

PANNEAUX SOLAIRES PLIABLES · CATALOGUE

L'énergie solaire, partout où vous allez.

Quatre puissances, un même concept : un panneau monocristallin léger, étanche et prêt à brancher sur votre station d'énergie.



100 W
LS-SP100F

200 W
LS-SP200F

300 W
LS-SP300F

400 W
LS-SP400F

CONÇUS POUR LE TERRAIN

Léger à porter. Simple à déployer.

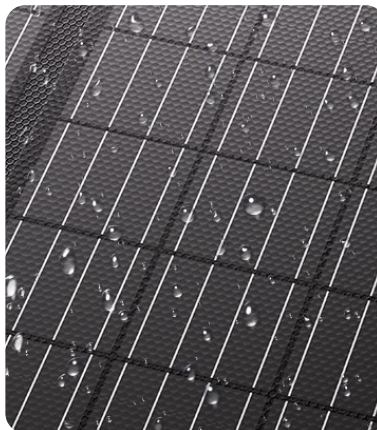
Pliés, ils se transportent comme une valise grâce à leur poignée. Dépliés en quelques secondes, ils se posent au sol grâce à leurs béquilles ou s'accrochent par leurs œillets. Leur surface ETFE résiste aux intempéries et aux salissures.



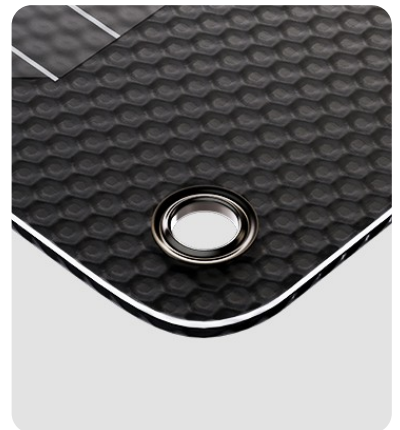
Béquilles de support
Inclinaison face au soleil.



Poignée de transport
Se porte comme une valise.



Étanche IP67
Pluie et poussière ne l'arrêtent pas.



Œillets de fixation
À accrocher sur un véhicule ou une tente.



Haut rendement

Cellules monocristallines, jusqu'à 23 % de rendement.



Surface ETFE

Résistante, anti-salissures, faite pour l'extérieur.



Compact

47 mm d'épaisseur une fois plié, sacoche intégrée.



Universel

Compatible avec la plupart des stations d'énergie.



CONNECTIQUE

Un panneau. Toutes vos stations.

Sortie par câble MC4, livrée avec un adaptateur 4-en-1 pour se brancher sur la plupart des stations d'énergie portables du marché.

XT60

Anderson

DC 5521

DC 5525



Ports USB-A et USB-C intégrés

Rechargez directement smartphone, lampe LED ou petit appareil, sans station. Câbles rangés dans la sacoche du panneau.

Dans la boîte



Panneau solaire pliable



Câble adaptateur MC4 4-en-1



Manuel d'utilisation

USAGES

Camping & 4x4

Van & camping-car

Randonnée & bivouac

Secours en cas de coupure

Caractéristiques techniques

Modèle	LS-SP100F	LS-SP200F	LS-SP300F	LS-SP400F
Puissance maximale*	100 W	200 W	300 W	400 W
Tension à Pmax (Vmp)	23,20 V	23,20 V	36,00 V	46,40 V
Courant à Pmax (Imp)	4,32 A	8,63 A	8,34 A	8,63 A
Tension à vide (Voc)	27,95 V	27,95 V	43,37 V	55,90 V
Courant de court-circuit (Isc)	4,69 A	9,27 A	8,96 A	9,27 A
Cellules	2 × 10	2 × 10	3 × 5	4 × 5
Dimensions dépliées (mm)	1620 × 470 × 10	2130 × 590 × 10	2500 × 685 × 10	2650 × 885 × 10
Dimensions pliées (mm)	410 × 460 × 47	570 × 590 × 47	655 × 685 × 47	705 × 885 × 47
Poids brut	5,3 kg	8 kg	12,5 kg	17 kg
Câble de sortie (MC4, 50 cm)	2 mm ²	2 mm ²	4 mm ²	4 mm ²
Commun à toute la gamme	Silicium monocristallin · laminage ETFE · ≥ IP67 · 1500 VDC max · -20 °C à +60 °C · CE, RoHS			

* Conditions STC : irradiance 1000 W/m², AM 1.5G, température de cellule 25 °C. Tolérances et caractéristiques susceptibles d'évoluer.

LS-SP400F DÉPLIÉ

