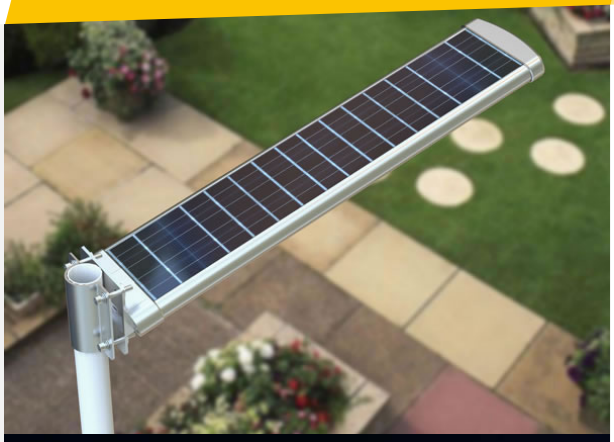
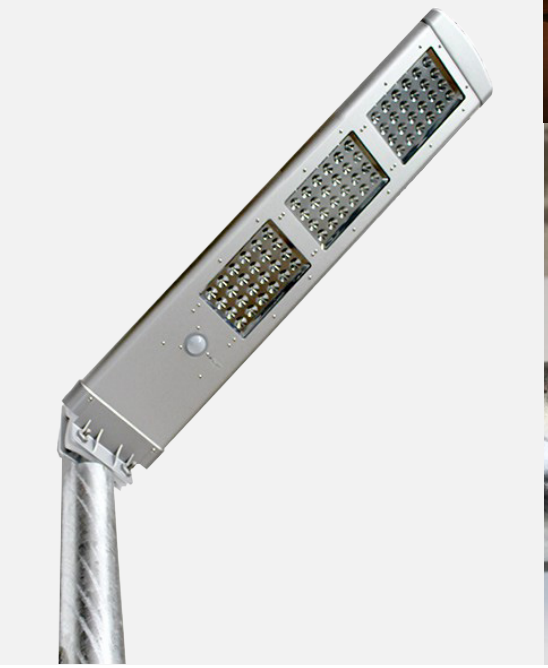
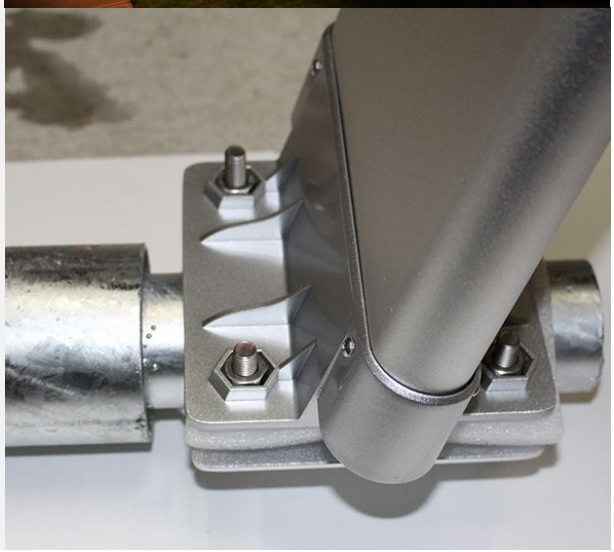
ZS ÉNERGIE SOLAIRE

LAMPADAIRE SOLAIRE

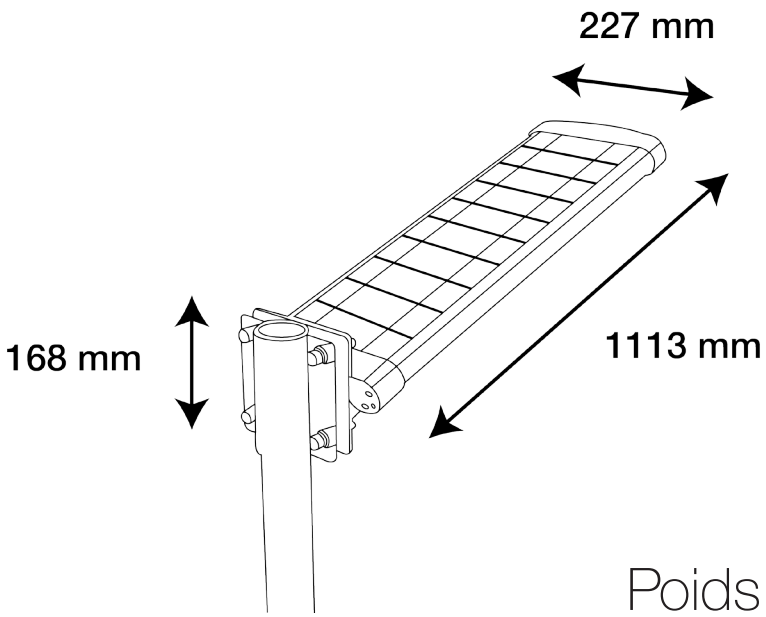
ZS-SL19-03





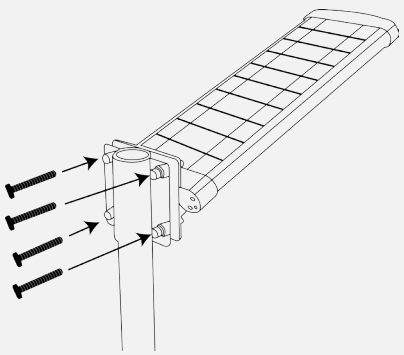


- Panneau solaire
  - **22,7 W**
- Led epistar
  - **500 - 3000 Lumens**
- Lithium
  - **3,7 V - 39 Ah**
- Autonomie
  - **24 H**
- Matériaux
  - **Aluminium**
- Détection
  - **8 m**
- Protection
  - **IP 65**
- Hauteur de montage
  - **4 - 5 m**
- Distance entre les lampes
  - **10 - 15 m**



Poids : **12 kg**

Installation



Caractéristiques Techniques

LED	**30 W - 3000 Lumens - 100 lumens/watt - 6000°K**
Intensité/Voltage	**3,7 V - 39 Ah - Lithium**
Autonomie - Temps de rechargement	**24 H - 10h en conditions STC 1000W/M2**
Matériaux	**Aluminium**
Indice de protection	**IP 65**
Panneau solaire	**22,7 Wc - 17% de rendement**
Détection (m)	**8**
Programmable	**Non**
Dimension L x H x P - Poids	**1113 X 227 X 168 mm - 12 kg**
Fixation	**Platine contre Écrous**
Hauteur de montage	**4 à 5 m**
Distance entre les lampes	**10 à 15 m**
Température de fonctionnement	**-25°C à 65°C**
Garantie	**2 ans (hors batterie)**

Corps de lampadaire en alliage d'aluminium, verre trempé
Panneau solaire monocristallin, 22,7 WC, rendement 17%, verre trempé haute transparence
Led Epistar 72, 3 platines, puissance 30 W, Ultra brillantes, durée de vie 50000H, 3000 lumens
Angle d'éclairage 140 °
Efficacité cri > à 85%
Batterie Li-Ion 3,7V, 39000 mAh, 1000 cycles, 144,30 WH, rechargeable et remplaçable
Régulateur MppT
Détecteur de mouvement infrarouge
Distance de détection 8 M angle 120°
Angle d'éclairage solaire 140°
Détecteur Crépusculaire
On automatique à 20% de sa puissance d'éclairage solaire, + mode détecteur de mouvement Pir à 100%.
Position Off
Montage sur mât diamètre 60 mm
Certifications CE/FCC/RoHS

Mode d'Éclairage Solaire

Le Lampadaire solaire fonctionne en mode réduit 5W 500 lumens, se met en fonctionnement éclairage solaire maximal 30 W 3000 lumens lorsqu'il détecte une présence, reste allumé 30 secondes, puis se remettra automatiquement en mode économique lorsque la présence ne sera plus détectée.