

**IL AIT 50W**

Lampadaire All In Two est une intégration de la lampe LED, batterie lithium, contrôleur de courant constant, tant dit que le panneau solaire est séparé de l'ensemble et le boîtier d'éclairage combine des technologies de l'effet photoélectrique, micro contrôleur infrarouge et plusieurs technologies de contrôle pratiques capables d'éclairer l'environnement avec une lumière rayonnante

**ALampe LED Source**

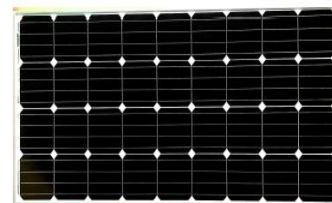
Les lampadaires solaires intégrés avec la source LED fournissent une excellente luminosité et gardent une stabilité permanente ainsi qu'une expérience visuelle confortable

Chaque LED dispose d'un élément de protection antistatique, afin d'éviter tout dommage causé par l'électricité statique

**Panneau solaire séparé**

Dans le système All In Two, le panneau solaire est séparé de l'ensemble du luminaire pour assurer un meilleur temps de stockage pour la batterie ce qui assure en retour une meilleure autonomie

Lorsque le panneau est bien incliné et orienter plein sud, nous aurons le maximum de rendement et le minimum de temps de charge

**All In Two Design de ILIGHTING**

Le panneau solaire convertit l'énergie solaire en énergie électrique la stocke dans la batterie lithium à travers le contrôleur pour éclairer le soir en absence de la lumière pendant plus de 40 heures d'autonomie



NOS COMPOSANTS SONT DE LA DERNIERE TECHNOLOGIE DES LEADERS MONDIAUX

CELLULES PHOTOVOLTAIQUES : ALLEMAGNE

BATTERIE LITHIUM IL-ION : CHINE

LAMPE LED 1W = 160LM : USA



**CARACTERISTIQUE DU PRODUIT**

<b>Référence</b>	<b>IL AIT 50W</b>
<b>LED Lampe</b>	Haute performance
Puissance	50W
Voltage	12V
Lumen	7500LM (150LM/W)
Degré kelvin	2700-6500 K
Angle du faisceau lumineux	140°
Durée de vie	55 000 Heures
<b>Panneau Solaire</b>	Haute performance Monocristallin
Efficacité	18%
Puissance	120W
Voltage	18V
Duré de vie	25 ans
<b>Batterie</b>	Lithium LIFE PO4
Voltage	12,8V
Ampères à l'heure	48 Ah
Durée de vie	5-7 ans
<b>Temps de charge par jour</b>	6 Heures
<b>Autonomie</b>	24 Heures
<b>Contrôleur</b>	Intelligent (avec Bluetooth et application)
<b>Programme</b>	2 H 100%. 2 H 70%. 8 H 50%
<b>Capteur de mouvement</b>	Non Disponible
<b>Interrupteur Manuel</b>	Disponible en télécommande
<b>Température idéale</b>	-30°C~+70°C
<b>Matière de la lampe</b>	Haute classe Aluminium
<b>Etanchéité</b>	IP65
<b>Hauteur d'installation</b>	7-9 m
<b>Distance entre luminaire</b>	25-30 m
	Installation Poteau, Mural, Potence
<b>Taille Panneau Solaire</b>	520 × 670 × 25 mm
<b>Taille Produit</b>	580 × 210 × 90 mm
<b>Poids</b>	4,2KG
<b>Certificat</b>	CE / ISO / ROHS
<b>GARANTIE</b>	3 ans



**Application :**

- 1- Jardin, Domicile, la cour
- 2- Route principale et avenue
- 3- Zone minière et stationnement
- 4- Zones sans alimentation électrique

**INSTALLATION MAT DOUBLE CROSS**

Modèle : All In Two 80W

