# SERIE OLINTU

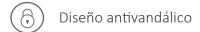




La solución solar inteligente más eficiente con batería de litio. Diseño compacto con líneas suaves y minimalistas.



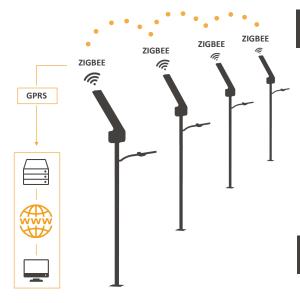












## CENTRALITA INTELIGENTE KENLOK

- Algoritmo de control de luminosidad para mayor autonomía de la batería
- Programación de iluminación personalizada de fábrica
- Optimización de recursos energéticos para maximizar la durabilidad del sistema
- Sistema de medición de tensión y temperatura
- Cambio horario verano/invierno automático
- Control de todos los parámetros de la farola

## SISTEMA DE TELEGESTIÓN "ilumek

Plataforma online para la gestión y monitorización del parque de farolas solares:



- ✓ Alojamiento de la información en servidor privado
- ✓ Sistema de aviso/alarma ante anomalías en el funcionamiento
- ✓ Diversos niveles de acceso
- ✓ Exportación de datos a Excel
- ✓ Diagnóstico a distancia







## **CARACTERÍSTICAS**



Tipo	LED
Potencia	20 - 50 W
Tensión nominal	12 - 24 V
Eficiencia	> 150 lm/W
CCT	3000 - 4000 - 5700 K

### PANEL FOTOVOLTAICO

Tipo de panel	Monocristalino / Policristalino
Potencia	60 - 200 Wp
Vida útil	Más de 25 años

## BATERÍA

Tipo	Litio (LiFePO4)
Capacidad	20 - 100 Ah
Profundidad máxima de descarga	80%
Autonomía	2 - 5 días

### COLUMNA

Altura	4 - 7 metros
Material	Acero galvanizado en caliente
Resistencia a la corrosión	> 15 años
Protección adicional	Pintura Poliéster
Tratamiento opcional	Protección antigraffiti
Resistencia al viento	120 km/h

LEDS DE ALTA EFICIENCIA



ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN



FAROLA INTELIGENTE



MÁXIMA FIABILIDAD





Parque Tecnológico Miramón
Pº Mikeletegi, 56
20009 · Donostia - San Sebastián
info@ekiona.com
www.ekiona.com

