

# SÉRIE SKYLINE

La solution intelligente de l'éclairage solaire particulièrement conçue pour les autoroutes, routes, ronds-points...



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

## 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	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	100 - 280 Wp
Vie utile	Plus de 25 ans

## BATTERIE

Type	VRLA ( GEL ou AGM)
Capacité	Jusqu'à 250 Ah
Profondeur maximal décharge	50%

## COLONNE

Hauteur	9 - 12 mètres
Matériau	Acier galvanisé à chaud
Résistance à la corrosion	Plus de 15 ans
Traitement optionnel	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

