

Produit fini

# SOLUX-LED-50

60 lumens, panneau de 1,5 Watt, set d'accus de type NIMH, 4 à 6 heures de lumière assurée par jour  
Lampe solaire portable conçue pour les pays en voie de développement



Dans ce panneau se cache un LED très puissant

En exclusivité chez SOLUX à un prix imbattable

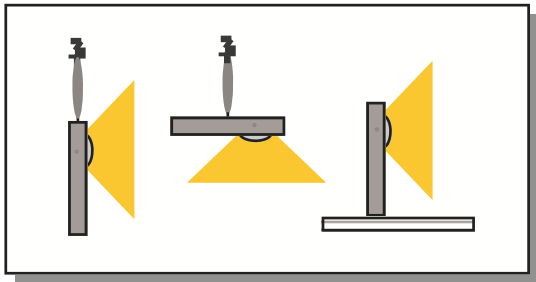
Utilisez l'énergie solaire au lieu du kérosène

# SOLUX-LED-50

La lampe solaire portable pour un usage quotidien

Grâce à une technique LED (diode électroluminescente) des plus modernes, une forme robuste et une production continue, SOLUX fabrique une lampe à prix réduit, qui affiche un rapport qualité-prix incomparable. La lampe solaire SOLUX-LED-50 assure 4 à 5 heures de pleine lumière par jour, pour le travail, la lecture ou les loisirs. Elle est conçue pour un usage quotidien même dans des conditions extrêmes.

La lampe se recharge quotidiennement grâce au panneau solaire : branchez le câble, placez le panneau face au soleil, et voilà !



*Posée sur une table, accrochée au mur ou au plafond, tout est possible!*

## ■ Ses avantages

- Lampe incassable, légère et pratique
- 4 à 5 heures de pleine lumière.
- 2 niveaux de luminosité : 100% et 50%
- Set d'accus de type NiMH respectueux de l'environnement (3 accus de type AA rechargeables)
- LED très puissante de 100 lumens/Watt
- Voyant rouge LED pour contrôle du niveau de chargement
- Panneau solaire incassable de 1,5 Watt, recouvert de PET
- Câble de 2 mètres de long, avec prise
- En option: Adaptateurs pour recharger les téléphones portables grâce au panneau solaire. Renseignez-vous auprès de votre fournisseur.

## ■ Adaptateur pour téléphone port.

Les SOLUX adaptateurs servent à charger des téléphones portables à l'aide d'un panneau solaire SOLUX-LED-50. Demandez votre SOLUX partenaire.



## ■ Plus jamais de kérosène

Les lampes solaires remplacent les lampes à kérosène dans les pays en voie de développement. La lampe à kérosène consommant environ 33 litres de kérosène par an (0,4 € à 1,0 € par litre), la lampe SOLUX-LED-50 est rentabilisée après 1 ou 1 an et demi d'utilisation. Il est important de savoir que la lampe SOLUX-LED-50 produit autant de lumière que trois lampes à kérosène allumées en même temps !



*SOLUX e.V. livre des lampes solaires, organise leur transport et répond à vos questions relatives au marketing et au financement.*



## ■ Données techniques

### Lampe solaire

Boîtier en plastique incassable  
LED très performante de 100 lumens/Watt  
Flux lumineux de 60 à 90 lumens (selon le niveau de chargement de l'accu)  
Au maximum 7,5 heures de pleine lumière, puis diminution progressive de la luminosité  
4 à 5 heures de lumière par jour en moyenne  
Contrôle du niveau de chargement avec un voyant LED rouge  
Accu : 3,6V NiMH (3x1,2V AA) / 1800 mAh

### Panneau solaire 1,5W cSi dans boîtier plastifié

Cellule solaire incassable, recouverte de PET  
Puissance maximum (Pmpp) 1,5W  
Courant d'emploi maximum (Impp) 0,42A  
Tension d'emploi maximum (Vmpp) 6,0V  
Câble de 4 mètres de long avec prise de 2,5mm

### Dimensions et poids

Lampe : 10x5x3cm ; 130g  
Panneau solaire : 19x15x1,5cm ; 230g  
Poids total : 360g (550g avec emballage)  
20 lampes par carton, 12kg

## ■ SOLUX e.V.

SOLUX e.V. est une association à but non lucratif qui a pour mission la mise au point, le développement et l'introduction de lampes solaires dans les pays en voie de développement. Au cours des années passées et en coopération avec des fournisseurs et des organisations d'aide humanitaire, nous avons développé et distribué nombre de lampes solaires très solides.

SOLUX ne développe pas seulement la lampe SOLUX-LED-50 mais aussi d'autres types de lampes, qui sont vendues en kits de montage, et montées par les clients eux-mêmes. Pour plus d'informations, veuillez nous contacter.



## ■ Conseils et commandes

**SOLUX e.V.**  
Wallbergstr. 3  
82024 Taufkirchen  
Allemagne

Tél : +49 (0) 89 612 094 31  
Email: info@solux.org  
Page Internet: www.solux.org