






SÉRIE BURIED

La solution intelligente de l'éclairage solaire légère et simple. Préparée pour des applications spéciales grâce aux batteries enterrées.

-  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

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	20 - 50 W
Tension nominale	12 - 24 V
Efficience	> 120 lm/W
CCT	3000 - 4000 - 5700 K

PANEL PHOTOVOLTAÏQUE

Type de panel	Monocristallin/ Polycristallin
Puissance	À partir de 60 Wp
Vie utile	Plus de 25 ans

BATTERIE

Type	VRLA (GEL ou AGM)
Capacité	100 - 210 Ah
Profondeur maximal décharge	50%
Autonomie	2 - 5 jours

COLONNE

Hauteur	À partir de 4 mètres
Matériau	Acier galvanisé à chaud
Résistance à la corrosion	Plus de 15 ans
Protection additionnel	Peinture Polyester
Traitement optionnel	Protection anti-graffiti
Résistance au vent	120 km/h

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

