



Reliable. Renewable. Remarkable.

## ECLAIRAGE DE SECURITE SOLAIRE

*Solution d'éclairage solaire fiable pour plus de sécurité*



## CHOIX EVIDENT POUR L'AMELIORATION DE LA SECURITE

L'éclairage de sécurité solaire est synonyme de fiabilité. Que ce soit pour le kit d'éclairage mural ou pour l'éclairage de surface, Sol offre des solutions qui permettent d'éclairer facilement les clôtures, les murs, les zones sécurisées, les lotissements, les résidences privées, les espaces communs ou encore les parcours de santé. Le système de sécurité d'éclairage solaire de Sol est la solution fiable, facile à installer et non raccordé au réseau.

- Alimentation naturelle par le soleil, vous n'aurez plus jamais de facture d'électricité.
- Fiabilité et autonomie, les luminaires Sol offre plus de cinq nuits d'éclairage même pendant les jours nuageux.
- Chaque luminaire est indépendant du réseau, donc à l'abri de coupure de courant
- Rapidité de démarrage avec le système préprogrammé en usine,
- Pas de tranchées, ni de câblages, ni de raccordement pour les zones où il n'y a pas accès au réseau
- Facile à installer, aucune expérience technique n'est exigée avec les câbles à connecteurs plug & play.
- Jamais vous ne changerez une ampoule, les LEDs Sol ont une durée de vie supérieure à 10 ans.
- Les LEDs Sol sont certifiées CE

## FAITES LA COMPARAISON... TRADITIONNEL VERSUS SOLAIRE

L'éclairage traditionnel exige l'accès à un réseau électrique fiable qui induit qu'en cas de coupure, il n'y aura pas d'éclairage. Les coûts associés aux câblages souterrains, aux raccordements sur transformateurs et armoires électriques sont souvent plus élevés que des luminaires solaires nouvellement installés. De plus, si votre site à sécuriser, maison ou autre, se trouve sur un site isolé sans accès au réseau, la fiabilité des luminaires solaire Sol reste la seule solution.

### POURQUOI SOL UTILISE LA LED

Sol est l'une des premières entreprises à avoir utilisée l'éclairage solaire à LED à haut flux lumineux pour plusieurs raisons:

- Durée de vie des LED très longue (plus de 15 ans)
- De couleur blanche lumineuse (5000K), elle augmente la capacité de perception dans la nuit
- Fiabilité dans le temps (pas de pièces mobiles)
- Efficacité lumineuses plus de lumens / watt
- Economie d'énergie de 50 à 70% par rapport à une technologie à décharge
- Les LEDs s'allument et s'éteignent instantanément, sans période d'échauffement



## POURQUOI CHOISIR SOL?

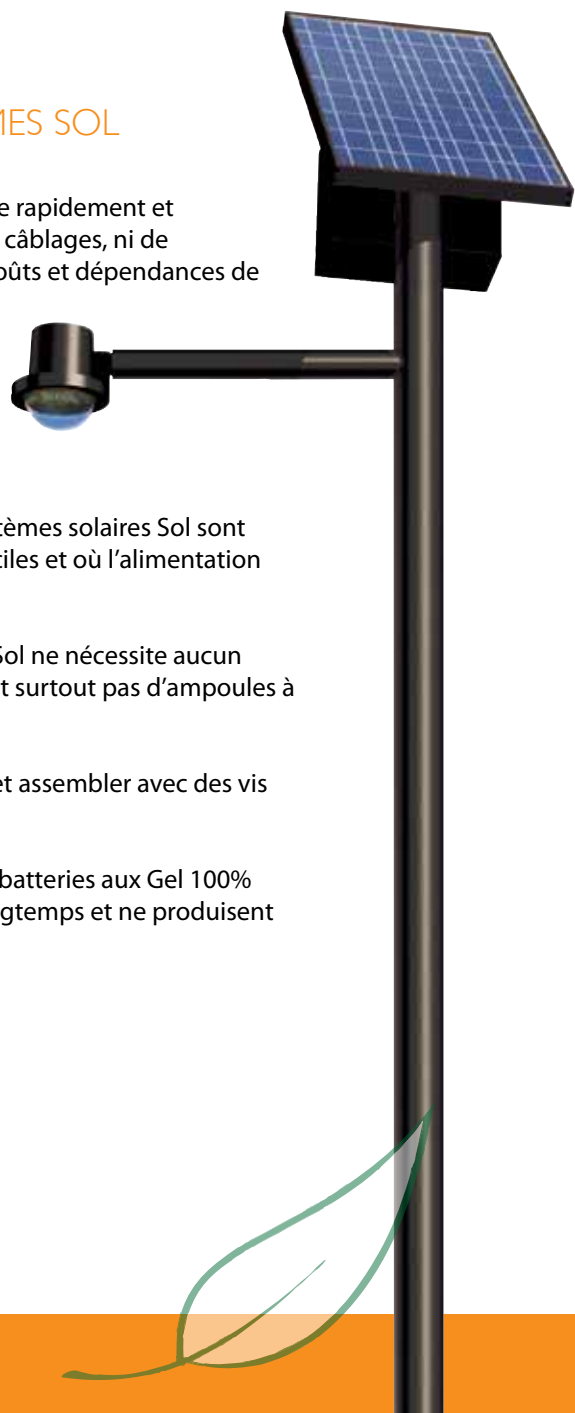
Sol est le plus ancien et le plus fiable des fabricants de systèmes d'éclairage solaire à travers l'Afrique. Sol offre des solutions intelligentes et économiques pour répondre à vos besoins et à votre sécurité. Les luminaires solaires de Sol rendent vos propriétés plus visible, plus accueillante, plus sûre à moindre coût, avec une mise en place rapide ne nécessitant pas d'électriciens qualifiés pour l'installation. Pourquoi choisir les luminaires solaires Sol?

- Sol fournit chaque année des milliers de luminaires aux pays africains, bien plus que n'importe quel autre fabricant.
- Depuis plus de 20 ans, Sol est le plus important fabricant de luminaires solaires dans le monde.
- Garantie 10 ans sur l'électronique, les luminaires et 20 ans sur les modules solaires et les accessoires de montages.
- Qualité assurée avec des luminaires 100% testés et inspectés avant le départ de l'usine.
- Support de nos techniciens en ligne 24 x 7.
- Efficacité lumineuse supérieure qui permet un espacement plus grand entre les luminaires, entraînant une réduction de coûts sur l'ensemble d'un projet.
- Conçu et fabriqué dans nos usines Sol aux USA - certifié ISO 9001:2008.
- Efficacité et fiabilité, LED très lumineuse, contrôleur et batterie très performant.



## AVANTAGES INEGALES DES SYSTEMES SOL

- **Rentable:** système compact et autonome s'installe rapidement et facilement, ne nécessitant pas de tranchées, ni de câblages, ni de raccordements au réseau électrique impliquant coûts et dépendances de services externes.
- **Facile à installer:** les kits sont légers et faciles à assembler et ne demandent qu'un minimum d'expertise technique avec la fourniture de câbles de raccordement à connecteurs plug & play.
- **Robuste et fiable :** de conception robuste, les systèmes solaires Sol sont parfaitement adaptés pour les zones d'accès difficiles et où l'alimentation électrique n'est pas fiable.
- **Déployer et oublier:** une fois installé, le système Sol ne nécessite aucun entretien régulier en tout cas pas avant cinq ans et surtout pas d'ampoules à remplacer.
- **Résistance au vandalisme:** conçu en aluminium et assembler avec des vis inviolables pour assurer la pérennité.
- **Respectueux de l'environnement:** Sol utilise des batteries aux Gel 100% recyclables ainsi que des LEDs qui durent plus longtemps et ne produisent aucune émission de CO<sup>2</sup>.



## D'AVANTAGES DE RAISONS POUR CHOISIR SOL

Fondée en 1990, Sol Inc., établie à Palm City, en Floride, est le plus ancien et plus important fabricant de systèmes d'éclairage solaire extérieur avec 50 000 luminaires installés à travers plus de 60 pays. Sol compte parmi ses clients l'armée américaine, les collèges internationaux, les hôtels et palaces, différents états aux Nigeria, La Guinée Conakry, Congo Brazzaville, Le Cap en Afrique du Sud et de nombreux autres.

Chez Sol, nous nous engageons à continuellement améliorer nos produits à travers notre système qualité ISO 9001:2008 ainsi qu'à nos équipes d'ingénieurs et de R&D.

## CE QUE NOS CLIENTS EN PENSENT

*Avec un réseau électrique peu fiable en Afrique et particulièrement au Nigeria, nous apprécions particulièrement les solutions d'éclairage solaire Sol sur notre continent. L'état d'Akwa Ibom apprécie le faible coût d'installation des luminaires solaires Sol par rapport à la consommation quotidienne en diesel des génératrices. Au nom de notre Société au Nigeria, je recommande l'utilisation des luminaires solaires Sol que ce soit pour des applications industrielles, commerciales et résidentielles. Votre système d'éclairage solaire restera un projet de référence historique pour la mise en place des infrastructures dans notre pays.*

– **Nsentip Akpabio jp, Executive Directeur**  
**Baker & Mckenzie Industries Ltd.**

*L'expérience du Groupe Global Obelisk avec la société Sol Inc. a été particulièrement agréable à bien des égards. Premièrement, les capacités techniques de Sol ont largement contribué au succès de Global Obelisk dans des projets d'éclairage solaire de rues. Deuxièmement, le développement continu de Sol à n'utiliser que des composants de haute qualité a fait des projets de Global Obelisk des références dans notre région que d'autres sont encore loin d'atteindre. Troisièmement, les performances des luminaires solaire Sol ont changé la vie des communautés qui ont le privilège d'en faire l'expérience. Il n'y a pas d'environnement plus difficile que l'Afrique pour tester la qualité d'un produit en plein air. Les luminaires solaires Sol ont atteint et même dépassé les tests de l'environnement africain.*

– **Gozi M. Osagie, Président-Directeur Général**  
**Global Obelisk Group, LLC.**

### LES SUPPORTS DE LA SOCIETE SOL

Vous aurez l'esprit tranquille sachant que votre luminaire solaire bénéficie de plus de 20 ans d'expérience. L'équipe Sol est disponible pour des visites sur site, afin de vous aider dans la planification d'un projet, relatif à l'assistance d'installation et de services après l'installation.

### Nous vous proposons en plus :

- Garantie FivePlus™ (leader dans l'industrie de l'éclairage solaire)
- Au minimum cinq nuits d'autonomie d'éclairage
- Support technique téléphonique 24 x 7 (+1.772.959.1329 option#2)



REPRESENTED BY:

**Sol**® 

Reliable. Renewable. Remarkable.



3210 SW 42nd Avenue, Palm City, Florida 34990 USA

P: +1.772.286.9461 • F: +1.772.286.9616

international@solarlighting.com • www.solinternational.com