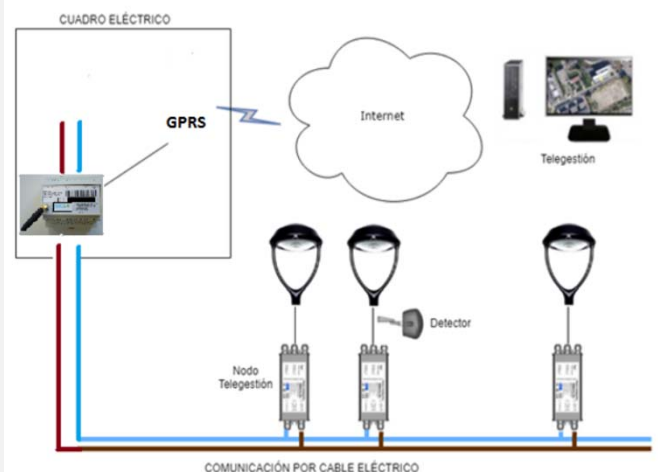
Software de control punto a punto en tiempo real
 Reloj astronómico integrado.
 Actualizaciones de software remoto.
 Comunicación GPRS integrada.

MONITORIZACIÓN Y ALARMAS

Monitorización nivel de regulación, consumo y estado de luminarias punto a punto.
 Alarmas de anomalías en luminarias.

INTEGRACIÓN SOFTWARE

Módulos para integración en diferentes plataformas para la gestión de aplicaciones municipales en Smart Cities.



GARANTÍA

5
AÑOS

Clase II

IP 23

