



NOVEA

GROUPE RAGNI

L'éclairage autonome,
conçu pour durer



VOTRE PARTENAIRE EXPERT DE L'AUTONOME POUR UN ACCOMPAGNEMENT 360°

Précurseur en France et en Europe, nous avons à cœur de proposer des produits de qualité avec un accompagnement unique. Sûrs de nos solutions, nous proposons les meilleures durées de vie et garanties du marché. Entreprise du Groupe Ragni depuis 2015, nous conjugons maîtrise de l'énergie solaire et fiabilité des luminaires.

Avec des milliers de références à travers le monde, nous proposons un savoir-faire maîtrisé que nous développons à travers des partenaires de confiance et des antennes locales.



OUVERTURE DE NOS FILIALES EN AFRIQUE DE L'OUEST

L'alliance de notre entreprise avec le groupe Ragni, présent dans une quarantaine de pays, nous a permis de développer nos atouts à l'international et plus particulièrement dans les zones tropicales et équatoriales du globe. C'est donc une évidence pour nous d'apporter notre savoir-faire aux acteurs locaux de l'éclairage public. C'est pourquoi nous avons ouvert deux filiales sur le continent Africain : une à Abidjan et une à Dakar. Ces antennes locales Ragni-Novéa sont à l'image de notre approche pédagogique et de proximité. Notre volonté est d'accompagner l'ensemble des parties prenantes tout au long de leur projet, et de développer leurs compétences pour un suivi optimal.



UNE GESTION DE PROJET À CHAQUE ÉTAPE : DU FINANCEMENT À LA MAINTENANCE

L'approche projet est une composante forte de l'ADN de Novéa Energies. Nous ne concevons pas seulement des lampadaires solaires, nous structurons une offre clé en main pour nos partenaires.

Nous construisons donc votre projet de A à Z : nous trouvons les partenaires locaux (installateurs, ...) et les structures de financement adéquates (PPP, LOI...). Nous dimensionnons ensuite les solutions au plus près de vos besoins (modèles, nombre de points lumineux...), les produisons et les livrons. Pour finir, nous accompagnons vos équipes dans l'installation et la maintenance sur plusieurs années. Avec une garantie effective sur toute la durée du contrat.

LE TRANSFERT DE COMPÉTENCES INDISPENSABLE POUR DES PROJETS DURABLES

La formation est un pilier de notre approche projet afin de transmettre les connaissances essentielles à l'installation et la maintenance de nos solutions aux équipes locales.

Selon un plan défini en amont avec vous, nous avons la possibilité de nous déplacer sur place pour dispenser la formation en nous appuyant sur des démonstrateurs de chaque modèle.

Nous restons ensuite disponibles pour toute question, et assistons les équipes lors d'opérations de maintenance spécifiques.

Pour appuyer ces interventions, nous proposons des outils tels que des fiches de montage ou encore des tutoriels.



UNE SOLUTION SOLAIRE SUR MESURE, AVEC NOTRE DIMENSIONNEMENT TECHNIQUE

De l'application souhaitée dépend le dimensionnement de votre solution d'éclairage solaire. C'est pourquoi nous plaçons le conseil au cœur de notre approche projet et vous accompagnons de l'expression de vos besoins à la définition de la meilleure solution technique. Le design et l'esthétique en plus.

Une étude PHOTOMÉTRIQUE pour :

- Déterminer la puissance d'éclairage
- Optimiser le nombre de points lumineux
- Respecter les normes et réglementations en vigueur (EN13201, Arrêté du 27/12/2018 concernant les nuisances lumineuses)

Une étude ÉNERGÉTIQUE pour :

- Déterminer les scénarios d'éclairage
- Dimensionner la puissance du panneau solaire
- Dimensionner la capacité de la batterie et assurer son autonomie selon le mode de fonctionnement choisi

Une étude MÉCANIQUE pour :

- Adapter les caractéristiques techniques du mât et de son support béton en fonction de son environnement
- Réaliser une installation sûre du candélabre et assurer sa bonne tenue dans le temps



Et de nombreuses options comme par exemple
la gestion à distance des candélabres

NOS PRODUITS, CONÇUS POUR DURER

10 ANS
DURÉE DE
VIE

Batterie Endurance+

Batterie et électronique
aux performances uniques.
Durée de vie > 10 ans
(4 000 cycles à 40 % de DoD à 35 °C)

endurance+
TECHNOLOGY

Developpées avec le CEA, les
batteries LiFePO4 ont été reconnues
scientifiquement comme les plus
performantes.

Mât et console

Conforme à la norme
EN40 et à l'Eurocode
1991-1-4 pour toutes les
zones de vent.
Durée de vie > 30 ans

Panneau solaire

Haut rendement,
auto-nettoyant,
inclinaison optimisée.

Durée de vie > 25 ans

Luminaire LED



Ultra performant : jusqu'à
180lm/W, IP66 IK08.
2 200 K à 4 000 K
Durée de vie > 20 ans
Gamme Ragni

Fonctions innovantes

Détection de présence
communicante, gestion
Bluetooth® et à distance



VOIR PLUS



NOVEA
GROUPE RAGNI

L'éclairage autonome,
conçu pour durer



NOVÉA ÉNERGIES
49070 BEAUCOUZÉ - France
Tél. : +33(0)2 41 36 53 98

www.novea-energies.com

**GROUPE
RAGNI**



CETTE BROCHURE EST RECYCLABLE,
elle est imprimée sur du papier non pelliculé.



Cette brochure a été éco-conçue et imprimée
localement pour une empreinte carbone limitée.