

Ref. **9890** **KIT CAMPING - CAR**  
**MONOCRISTALLIN 450W - 12V (3x150W) - MPPT**

### PANNEAU MONOCRISTALLIN 150W x3

Unisun 150.12M x3

Dim. panneau seul : 1340x675x35 mm

Dim. panneau avec support : 1470x679x65 mm



### SUPPORT CAMPING-CAR x3

Unifix C150 x3

Colle Sika Flex x3

Dégraissant/activateur Sika x3



### RÉGULATEUR MPPT 30A

Unimppt 60/30.24S



  
Fabriqué  
en France

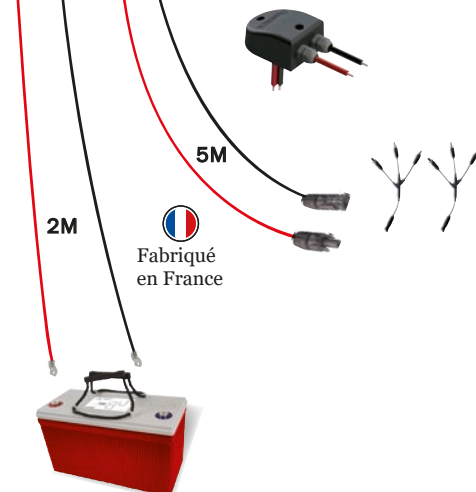
### CONNECTIQUE

Kit parallèle 3 panneaux

Unicable 651BR - 2x5m - 6mm<sup>2</sup>

Passe-toit/Passe cloison

Kit de connexion batterie 16.2M



  
Fabriqué  
en France





Design et performance,  
cellules haut rendement (+20,60%)  
avec back sheet noir



Excellente résistance  
aux impacts et au poids  
(verre trempé 3,2 mm + cadre alu)



Boîte de jonction étanche certifiée  
TÜV, avec protection Hot-spots



Support aérodynamique et  
soundless pour moins de prise  
au vent et de perturbation sonore



Support robuste et  
facile à installer



Ventilation du panneau pour  
plus de production, jusqu'à 30% de  
plus qu'un panneau collé sur le toit



Technologie MPPT évoluée  
(Énergie en plus : 40% en hiver  
et 15% en été)



Teste, charge à 100%, désulfate,  
déstratifie, maintient la charge et  
améliore la durée de vie.



Charge parfaite pour  
tous types de batteries au plomb  
(AGM, GEL, liquide)



Simple à installer, connectiques  
déjà serties, prêt à l'usage



Résistant aux UV (câble solaire et  
plastique passe-toit)



Pas de perte de puissance  
(6mm<sup>2</sup> panneau - régulateur et  
16mm<sup>2</sup> régulateur - batterie)



Énergie  
produite

12V Capacité  
injectée

	450 W	360 - 540 W/J	30 - 45 AH/J
Janv.		360 - 540 W/J	30 - 45 AH/J
Mars / Oct.		1350 - 1800 W/J	113 - 150 AH/J
Juil.		2250 - 3150 W/J	188 - 263 AH/J