

SOLUX-basic

150 Lumen, 5W Modul, NiCd Akku, 4-6 h Licht/Tag

Solarlicht für Entwicklungsländer

44,- € komplett
mit Leuchte
und Modul



SOLUX

Solarlicht für
Entwicklungsländer



SOLUX-IP



SOLUX-basic

Das SOLUX Projekt

SOLUX e.V. ist eine Non-Profit-Organisation zur Einführung von einfachen Solarleuchten in den Entwicklungsländern des Südens. In den vergangenen Jahren wurden in enger Zusammenarbeit mit Organisationen der Entwicklungshilfe und Herstellerfirmen

robuste Solar-Leuchten speziell für den Gebrauch in Entwicklungsländern entwickelt und erfolgreich eingeführt.

SOLUX e.V.

August 2005

Konzept

SOLUX hat in den vergangenen Jahren ca. 23.000 Leuchten-Systeme in Entwicklungsländer geliefert und dort montiert. 47 Werkstätten in Afrika, Asien und Süd-



SOLUX-Werkstätten weltweit.

amerika wurden bereits eingerichtet.

Unser Angebot

SOLUX bietet **zwei Produktlinien** an:

- Die bewährte Solarleuchte **SOLUX-IP** (80 Lumen, 3W Modul) wird als Bausatz (100 Stück) angeboten und kann in einer Solarwerkstatt im Entwicklungsland von einheimischen Kräften selbst montiert werden. SOLUX hilft mit einem Seniorexperten bei der Werkstatteinrichtung.
- Die fertig montierte Solarleuchte **SOLUX-basic** aus asiatischer Produktion mit ca. 150 Lumen und einem 5W Modul ist für alle gedacht, die keine Werkstatt gründen wollen.

Technik

Bei den SOLUX-Leuchten erzeugt ein kleines - meist auf dem Dach befestigtes - Photovoltaik-Modul tagsüber elektrische Energie und speichert sie in den Akkus der Leuchte. Diese Energie kann dann abends in 3 - 5 Stunden Licht umgesetzt werden. Der Lichtstrom der Leuchte SOLUX IP beträgt 80 Lumen, fast das Dreifache der Petroleumleuchte! Die Leuchten sind „tropentauglich“, spritzwasserfest und für den rauen Alltagsbetrieb ausgelegt.



SOLUX-IP

Preise

SOLUX-basic: Solarleuchte als Fertigprodukt

(Lieferung ab Oktober-2005)

Solarleuchte SOLUX-basic	16,-€	Fertig montiert
5W Modul c-Si	28,-€	Fertig montiert

SOLUX-IP: Solarleuchte zur Selbstmontage

Solarleuchte SOLUX-IP	36,-€	In Bausätzen von 100 Stück
3-W-Modul c-Si	17,-€	Fertig montiert
17-W-Ladezentrum c-Si (für 5 SOLUX-IP)	99,-€	Fertig montiert
Steckernetzteil 500mA 9V	8,5€	Fertig montiert
Werkzeugsatz für SOLUX-IP Werkstatt	730,-€	Einmalige Investition
Solarleuchte SOLUX-IP mit 3W Modul als Musterleuchte	95,-€	Musterleuchte

Alle Preise zuzüglich 16% MWSt. Entfällt bei Vorlage einer Exportbestätigung, Preise zuzüglich Transport und Verpackung.

SOLUX e.V.
Daimlerstr.15
D-85521 Ottobrunn
Germany

Tel : +0049 (0) 89 6081 1026
Fax: +0049 (0) 89 6099 731

Email: info@solux.org
Homepage: www.solux.org