

SÉRIE OLINTU

ekina
éclairage solaire

La solution solaire intelligente la plus efficace avec une batterie au lithium. Un design compact aux lignes douces et minimalistes.

-  Autosuffisance énergétique – sans connexion électrique
-  Coût énergétique zéro
-  Design sécurisé
-  Zéro émissions à l'atmosphère
-  Étude personnalisée



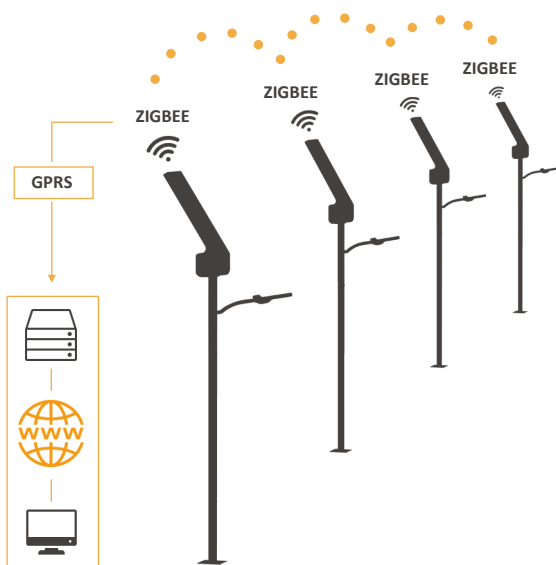
UNITÉ DE COMMANDE INTELLIGENTE KENLOK

- Algorithme de control d'éclairage pour une plus grande autonomie de la batterie
- Programmation d'éclairage personnalisé d'usine
- Optimisation des ressources énergétiques afin de maximiser la durabilité du système
- Système de mesure de tension et température
- Changement d'horaire été/hiver automatique
- Control de tous les paramètres du lampadaire

SYSTÈME DE TELEGESTION ilumek

Plate-forme online pour la gestion et monitoring du parc de lampadaires solaires:

- ✓ Plan du système à mesure
- ✓ Hébergement de l'information dans un serveur privé
- ✓ Système de notification/alarme quand il y a des anomalies dans le fonctionnement
- ✓ Différents niveaux d'accès
- ✓ Exportation de données à Excel
- ✓ Diagnostique à distance



CARACTÉRISTIQUES



LUMINAIRE

Type	LED
Puissance	14 - 80 W
Tension nominale	12 - 24 V
Efficacité des LED	> 150 lm/W
CCT	3000 - 4000 - 5700 K

PANEL PHOTOVOLTAÏQUE

Type de panel	Monocristallin / Polycristallin
Puissance	60 - 280 Wp
Vie utile	Plus de 25 ans

BATTERIE

Type	Lithium (LiFePO4)
Capacité	35 - 120 Ah
Profondeur maximal décharge	80%

COLONNE

Hauteur	4 - 9 mètres
Matériau	Acier galvanisé à chaud
Résistance à la corrosion	Plus de 15 ans
Protection additionnel	Peinture Polyester Protection anti-graffiti

LED À HAUT EFFICACITÉ



HAUTE RÉSISTANCE À LA CORROSION



LAMPADAIRE INTELLIGENTE



LA PLUS GRANDE FIABILITÉ



ekiona
éclairage solaire

Parc Technologique de Miramon
Promenade de Mikeletegi, 56
20009 · Donostia - San Sebastián
Espagne
info@ekiona.com
www.ekiona.com

