

LEHNER SunBeam – travel

LEHNER
Innovative Produkte

Handy laden geht jetzt einfach – direkt am Tisch



SunBeam – die Solaranlage ohne Netzanschluss.

Der erzeugte Strom kann in seiner Batterie gespeichert, oder direkt an Verbraucher abgegeben werden.

- LED Lampen
- Ladung von Mobiltelefonen
- sonstige Verbraucher per USB Anschluss.
-

Praktische Montage durch kompakte Bauweise.

Universell einsetzbar überall dort wo keine Strom vorhanden ist.

Z.B. Gastronomie, Camping, Gartenhütte...

Strom für Licht und Elektronikgeräte

Funktion:

Mit dem SunBeam können Elektronikgeräte wie Telefone und Tablets unabhängig von einer Steckdose aufgeladen werden. Der im Photovoltaikmodul erzeugte Strom wird entweder direkt verbraucht, oder in die Batterie geladen und kann so auch nachts verbraucht werden. Das Modul soll möglichst nicht durch Hindernisse verschattet sein. Optimale Leistung erfolgt bei direkter Ausrichtung des Moduls zur Sonne.



Lieferumfang:

- PV-Modul mit 5 m Kabel und Kordel zum Aufhängen.
- Batterie mit USB Abgang und PV Modul Zugangsstecker.
- Alurückwand mit 2 Klettverschlüssen. Ablagefach für Handy oder Tablet
- Ladekabel mit 5 gängigen Telefonsteckern
- Drei LED Lampen (Kabellänge 3, 6 und 8 m)
- Leuchtdauer der Lampen: 1 Lampe 30 Std, 3 Lampen 10 Std.

Modulbefestigung:



Das Modul kann an der Kordel überall aufgehängt und per Stopper gesichert werden. Beim Einklappen eines Sonnenschirms schmiegt es sich am Sonnenschirm an.

Befestigung:



Wahlweise Befestigung durch zwei elastische Klettverschlüsse oder eine Edelstahlschelle.

Bild: Ladung von Smartphone



Technische Daten:

Solarmodul:	8 Wp (360/180/18 mm)
Batterie:	LiFePO4 4500 mAh, 6,4 V
Anschlüsse:	USB mit 5 Adaptern für Mobiltelefon oder Tablet.
Ladedauer Batterie:	1 Tag bei gutem Sonnenschein
Kapazität:	3-4 Ladungen ohne Sonnenschein

Zubehör:

- Stabiles Alugehäuse Rohrverbindung



Technische Änderung vorbehalten