



Panneau solaire

▶ 50 W



Led

▶ 3280 Lumens



Lithium LifePO04

▶ 24 Ah - 6,4 V



Autonomie

▶ 8H



Matériaux

▶ Fonte d'Aluminium



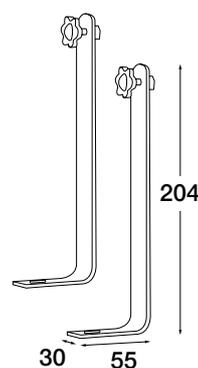
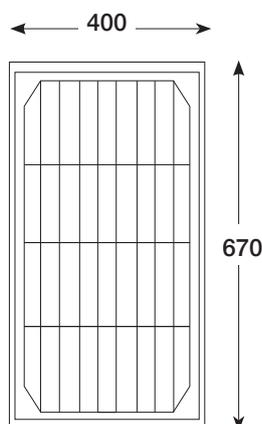
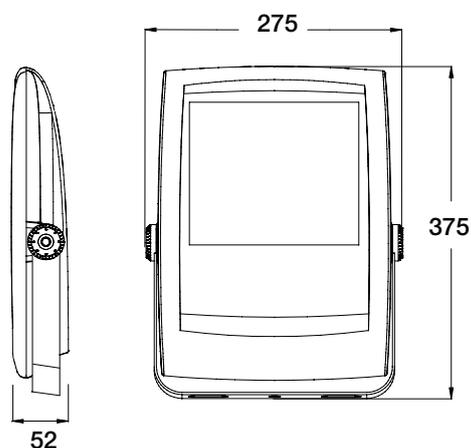
Détection

▶ Jusqu'à 8 m



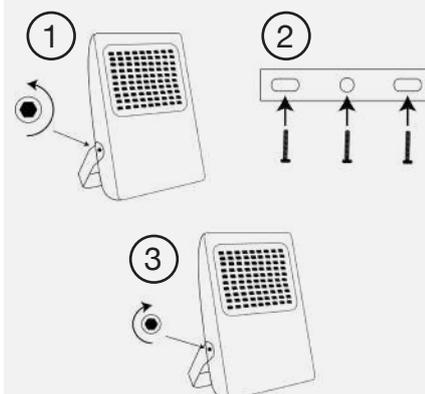
Protection

▶ IP 65



Poids : 3,4 kg + 2,8 kg

Installation



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

Caractéristiques Techniques

LED	15W - 3280 Lumens
Intensité / Voltage	24 Ah - 6,4 V - Lithium
Autonomie / Temps de rechargement	8H - 4/5H en conditions STC 1000w/M2
Matériaux	Fonte d'aluminium
Indice de protection	IP 65
Panneau solaire	50 Wc
Détection (m)	Jusqu'à 8 m
Programmable	Avec télécommande 2.4G radio
Dimension (L x H x P) - Poids	375 x 275 x 52 mm - 3,4 kg + 2,8 kg
Fixation	Étrier de fixation
Hauteur de montage	3 à 4 m
Température de fonctionnement	-30°C à 70°C
Garantie	2 ans

Corps en aluminium laqué noir et diffuseur polycarbonate frosté anti-éblouissement
 Panneau solaire polycristallin cadré aluminium verre, 50 W, 5A, 10 V, pré-percé de chaque côté
 Support de fixation pour panneau solaire inclus, inclinaison ajustable
 192 LED SMD 2835 puissance 15 W, durée de vie 50 000H
 Ralonge de câble 4,5m du panneau au projecteur solaire, connecteurs étanches
 Batterie LifePO04, 6,4V, 2406 mAh 154 WH, 2000 cycles, rechargeable
 Régulateur MPPT - Interrupteur On/Off étanche sur le projecteur
 Angle de diffusion : 120° - Efficacité cri > à 82% - UGR < 18
 Détecteur crépusculaire - Détecteur de mouvement hyperfréquence jusqu'à 8 m - Voyant indicateur de charge
 Télécommande 2,4G radio, portée jusqu'à 25 mètres (piles fournies) : Allumage - extinction, Réglage des modes d'éclairage ou de la puissance.

Certifiée CE / RoHS

Mode d'Éclairage Solaire

Mode Auto : Eclairage constant à 100% de puissance de la tombée de la nuit jusqu'à l'aube ou décharge complète de la batterie. (intensité lumineuse et plage horaire modifiable)

Temps d'allumage programmable : 4H, 6H et 12H.

Intensité d'éclairage : Puissance lumineuse variable de 25%, 50%, 75% à 100%.

Mode 0% - 100% : Eclairage solaire en détection uniquement à 100% de sa puissance pendant 1 minute lorsqu'une personne est détectée.

Mode 30% - 100% : Eclairage solaire constant de balisage à 30% de sa puissance et 100% en détection lorsqu'une personne est détectée.

Le projecteur solaire ZS-PS8V-M fonctionne automatiquement à la tombée de la nuit ou manuellement la journée grâce à sa télécommande.