

# LUMA

Telegestión IoT

Dispositivo de telegestión inteligente para el control de luminarias vía **LoRaWAN**. Diseñado para operar en entornos adversos (IP66/67) con protección ante riesgo eléctrico, transformando alumbrados tradicionales en sistemas eficientes y conectados para ciudades inteligentes.



Instalación simple



Monitoreo en tiempo real



Funcionamiento automatizado



## Parámetros que mide

Consumo energético

Voltaje

Corriente

Factor de potencia

Dimerización

Control remoto

Monitoreo de consumo

GPS

### Software de gestión integral

Visualizá el estado operativo de cada luminaria, recibí alarmas y fallas en tiempo real, configurá parámetros, generá reportes y ejercé **control remoto total** desde un sistema central unificado.

### Mantenimiento predictivo

Supervisión continua de parámetros eléctricos y estado operativo. Detección anticipada de fallas y anomalías para reducir costos de mantenimiento y maximizar la **eficiencia** del sistema.

### Gestión y conectividad

Gracias a tecnología **LoRaWAN**, el dispositivo permite el monitoreo y control remoto en tiempo real de cada luminaria de forma individual o grupal desde un software de gestión central.