

KIT photovoltaïque : 50-UNO

Fiche technique

KIT photovoltaïque avec panneau à châssis rigide pour camping-cars et bateaux. Installation simple avec des instructions complètes et illustrées.

Contenu du KIT :

- **SunWorks 50 Watt panneau photovoltaïque à châssis rigide:**
 - La technologie monocristalline la plus récente.
 - Cellules photovoltaïques Solarworld.
- **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 automobile 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: info@sunworks.fr**

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

Poids total expédié :	5.5 kg
Marque :	SunWorks
Panneau photovoltaïque - poids :	3.68 kg
Panneau photovoltaïque - dimensions :	505 x 650 x 25 mm
Type de cellules photovoltaïques :	Monocrystallin Solarworld
Puissance maximale à STC (Wp) :	50 Watts
Température de fonctionnement :	-20°C to +85°C
Courant maximal - panneau solaire :	2.81 Amps
Tension de fonctionnement (nominale) :	12 Volts

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

Accessoires fortement recommandés :

- **Fixations d'angle pour panneau solaire. UPVC de la plus haute qualité.**
Pratiques pour l'installation d'un panneau photovoltaïque sur le toit d'un camping-car.
- **Supports de montage pour panneau solaire**
Essentiel pour monter un panneau solaire sur le pont d'un bateau.
- **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 les supports etc..**