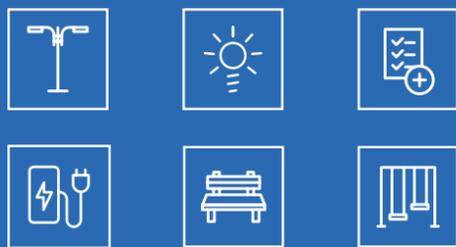


SOLAR *Ciel*



ENSEMBLE SOLAIRE AUTONOME **ELIPSO**

www.solarciel.fr



LA SOCIÉTÉ *SolarCiel*

SOLARCIEL est une société spécialisée en éclairage et aménagements urbains. Créée par William et Grégory, leur motivation au quotidien s'inscrit dans une démarche collaborative avec leurs clients pour les accompagner dans leur projet, les conseiller, et leur proposer les produits les plus adaptés à leur ambition et à leur budget.

Notre expérience cumulée fait notre force et nous permet d'apporter un conseil et une expertise sur des domaines variés : éclairage public et privé, aménagement urbain, réalisation d'aires de jeux et éléments sportifs... Avec ces compétences multiples, le cœur de notre métier reste l'éclairage !

Nos objectifs : être à vos côtés, vous aider à réaliser votre projet tel que vous l'imaginez, vous proposer les meilleurs coûts.

William Lefranc
Grégory Garry



ENSEMBLE ELIPSO

Éclairage solaire 100 % autonome led de conception française, l'ensemble ELIPSO de chez Solarciel se caractérise par un design plus épuré et moderne aux caractéristiques techniques et efficacités élevées. Il se propose sous différentes hauteurs et puissances, en simple et double feu pour trouver la solution la plus optimisée à tous vos projets.



Panneau solaire monocrystallin 330Wc à haut rendement d'une garantie de fonctionnement de 25 ans.



Batterie LIFEPO4 (Lithium Fer Phosphate) de 600 à 1280 Wh de dernière génération garantie 10 ans. Sur-dimensionnée, elle permet de vous apporter une réserve de plus de 30 %, vous garantissant ainsi une autonomie supplémentaire d'éclairage.



Lanterne Led Aura en fonte d'aluminium à haut rendement.



Support de panneau et de batterie en acier galvanisé qui vient s'emboîter dans la tête du mât.



Programmable suivant le lever et le coucher du soleil avec abaissement ou extinction de l'éclairage. Reprogrammable par Bluetooth en pied de mât.



Ensemble mât cylindro-conique en acier galvanisé peint avec soudure lisse d'une hauteur de 4 à 8m équipé d'une console simple ou double. Un calcul de tenue de mât selon la norme EN40 est effectué pour chaque projet en fonction de la zone géographique.



Thermolaquage ral au choix pour un environnement standard ou bord de mer.



Télégestion Contrôle à distance de l'éclairage solaire possible en option.

LANTERNE AURA

La lanterne AURA est un luminaire au design plat et moderne en fonte d'aluminium. Plusieurs tailles, puissances et photométries lui permettent de s'adapter à différentes hauteurs pour éclairer les voies, parkings, résidences, allées piétonnes... Lanterne à haut rendement de 150 à 170 lm/w en 3000k ce qui lui permet d'atteindre les normes d'éclairages sans surconsommation. Durée de vie de la Led 100000h L90B10, vasque en verre trempé, fixation Ø60.

Ouverture sans outils compartiment driver - Niveau à bulle incorporé pour installation de votre lanterne - 8 optiques pour s'adapter au mieux à vos projets avec des puissances allant de 30 à 80w.



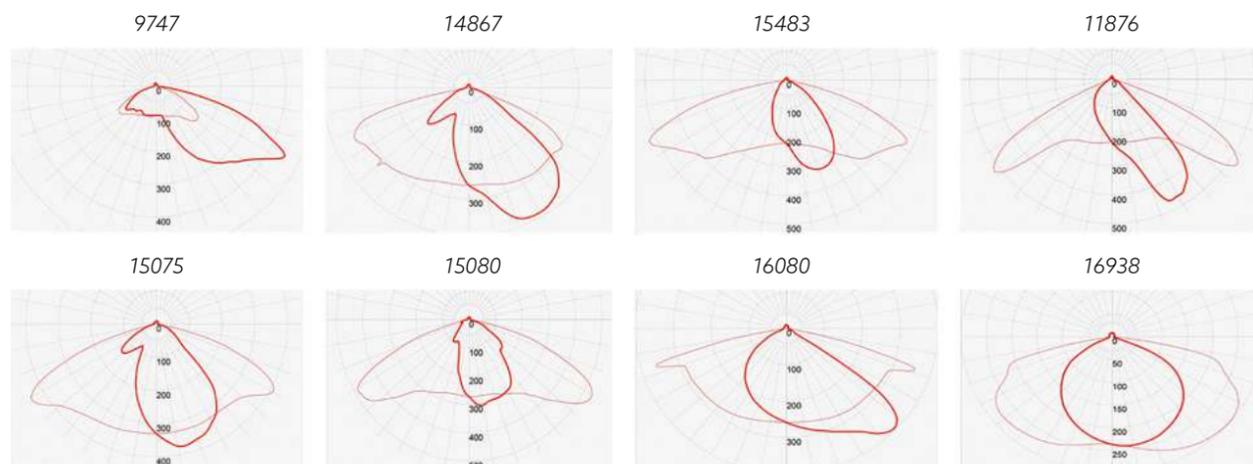
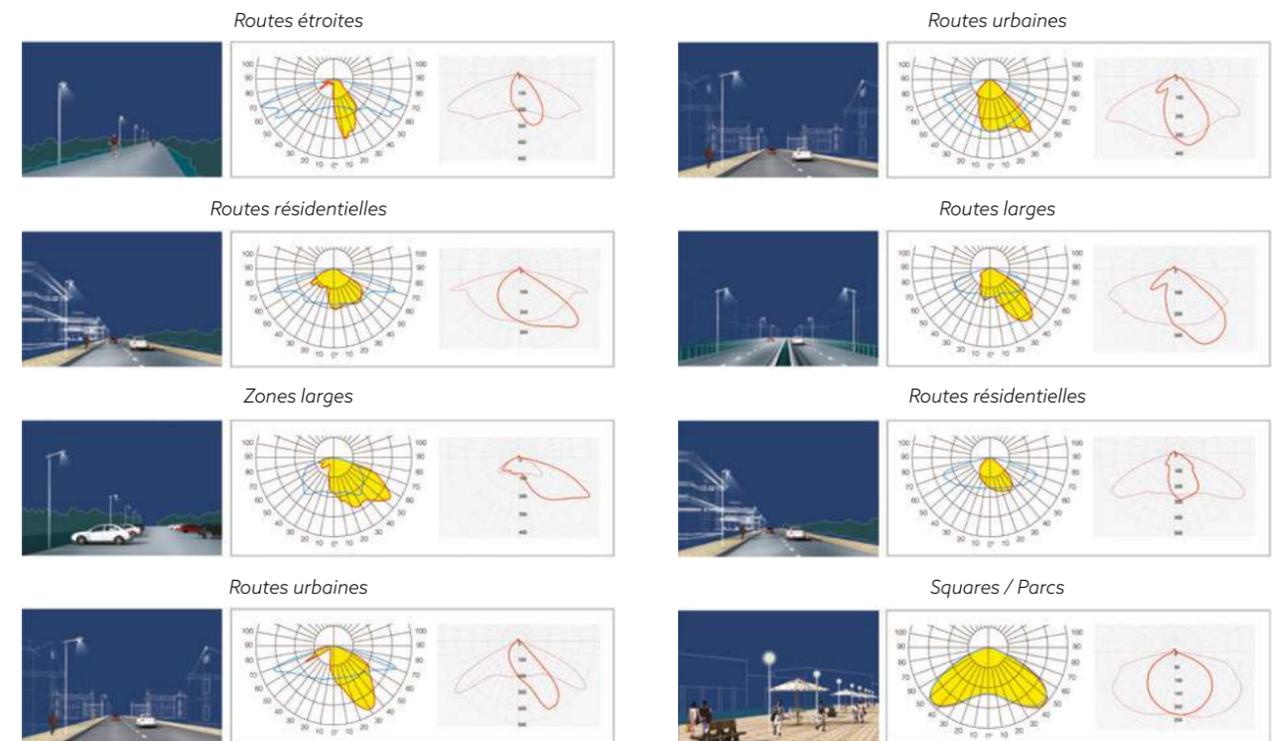
AUTRES MODÈLES DISPONIBLES



Lanterne KALA



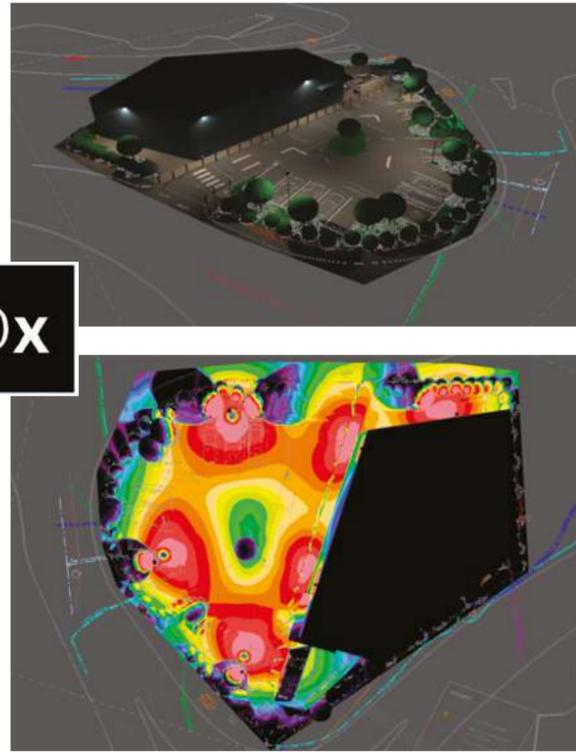
Lanterne DEHORI



ACCOMPAGNEMENT ET BUREAU D'ÉTUDES

Notre force, l'accompagnement de vos projets avec la préparation des dossiers et la réalisation d'études photométriques optimisées en respectant toutes les réglementations d'éclairage et les normes en vigueur. Nous travaillons tous les plans DWG sur logiciel Dialux et autres programmes d'études et de calcul pour trouver l'implantation la plus adaptée et la plus optimisée. Grâce à nos différentes optiques, puissances, hauteurs et esthétiques, nous pouvons répondre à tous types de projets. Produit de conception française, développé par notre bureau d'études.

Dx



TÉLÉGESTION (option)

Contrôle à distance de l'éclairage solaire



Communication RF (radiofréquence incluant Zigbee), la distance de transmission point à point et jusqu'à 150 m, la distance totale après relais automatique par les contrôleurs de lampes et jusqu'à 4 km.



Jusqu'à **200 contrôleurs de lampes** peuvent être gérés par un concentrateur ou une passerelle.



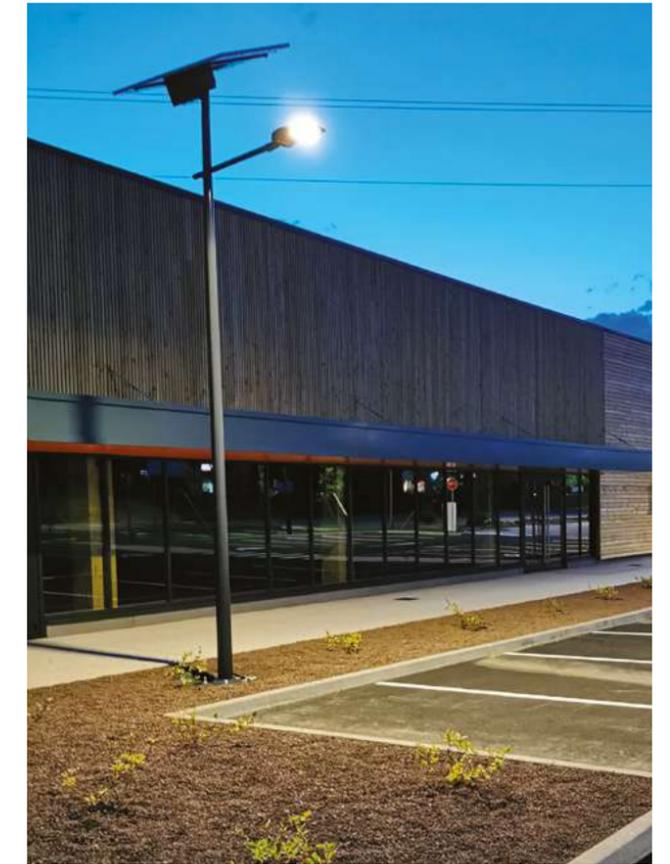
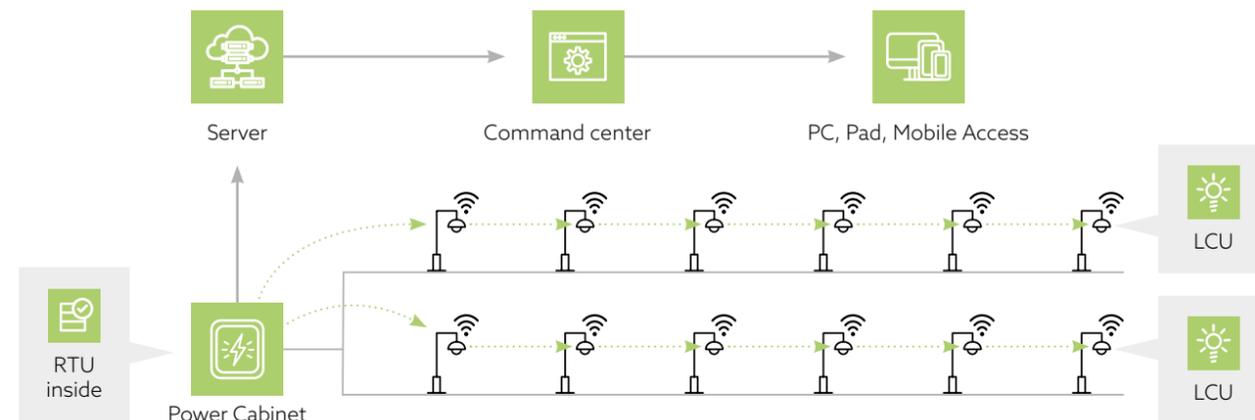
Commande à distance en temps réel et éclairage programmé par luminaire ou groupe de luminaires.



Il prend en charge **trois modes de gradation** : PWM, 0-10V et DALI.



Alarme sur l'alimentation du coffret et paramètres de la lampe.



ENVIRONNEMENT, RÉGLEMENTATION ET ENGAGEMENT

- ☑ Une préoccupation quotidienne qui inspire notre accompagnement de vos projets.
- 🔒 Maîtrise des produits et matériaux pour respecter au mieux notre environnement.
- 🌞 Une attention portée à la pollution lumineuse et aux impacts environnementaux.

Usines partenaires certifiées ISO 9001 et ISO 14001 / Marquage de nos produits CE et ENEC (produits électriques) / Luminaires éligibles CEE / Conformité avec toutes les normes en vigueur.



INFORMATIONS PRATIQUES

*Nous intervenons
partout en France*

📍 50240 SAINT-JAMES (siège)
Tél. : 06 21 28 29 89
33430 BAZAS
Tél. : 06 33 79 68 82

✉ contact@solarciel.fr

📄 **Téléchargez** notre catalogue et **découvrez** l'ensemble de notre gamme sur notre site

www.solarciel.fr

