



**50 W**

PUISSANCE

**22%**

RENDEMENT MAXIMUM

**36 CELLULES**

MODULE MONOCRISTALLIN

**2 ANS**

GARANTIE

## PSP - 50W

### Panneau solaire portable monocristallin flexible

Ce panneau solaire est prévue en utilisation nomade, sur un véhicule ou pour votre bateau. Il est léger, compact et pliable. Monté sur sa valise de transport, il est équipé de sa poignée, d'une poche avec 5 mètres de câbles. Il existe trois manières de le connecter : câble allume-cigare, œillets ou pinces crocodiles (fournis). La valise est équipée de 12 œillets pour sa fixation éventuelle. Il est déjà équipé d'un régulateur 10A MPPT étanche pré-câblé. Il dispose aussi de pieds de maintien permettant son in-

clinaison optimale et une installation au sol rapide. Ce panneau solaire portable est équipé de cellules au silicium monocristallin à haut rendement sur technologie à multi busbars.

Ses qualités :

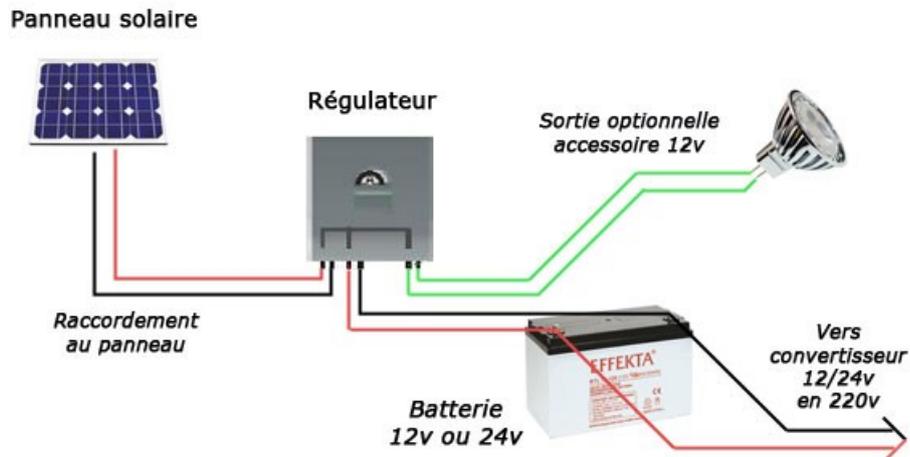
- poids très faible (2,7 Kg) permettant un transport aisé dans sa valise compacte.
- performance exceptionnelle même par faible luminosité.

# PSP - 50W

Panneau solaire portable monocristallin



## Schéma d'installation



## Caractéristiques

Cellules	Cellules multi busbars
Dimensions du module ouvert	830*415*10mm
Dimensions du module fermé	415*415*10mm
Poids	2,7KG
Certifications	CE, ISO 9001
Nb de cellules et connexions	36

## Caractéristiques électriques

Référence du produit	PSP-50W
Puissance maximum(Pmax)	50W
Voltage Mpp	19,8V
Intensité Mpp	2,72A
Intensité de court-circuit	2,88A
Voltage circuit ouvert	23,3V
Rendement des cellules(%)	22%
Tension maximale du système	1000VDC(IEC)
Tolérance puissance de sortie	±3%