

Spécifications techniques

Panneaux solaire 110 W

Puissance nominale : 110 W (+/-5 W)*

Tension de circuit ouvert : 21,8 V

Tension de fonctionnement : 18,4 V

Courant de court-circuit : 6,5 A

Courant de fonctionnement : 6,0 A

Rendement : 22,8 %

Type de cellule : silicium monocristallin

Type de connecteur : MC4

Généralités

Panneau solaire : environ 4 kg

Dimensions une fois déplié :

42,0*178,5*2,5 cm

Dimensions une fois plié :

42,0*48*2,5 cm

Garantie : 12 mois

Testé et certifié






 IP68

*Conditions de test standard : 1 000 W/m², AM1.5, 25 °C

Spécifications de coefficient de température

PuissanceTK $-(0,39 \pm 0,02) \text{ \%/k}$

TensionTK $-(0,33 \pm 0,03) \text{ \%/k}$

CourantTK $+(0,06 \pm 0,015) \text{ \%/k}$