

KIT photovoltaïque avec panneau semi flexible pour camping-cars, bateaux et caravanes. Installation simple avec des instructions complètes et illustrées.

Contenu du KIT :

- **SunWorks 100 Watt panneau photovoltaïque semi flexible:**
 - La technologie monocristalline la plus récente (cellules à contact arrière). Efficacité 20,4%.
 - Cellules photovoltaïques SunPower.
 - Flexible jusqu'à 30%. S'adapte à la courbe du pont ou du toit.
 - Aérodynamique, épaisseur de seulement 3 mm. Pas de prise au vent ni de bruit lors des déplacements.
- **Régulateur de charge solaire SunWorks SB1C haute performance :**
 - Un écran LCD indique le courant photovoltaïque du panneau et la tension de la batterie.
 - Charge PWM avec modes « Boost », « Absorption » et « Float ». Charge optimale et protection de la batterie garantie.
- **Câble solaire 2,5mm² (certifié par ISO 6722) :**
 - Doublement isolé. Conducteurs rouge et noir pour une identification facile.
 - Ultrafin pour une installation pratique. 8 mètres, 2,5 mm².
 - Connecteurs MC4 préassemblés, adaptés au panneau solaire.
- **Guide d'installation :**
 - Des instructions étape-par-étape avec beaucoup de schémas et d'illustrations.
- **Assistance par e-mail pour répondre à toutes vos questions.**

L'équipe SunWorks se tient à votre disposition pour tout conseil d'installation.

Poids total expédié :	4.6 kg
Marque :	SunWorks
Panneau photovoltaïque - poids :	2.45 kg
Panneau photovoltaïque - dimensions :	1240 x 560 x 3 mm
Type de cellules photovoltaïques :	Monocrystallin contact-arrière Sunpower
Puissance maximale à STC (Wp) :	100 Watts
Température de fonctionnement :	-40°C to +85°C
Courant maximal - panneau solaire :	5.68 Amps
Tension de fonctionnement (nominale) :	12 Volts
Flexibilité - panneau solaire :	30%

Besoin de plus de renseignements ? N'hésitez pas à nous contacter. L'équipe SunWorks se tient à votre disposition !

Accessoires fortement recommandés :

- **Passage de toit étanche profilé pour toit ou pont.**

Pour une connexion étanche, faire passer le câble du panneau solaire à l'intérieur du camping-car, bateau ou caravane, sans risque de fuite. UPVC de la plus haute qualité.

- **Dispositif de raccordement pour batterie(s).**

Préassemblé, avec i) bornes de nuque pour une connection facile à la batterie, ii) un porte-fusibles et un fusible de 15/20 ampères, iii) un bloc de connexion pour relier facilement la câble au régulateur de charge.

- **Attaches-câble avec bases autoadhésives pour soigner l'installation du câblage. Ensemble de 10 pièces.**

- **Fixation de câble pour extérieur (toit/pont). Grand plot de montage autoadhésif. Une installation propre et sécurisée du câblage extérieur.**

- **Colle ultrarésistante Sikaflex 252i pour fixer un panneau solaire directement sur le pont ou sur le toit.**