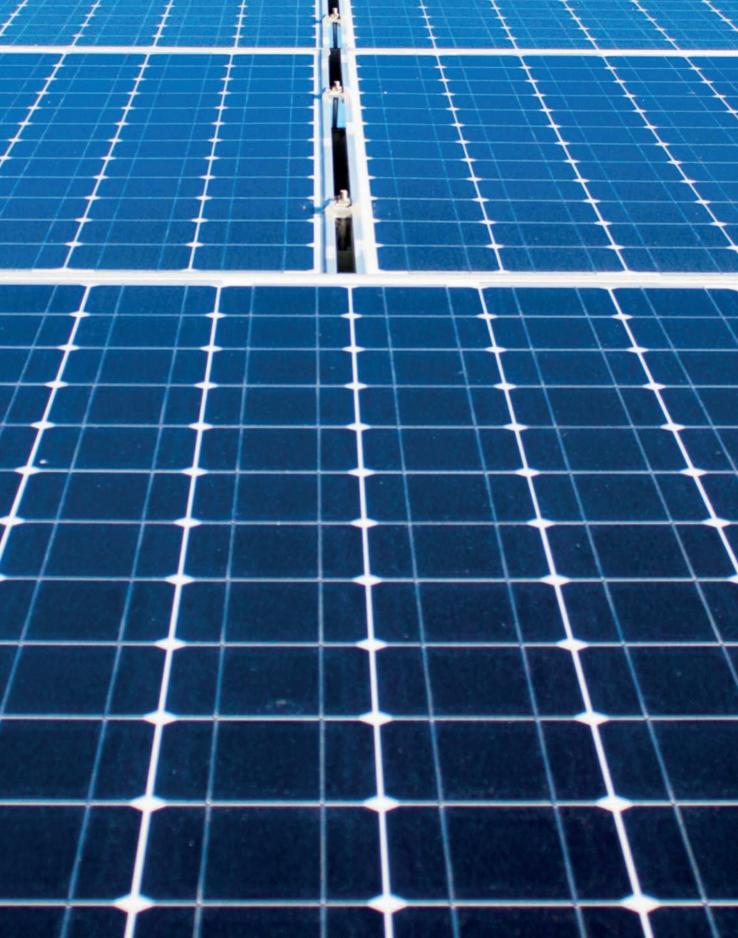
WES LAR SOLUTIONS SOLAIRES

SOLAR ENERGIE GREEN SOLEIL ENVIRONNEMENT LUMIERE SOLFIL RESSOURCES DURABLES ENVIRONNEMENT ECOLOGIE ECOLOGIE ENERGIE GREEN ENVIRONNEMENT SOLAR SOLAR RESSOURCES DURABLES ENFRGIE ECOLOGIE













LE SOLEIL, UNE RESSOURCE INÉPUISABLE



ECO-RESPONSABLE



UN GAIN ÉCONOMIQUE

WeSolar développe des solutions solaires pour les particuliers et les professionnels. Nous disposons d'une équipe de professionnels à votre écoute.

Notre mission : vous conseiller, vous accompagner et vous soutenir dans tous vos projets solaires.

WeSolar s'engage à vous fournir le meilleur système d'éclairage et de production d'énergie solaire avec un support technique solide.

Nous sommes convaincus que notre futur sera durable et viable qu'en passant par une transition énergétique engagée par chacun.

ENSEMBLE, PARTICIPONS À CE CHANGEMENT!



IN DE X





STREET LIGHT







WEPLAN p.16



WEPANEL p.18



WEPERF p.19



WEPROJECT p.21



WEPRO p.24



WEBASE p.27

PROJECTEUR



WELIGHT p.22



WETRAC p.26



WETEC p.28

WALL-WASHER



WEWALL p.30

RÉGLETTE



WEIP p.35





APPLIQUE





WESTART p.38

WESUN p.40

BALISAGE



WESOL p.44

BORNE



WELUM p.48



WEPIK p.50

PHOTOVOLTAÏQUE



PANNEAUX p.54



ONDULEUR p.57



BATTERIE p.58



STREET LIGHT

WESTREET















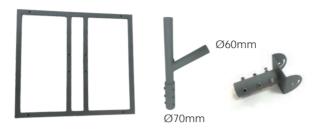




Réf.	WES1221	WES1223
Source de lumière	LED PHILIPS	LED PHILIPS
Puissance	30 W	60W
Température de couleur / IRC	3000 K / IRC>80	3000 K / IRC>80
Flux lumineux	4200 lm	8800 lm
Angle de faisceau	153°x75°	143°x70°
Panneau Solaire	150W 18V	250W 36V
Batterie LifePO4	12.8V 36AH 460WH	25.6V 30AH 768WH
Durée de chargement	6h	5h
Autonomie	>20h	>20h
Contrôleur solaire	MPPT	MPPT
Durée de vie	30000h	30000h
Température de fonctionnement	-15°C~70°C	-15°C~70°C
IP / IK	IP67 / IK08	IP67 / IK08
Détecteur	Oui IR	Oui HF
Mode de fonctionnement	6h 100% + 6h 50% Paramétrable par télécommande fournie	6h 100% + 6h 50% Paramètrable par télécommande fournie
Matériaux	Aluminium	Aluminium
Couleur	Gris	Gris
Dimensions luminaire	568 x 250 x 92 mm	678 x 276 x 92 mm
Dimensions panneau	1210 x 680 mm	1350 x 992 mm
Diamètre embout terminaux	Ø60mm	Ø60mm
Garantie	3 ans	3 ans



SUPPORTS WESTREET



RÉF. WFS4723

SUPPORT POUR PANNEAUX STREET LIGHT & LUMINAIRE POUR LA RÉFÉRENCE : WES1221



SUPPORT POUR PANNEAUX STREET LIGHT & LUMINAIRE POUR LA RÉFÉRENCE : WES1223

SUPPORTS WALL



RÉF. WES4725

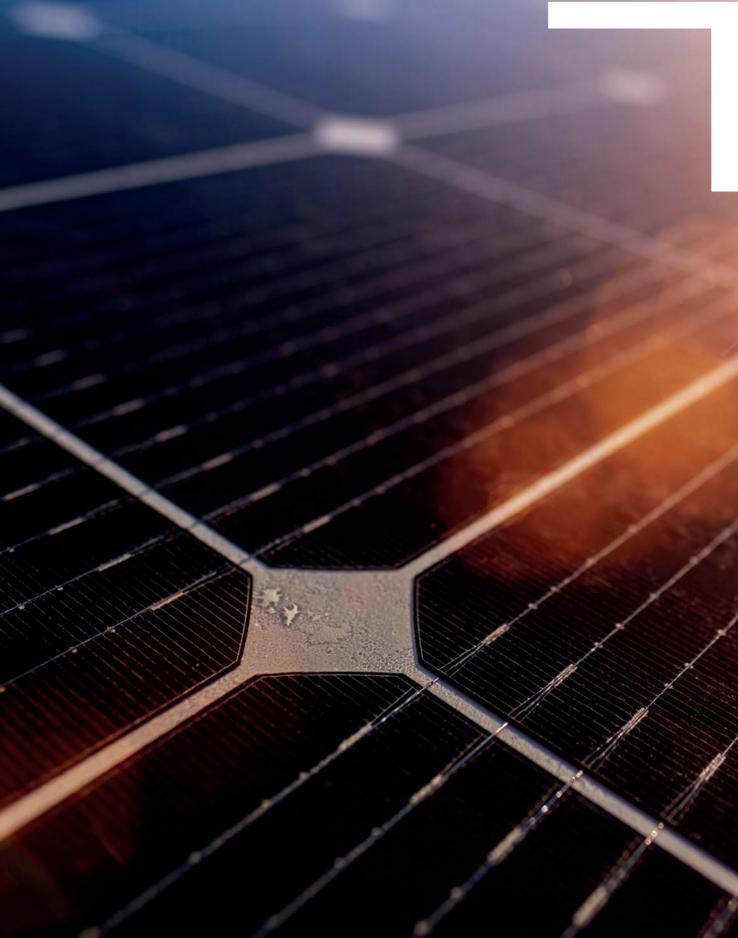
SUPPORT MURAL OU TOITURE POUR LES RÉFÉRENCES: WES1320 & WES1322 (Livré en kit)



RÉF. WES4726

SUPPORT MURAL POUR LES RÉFÉRENCES : WES1221 & WES1223





PANNEAU SOLAIRE VERTICAL







WEPLAN

















Réf.	WES1237
Source de lumière	LED PHILIPS
Température de couleur / IRC	3000K / IRC>80
Flux lumineux	6000lm
Angle de faisceau	90x130°
Panneau Solaire	6V 35W Monocristallin
Batterie LifePO4	AC3.2V 40Ah
Durée de chargement	5-6h
Autonomie	10-12h
Contrôleur solaire	PWM
Durée de vie	50000h
Température de fonctionnement	-20°C~50°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire Télécommande : ON/OFF
Matériaux	Aluminium
Couleur	Gris
Dimensions luminaire	657 x 326 x 130 mm
Diamètre embout terminaux	Ø60mm
Garantie	3 ans





WEPANEL















Réf.	WES1238
Source de lumière	LED PHILIPS
Température de couleur / IRC	3000K / IRC>80
Flux lumineux	3000lm
Angle de faisceau	90°
Panneau Solaire	5V 18W Monocristallin
Batterie LifePO4	AC3.7V 15AH
Durée de chargement	5-6h
Autonomie	10-12h
Contrôleur solaire	PWM
Durée de vie	50000h
Température de fonctionnement	-20°C~50°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire Télécommande : ON/OFF
Matériaux	ABS
Couleur	Noir
Dimensions luminaire	667 x 217 x Ø62 mm
Diamètre embout terminaux	Ø60mm
Garantie	2 ans

WEPERF













Réf.	WES1239
Source de lumière	LED 3030 PHILIPS
Puissance	50W
Température de couleur / IRC	3000K-4000K-5700K / IRC>70
Flux lumineux	9400 lm
Angle de faisceau	145°x75°/145°x100°
Panneau Solaire	120W
Batterie LifePO4	500Wh Lithium-ion Li Fepo4
Durée de chargement	10h
Autonomie	12h
Contrôleur solaire	MPPT
Durée de vie	50000h
Température de fonctionnement	-20°C~65°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Oui HF
Mode de fonctionnement	ON/OFF; Télécommande
Matériaux	Aluminium
Couleur	Gris
Dimensions luminaire	1321 x 525 x 161 mm
Diamètre embout terminaux	Ø60mm
Garantie	3 ans

PROJECTEUR

WEPROJECT















Réf.	WES1320	WES1322
Source de lumière	LED PHILIPS	LED PHILIPS
Puissance	20 W	30W
Température de couleur / IRC	3000 K / IRC>80	3000 K / IRC>80
Flux lumineux	2800 lm	4200 lm
Angle de faisceau	153°x75°	153°x75°
Panneau Solaire	100W 18V	150W 18V
Batterie LifePO4	12.8V 24AH 307WH	12.8V 36AH 460WH
Durée de chargement	6h	6h
Autonomie	>20h	>20h
Contrôleur solaire	MPPT 10A	MPPT 10A
Durée de vie	30000h	30000h
Température de fonctionnement	-15°C~70°C	-15°C~70°C
IP / IK	IP67 / IK08	IP67 / IK08
Détecteur	Oui - 12m	Oui - 12m
Mode de fonctionnement	6h 100% + 6h 50% Paramétrable par télécommande fournie	6h 100% + 6h 50% Paramétrable par télécommande fournie
Matériaux	Aluminium	Aluminium
Couleur	Gris	Gris
Dimensions luminaire	568 x 250 x 82 mm	568 x 250 x 82mm
Garantie	3 ans	3 ans

WELIGHT







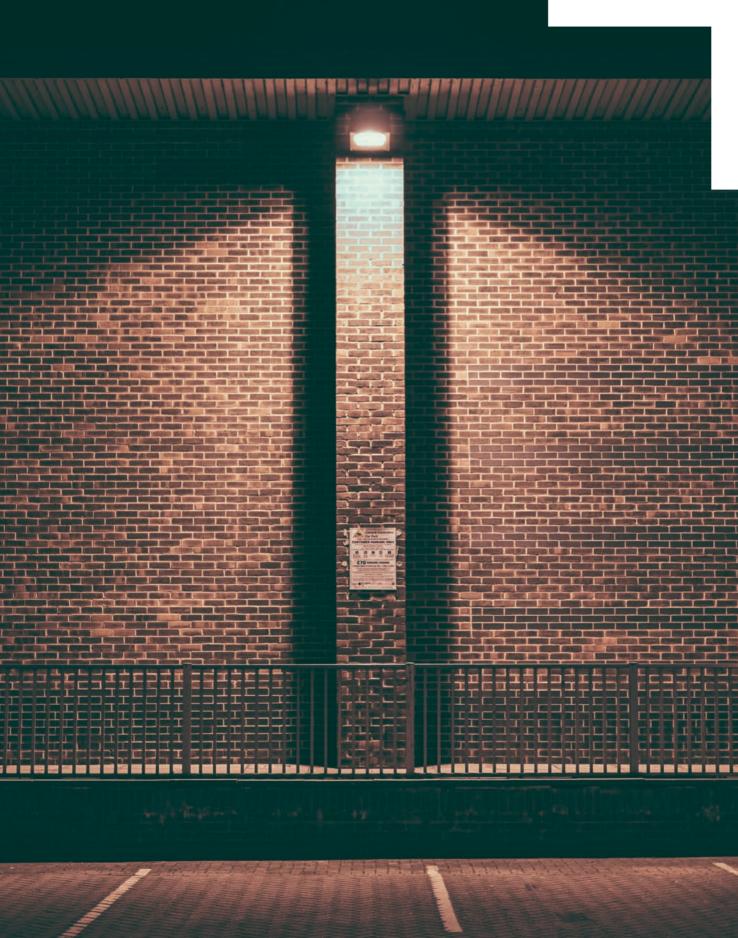






Réf.	WES1328	WES1329
Source de lumière	LED OSRAM	LED OSRAM
Puissance	30W	60W
Température de couleur / IRC	6000K / IRC>70	6000K / IRC>70
Flux lumineux	3000 lm	6000 lm
Angle de faisceau	180°	180°
Panneau Solaire	14V - 5W Monocristallin	14V - 10W Monocristallin
Batterie Li-ion	3.7V 28.86WH 2.6AH/PC	3.7V 57.72WH 2.6AH/PC
Durée de chargement	8h	8h
Autonomie	8 nuits	8 nuits
Contrôleur solaire	MPPT	MPPT
Durée de vie	30000h	30000h
Température de fonctionnement	-20°C~60°C	-20°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08	IP65 / IK08
Détecteur	Non	Non
Mode de fonctionnement	3 niveaux de puissances Paramétrable par BP ou télécommande	3 niveaux de puissances Paramétrable par BP ou télécommande
Matériaux	Aluminium	Aluminium
Couleur	Gris	Gris
Dimensions luminaire	103 x 189 x 79 mm	313 x 103 x 79 mm
Garantie	2 ans	2 ans





WEPRO













Réf.	WES1331	WES1332	WES1333
Source de lumière	LED	LED	LED
Température de couleur / IRC	4000K / IRC>85	4000K / IRC>85	4000K / IRC>85
Flux lumineux	4000lm	8000lm	15000lm
Angle de faisceau	120°	120°	120°
Panneau Solaire	6V-10W	6V-20W	6V-25W
Batterie LifePO4	3.2V-7AH	3.2V-15AH	3.2V-25AH
Durée de chargement	4-6H	4-6H	4-6H
Autonomie	8-12h	8-12h	8-12h
Contrôleur solaire	MPPT	MPPT	MPPT
Durée de vie	50000h	50000h	50000h
Température de fonctionnement	-10°C~60°C	-10°C~60°C	-10°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08	IP65 / IK08	IP65 / IK08
Détecteur	Non	Non	Non
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire ou télécommande	Allumage automatique crépusculaire ou télécommande	Allumage automatique crépusculaire ou télécommande
Matériaux	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Couleur	Noir	Noir	Noir
Dimensions luminaire	167 x 48 x 206 mm	206 x 48 x 265 mm	276 x 48 x 346 mm
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans





WETRAC













Réf.	WES1335
Source de lumière	LED
Puissance	15W
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	2000 lm
Angle de faisceau	90°x120°
Panneau Solaire	6V 25W*2PCS Monocristallin
Batterie	3.2V 40Ah LiFePO4
Durée de chargement	8-10h
Autonomie	20-24h
Contrôleur solaire	Contrôleur solaire normal
Durée de vie	17000h
Température de fonctionnement	-10°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire Télécommande
Matériaux	Aluminium - Polycarbonate
Couleur	Blanc
Dimensions luminaire	325 x 244 x 60 mm
Garantie	2 ans



WEBASE

















Réf.	WES1336
Source de lumière	LED
Puissance	10W
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	1500 lm
Angle de faisceau	90°
Panneau Solaire	12V 20W Monocristallin
Batterie	6.4V 12Ah LiFePO4
Durée de chargement	8-10h
Autonomie	20-24h
Contrôleur solaire	MPPT
Durée de vie	17000h
Température de fonctionnement	-10°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Oui PIR
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire Télécommande Détecteur PIR
Matériaux	Polycarbonate
Couleur	Noir
Dimensions luminaire	265 x 185 x 45 mm
Garantie	2 ans

WETEC

















Réf.	WES1234
Source de lumière	LED
Puissance	4W
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	600 lm
Angle de faisceau	90°
Panneau Solaire	5V 7W Monocristallin
Batterie	3.7V 6Ah Li-ion
Durée de chargement	6-8h
Autonomie	20-24h
Contrôleur solaire	MPPT
Durée de vie	17000h
Température de fonctionnement	-10°C~55°C
IP / IK	IP54 / IK08
Détecteur	Oui (~8m)
Mode de fonctionnement	Mode 1 : Capteur radar Mode 2 : Contrôle du temps et gradation
Spécificités	Réglage de l'angle possible (45°)
Matériaux	Polycarbonate
Couleur	Gris
Dimensions luminaire	428 x 193 x 85 mm
Garantie	2 ans

WALL-WASHER

WEWALL













Réf.	WES1325
Source de lumière	LED Epistar
Puissance	20W
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	3000 lm
Angle de faisceau	30°
Panneau Solaire	9V 8.5W Polycristallin
Batterie Li-Ion	3.7V 10.4AH
Durée de chargement	6-8h
Autonomie	20-24h
Contrôleur solaire	MPPT
Durée de vie	50000h
Température de fonctionnement	-25°C~65°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Allumage Automatique 5h 400lm puis 200lm 3h jusqu'au lever du jou
Fixation	Etrier de fixation réglable sur le produit
Matériaux	Aluminium + Polycarbonate
Couleur	Gris
Dimensions luminaire	1022 x 128 x 108 mm
Garantie	2 ans







RÉGLETTE



WEIP















Réf.	WES1330
Source de lumière	LED BRIDGELUX
Puissance	24W
Température de couleur	4000K
Flux lumineux	2400lm
Angle de faisceau	120°
Panneau Solaire	6V-18W Monocristallin
Batterie	3.7V-24AH Lithium ion
Durée de chargement	6-8h
Autonomie	20-24h
Contrôleur solaire	MPPT
Durée de vie	30000h
Température de fonctionnement	-10°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Oui
Mode de fonctionnement	Commande par détecteur intégré ou BP filaire fourni (3m de câble) ou télécommande fournie
Matériaux	Aluminium + PC
Spécificités	Port USB intégré
Couleur	Blanc
Dimensions luminaire	60 x 85 x 600 mm
Garantie	2 ans





APPLIQUE

WESTART















Réf.	WES1426
Source de lumière	LED OSRAM
Puissance	10 W
Température de couleur / IRC	4000K / IRC>80
Flux lumineux	1000 lm en détection 20 lm en veille
Angle de faisceau	120°
Panneau Solaire	0.5W 5V Polycristallin
Batterie Li-ion	7.4 WH 2000 mAh 3.7V
Durée de chargement	11h
Autonomie	7h (5 nuits en mode M3 20lm)
Contrôleur solaire	PWM
Durée de vie	50000h
Température de fonctionnement	-20°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Oui IR - 5m de distance
Mode de fonctionnement	M1 : 0 lm + PIR 1000 lm/10 sec M2 : 20 lm + PIR 1000 lm/10 sec M3 : 20 lm Réglable par BP intégré
Spécificités	Orientable à 45° Fixations incluses
Matériaux	Polycarbonate
Couleur	Noir
Dimensions luminaire	90 x 80 x 55 mm
Garantie	2 ans





WESUN















Réf.	WES1427
Source de lumière	LED SMD
Puissance	20 W
Température de couleur / IRC	4000K / IRC>80
Flux lumineux	2000 lm
Angle de faisceau	120°
Panneau Solaire	1W 4.86V Monocristallin
Batterie Li-ion	3.7V 14.8WH 4000 mAh
Durée de chargement	20h
Autonomie	7h (5 nuits en mode M3 50lm)
Contrôleur solaire	PWM
Durée de vie	30000h
Température de fonctionnement	-20°C~60°C
IP / IK	IP65 / IK08
Détecteur	Oui IR - 5m de distance
Mode de fonctionnement	M1 : 50 lm + PIR 2000 lm/10 sec M2 : 0 lm + PIR 2000 lm/10 sec M3 : 50 lm Réglable par BP intégré
Spécificités	Inclinaison réglable : 90° Pivote à 180° horizontalement
Matériaux	Polycarbonate
Couleur	Blanc
Dimensions luminaire	114 x 107 x 149 mm
Garantie	2 ans







BALISAGE

WESOL













Réf.	WES1524
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	20 lm
Angle de faisceau	120°
Panneau Solaire	2,5V 0.3W 120 mA
Batterie NiMh	1.2V 0.8A
Durée de chargement	6h
Autonomie	15h
Contrôleur solaire	PWM
Durée de vie	30000h
Température de fonctionnement	-20°C~75°C
IP / IK	IP68 / IK08
Résistance à la pression	10 tonnes
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire
Matériaux	Aluminium + Polycarbonate
Couleur	Gris
Dimensions luminaire	97 x 110 x 24 mm
Garantie	2 ans







BORNE

WELUM















Réf.	WES1639
Source de lumière	LED
Puissance	5W
Température de couleur / IRC	3000K / IRC>80
Flux lumineux	600lm
Angle de faisceau	120°
Panneau Solaire	6.2W 5V
Batterie	6V 4.5UAH
Durée de chargement	5h
Autonomie	6-8h
Contrôleur solaire	MPPT
Durée de vie	30000h
Température de fonctionnement	-15°C~70°C
IP / IK	IP65 / IK06
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Allumage automatique crépusculaire ON/OFF
Matériaux	Aluminium + Polycarbonate
Couleur	Noir
Dimensions luminaire	260 x 380 mm
Garantie	2 ans

Pour des tailles différentes, nous consulter.





WEPIK















Réf.	WES1540
Source de lumière	LED
Puissance	3W
Température de couleur	3000K
Flux lumineux	240 lm
Angle de faisceau	30°
Panneau Solaire	6V 10W
Batterie	3.7V 17.6AH
Durée de chargement	10-12h
Autonomie	7h
Contrôleur solaire	PWM
Durée de vie	30000h
Température de fonctionnement	-10°C~60°C
IP	IP65
Détecteur	Non
Mode de fonctionnement	Automatique + Télécommande
Matériaux	Aluminium
Couleur	Gris Anthracite
Dimensions luminaire	60 x 243 mm
Garantie	2 ans





PHOTOVOLTAÏQUE

Un projet solaire? Contactez-nous!

PANNEAUX PHOTOVOLTAIQUES

KIT SOLAIRE COMPLET

3000 W

6000 W

-9000 W

PANNEAU 375W

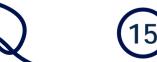
1755 x 1038 x 35mm

OU

PANNEAU 500W

2005 x 1105 x 35mm





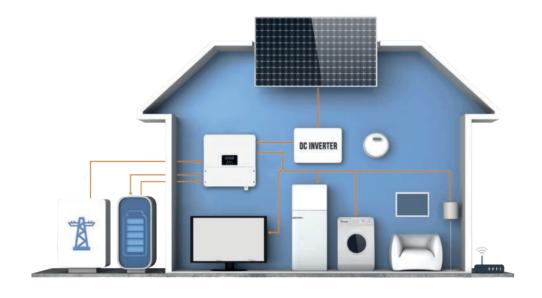












ONDULEUR

Garantie 10 ans





BATTERIES



Puissance de stockage à déterminer selon vos projets

Une batterie = 6KWh



FIXATION TOITURES

Plusieurs types de poses possibles

À déterminer selon votre projet



> TOIT PLAT



> TOIT INCLINÉ



Pour des puissances supérieures nous consulter.







9 rue en mémoire des Harkis - 51100 Reims 03 26 77 45 77 - contact@wesolar.fr www.wesolar.fr