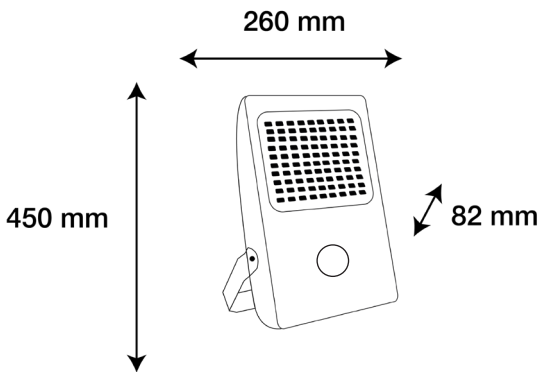
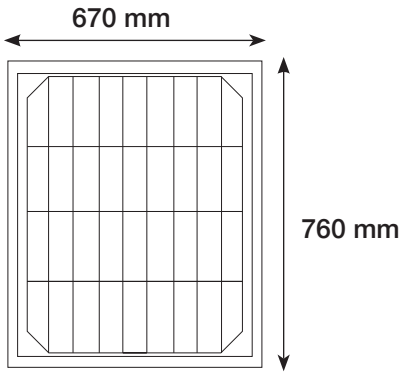
ZS ÉNERGIE SOLAIRE

PROJECTEURS SOLAIRES - PERMANENT ET DETECTION -

ZS-PS30-M

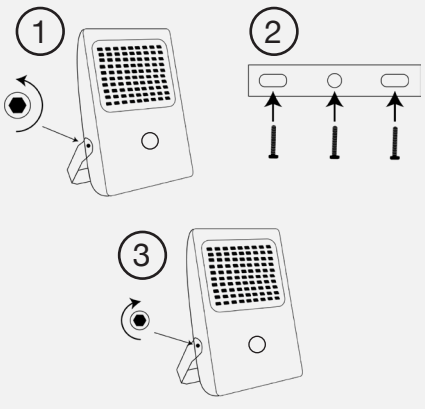
- Panneau solaire
  - **80 W**
- Led
  - **3318 Lumens**
- Lithium
  - **36 Ah - 12 V**
- Autonomie
  - **12h à 100%**
- Matériaux
  - **Fonte d'Aluminium**
- Détection
  - **12 m**
- Protection
  - **IP 67**
- Hauteur de montage
  - **4 - 8 m**





Poids : **6 kg + 8 kg**

Installation



Possibilité d'installation sur potence, piquet ou mât
(accessoires non inclus)

Caractéristiques Techniques

LED	**30W - 3318 Lumens - 110 Lumens/Watt - 6000°K**
Intensité / Voltage	**36 Ah - 12 V - Lithium**
Autonomie / Temps de rechargement	**12H à 100% - 6/7H en conditions STC 1000w/M2**
Matériaux	**Fonte d'aluminium**
Indice de protection	**IP 67**
Panneau solaire	**80 Wc**
Détection (m)	**12 m**
Programmable	**Oui**
Dimension (L x H x P) - Poids	**260 x 450 x 82 mm - 6 kg + 8 kg**
Fixation	**Étrier de fixation**
Hauteur de montage	**4 à 8 m**
Température de fonctionnement	**-10°C à 55°C**
Garantie	**2 ans**

Fonte d'aluminium, laquée teinte grise, verre.
Panneau solaire monocristallin cadré aluminium verre, 80 W, 18 V.
Câble 3m du panneau au projecteur solaire, connecteurs étanches MC4
Durée de vie des Led 50 000H
Régulateur MPPT - Interrupteur On/Off étanche sur le projecteur
Résistance au vent : 160 km/h - Résistance mécanique IK08
Efficacité cri > à 85% - PF > 0,95
Angle de diffusion : 120°
Détecteur crépusculaire
Détecteur de mouvement hyperfréquence (infrarouge sur demande)
Télécommande infrarouge **(*Commande plusieurs projecteurs)** :
Programmation plages horaires - Réglage de l'intensité lumineuse et mode détection
Certifiée CE / RoHS

Mode d'Éclairage Solaire

Votre Projecteur solaire ZS-PS30-M s'allume automatiquement par son détecteur crépusculaire ou selon les réglages programmés.

Mode Par défaut :
Eclairage constant puissance maximale 3H à 100% 3318 Lumens, 2ème plage de 4H éclairage constant à 50%, 80% de puissance en détection de mouvements, 3ème plage de 5H éclairage constant à 30%, 50% de puissance en détection de mouvements.

Mode programmable par télécommande :
- Puissance de fonctionnement de l'éclairage pouvant être réduite ou augmentée par paliers de 10%
- Programmation d'une ou plusieurs plages de fonctionnement horaires à puissances variables (jusqu'à 3) chacune peut être programmée en éclairage solaire constant ou en détection de mouvements.