

# SÉRIE MOON

**ekiona**  
éclairage solaire

Notre solution intelligente d'éclairage solaire compacte et esthétique. Des lignes parfaites. L'union parfaite entre efficacité et design.



Autosuffisance énergétique – sans connexion électrique



Coût énergétique zéro



Design sécurisé



Zéro émissions à l'atmosphère



Étude personnalisée



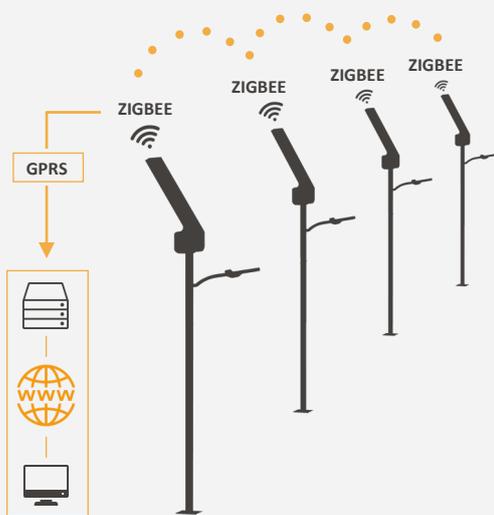
## UNITÉ DE COMMANDE INTELLIGENTE KENLOK

- 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	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	4 - 7 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

