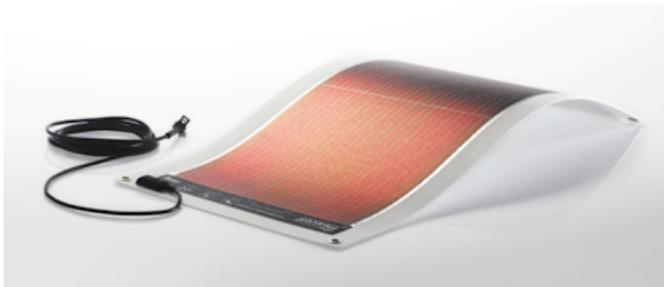


Solarladegerät Sunboard

Gebiete ohne Netzanschluss

Für das Aufladen von 12V-Batterien



Das Sunboard ist ein leichtes und halbstarres Solarladegerät, welches optimal geeignet ist für die Wartung Ihres 12-V-Batteriensystems.

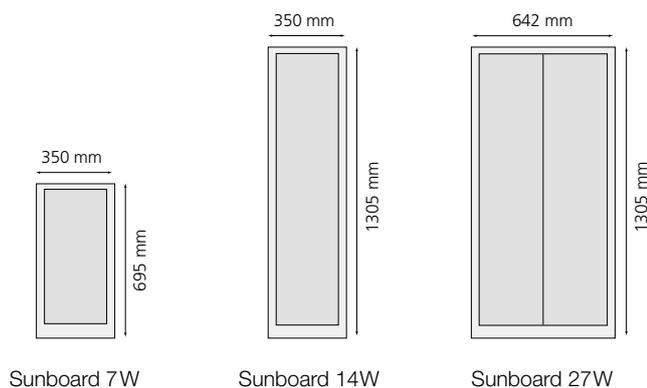
Das Solarladegerät lässt sich leicht auf das Dach eines Gartenhauses, Chalets oder Wohnwagens montieren. Es ist unzerbrechlich (enthält kein Glas) und deshalb stossicher, einfach in der Handhabung und Installation.

Basierend auf seiner patentierten Technologie hat Flexcell eine ganze Reihe von Solarladegeräten entwickelt, welche die höchsten Ansprüche in den Bereichen Mobilität und Energiezugang erfüllen. Unsere Produkte sind flexibel, temperaturresistent und auch im Schatten leistungsfähig.

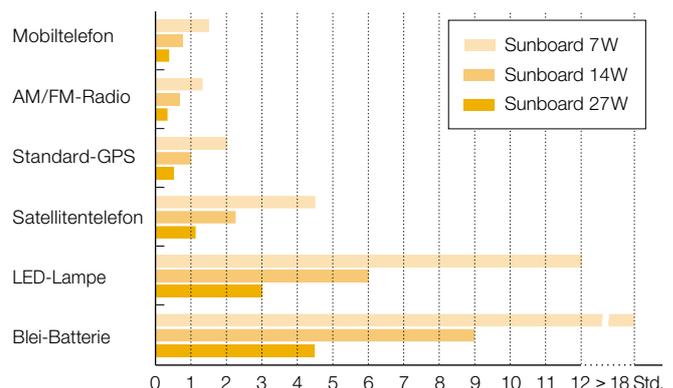
Vorteile

- Kein Glas
- Leicht und robust
- Einfache Installation

Technische Zeichnung



Ladezeit (bei sonnigem Wetter)



Technische Angaben	Sunboard 7	Sunboard 14	Sunboard 27
Leistung	7 W	14 W	27 W
Betriebsspannung (V _{mpp})	15 V*	15 V*	15 V*
Betriebsstrom (I _{mpp})	450 mA*	900 mA*	1800 mA*
Leerlaufspannung (V _{oc})	23 V*	23 V*	23 V*
Kurzschlussstrom (I _{sc})	600 mA*	1200 mA*	2400 mA*
Abmessung	350 x 695 mm	350 x 1305 mm	642 x 1305 mm
Aktive Fläche	278 x 605 mm	278 x 1220 mm	572 x 1220 mm
Dicke	2 mm	2 mm	2 mm
Betriebstemperatur	- 20° bis +60°C	- 20° bis +60°C	- 20° bis +60°C
Gewicht	720 g	1500 g	2900 g
Anschluss	AMP 1.5 series IP67	AMP 1.5 series IP67	AMP 1.5 series IP67
Solar-Laderegler	Erhältlich auf Anfrage	Erhältlich auf Anfrage	Erhältlich auf Anfrage

*Gemessen unter Standardtestbedingungen (Standard Testing Conditions STC), 1000W/m², AM 1.5, 25°C