



Système d'éclairage hors réseau DEL à énergie solaire

Armature LED Nouvelle Génération	Modèle	20 – A30PV	36 – A40PV	48 – A60PV
	Puissance	20W	40W	60W
	Tension de Fonctionnement	12V DC	12V DC	24V DC
	Type de protection	IP66	IP66	IP66
	Flux lumineux	>3512 lumen	>4611 Lumen	>6767 Lumen
	Angle d'éclairage	130° H - 60° V	130° H - 60° V	130° H - 60° V
	Durée de vie	>60000 heure	>60000 heure	>60000 heure
Panneau Solaire FV	Puissance Maximale	1 x 80Wp	1 x 150Wp	2 x 100Wp
	Durée de vie	25 ans	25 ans	25 ans
Contrôle de Charge Solaire	MPPT	75 / 15 MPPT	75 / 15 MPPT	75 / 15 MPPT
Batterie	Capacité	1 x 12V/65Ah	1 x 12V/100Ah	2 x 12V/65Ah
Armoire de batterie	1 unité	inclus	inclus	inclus
Pôle	hauteur (m)	4	6	8
	Type de matériau	Métal	Métal	Métal
Fusible de câble	1 Ensemble	14 m + 2 unités 10A	18 m + 2 unités 10A	22 m + 2 unités 12A
Ancre	1 unité	inclus	inclus	inclus
Installation Photovoltaïque (PV)	1 unité	inclus	inclus	inclus
Prix		1.000,00 \$	1.250,00 \$	1.500,00 \$

* Les calculs ont été basés sur une durée d'ensoleillement moyenne de 5 heures / jour.

** La durée d'utilisation quotidienne des armatures est de 8 heures en moyenne.

*** Les prix n'incluent pas la TVA, l'expédition et l'installation.

