ZS ÉNERGIE SOLAIRE

LAMPADAIRES SOLAIRES - LAMPADAIRES COMPLETS -

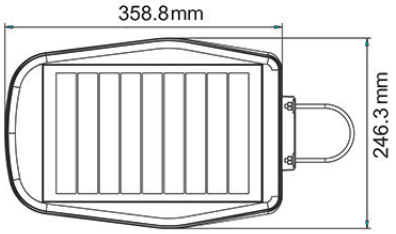
ZS-CL1-N-MAT3

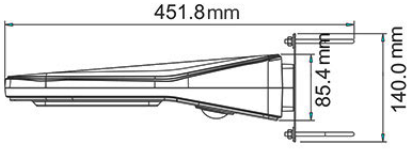




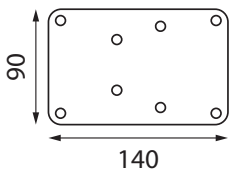


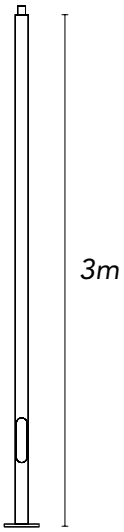
- Panneau solaire
  - **6,8 W**
- Led bridgelux
  - **200 - 2000 Lumens**
- Lithium
  - **10 Ah - 3,7 V**
- Autonomie
  - **24 H**
- Matériaux
  - **Aluminium PC**
- Détection
  - **5 - 8 m**
- Protection
  - **IP 65**
- Distance entre les lampes
  - **8 - 10 m**
- Mât galvanisé inclus
  - **3 m**





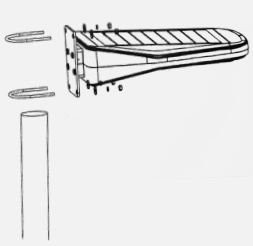
Platine de fixation



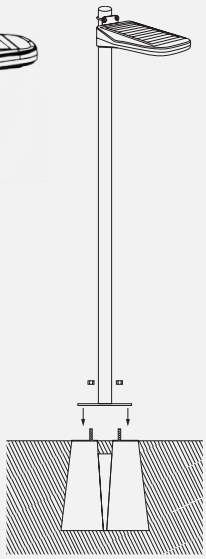


Poids : **1,8 + 26,1kg**

Installation



Platine avec tiges de scellement pour installation sur massif béton (massif non fourni)



Caractéristiques Techniques

LED	**10 W - 2000 Lumens - 190 Lumens/Watt - 5700°K**
Intensité / Voltage	**10 Ah - 3,7 V - Lithium**
Autonomie / Temps de rechargement	**24H - 9/10H en conditions STC 1000W/M2**
Matériaux	**Aluminium PC**
Indice de protection	**IP 65**
Panneau solaire	**6,8 Wc - 17% de rendement - durée de vie 10 ans**
Détection (m)	**5 à 8**
Programmable	**Oui avec télécommande**
Dimension tête de lampadaire (L x H x P) - Poids	**358,8 x 85,4 x 246,3 mm - 1,8 kg**
Dimension mât (L x H)	**H3000 x Ø 89 mm - Tige soudée Ø 60 x H 70mm**
Fixation	**Platine avec tiges de scellement entraxes 200 x 200mm**
Distance entre les lampes	**8 à 10 m**
Température de fonctionnement	**-20°C à 45°C**
Garantie	**1 an (hors batterie)**

Pack de lampadaire complet comprenant un tête de lampadaire et un mât tubulaire de 3 mètres
Corps de la tête de lampadaire en alliage d'aluminium et polycarbonate
LED 20 unités, puissance **10 W Ultra brillantes**, durée de vie 50 000H - Efficacité cri > à 85%
Batterie Li-Ion 3,7V, 10000 mAh, 1500 cycles, rechargeable 37 Wh
Détecteur de mouvement infrarouge - Détecteur Crépusculaire
Télécommande à distance - Position On/Off par interrupteur ou télécommande
Mât tubulaire en acier galvanisé, diamètre 89mm, hauteur 3 mètres avec tiges de scellement, semelle 270 x 270mm
Tige soudée de Ø 60 x H 70mm - Zones de vent admissibles : 24m/S, Cat II

Certifié usage extérieur IP65
Certifications CE / FCC / RoHS

4 Modes d'Éclairage Solaire

Votre lampadaire solaire ZS-CL1-N-MAT3 s'allumera automatiquement par son détecteur crépusculaire ou manuellement avec sa télécommande :

1. **M1 (Rouge) :** Éclairage solaire constant 1000 Lumens pendant 5 heures puis éclairage constant à 200 Lumens avec détection 2000 lumens pendant 30 secondes, jusqu'à l'aube.
2. **M2 (Vert) :** Éclairage solaire constant 600 Lumens pendant 5 heures puis éclairage constant à 200 Lumens avec détection 2000 lumens pendant 30 secondes, jusqu'à l'aube.
3. **M3 (Orange) :** Éclairage solaire constant 400 Lumens avec détection 2000 lumens pendant 30 secondes, jusqu'à l'aube.
4. **Mode T (Vert clignotant):**
   - Une pression sur le bouton : Éclairage solaire constant 2000 Lumens pendant 1 heure.
   - Deux pressions sur le bouton : Éclairage solaire constant 2000 Lumens pendant 2 heures.
   Le lampadaire solaire ZS-CL1-N-MAT3 reviendra au dernier mode sélectionné jusqu'au lever du jour ou épuisement des batteries.