



▶ 60 W



Led Phillips
▶ 2800 Lumens



Lithium
▶ 18 Ah - 12 V



Autonomie
▶ 24 H



Matériaux
▶ Aluminium



Détection
▶ 12 M



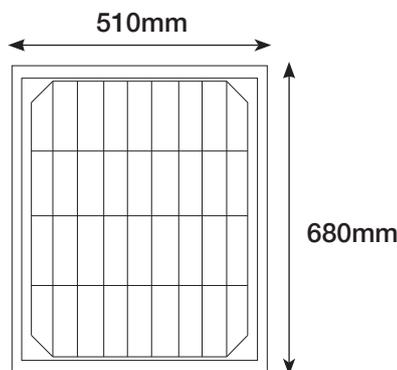
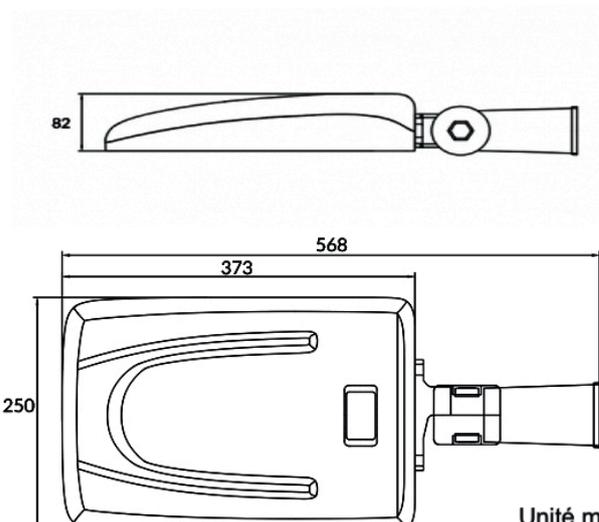
Protection
▶ IP 67



Hauteur de montage
▶ 3 - 4 m



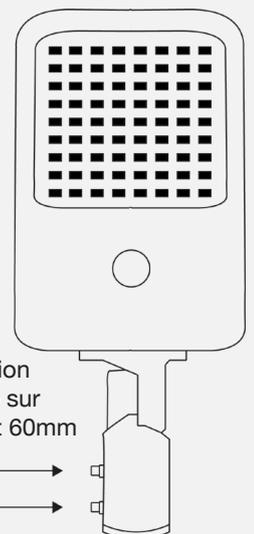
Distance entre les lampes
▶ 12 à 15 m



Unité mm

Poids : 7 kg + 4,5 kg

Installation



Mode de fixation
vis de serrage sur
crosse de mât 60mm



Caractéristiques Techniques

LED	20W - 2800 Lumens - 140 Lumens/Watt - 4000°K
Intensité / Voltage	18 Ah - 12 V - Lithium
Autonomie / Temps de rechargement	12H à 100% - 6/7H en conditions STC 1000w/M2
Matériaux	Aluminium
Indice de protection	IP 67
Panneau solaire	60 Wc
Détection (m)	12 m
Programmable	Oui
Dimension (L x H x P) - Poids	250 x 568 x 82 mm - 7 kg + 4,5 kg
Fixation	Support de crosse
Hauteur de montage	3 à 4 m
Température de fonctionnement	-10°C à 55°C
Garantie	2 ans

Alliage aluminium laquage poudre traité anti corrosion teinte grise, verre
Câble de raccordement MC4, 1,50m
Panneau solaire monocristallin cadré aluminium verre, 60 W, 18 V.
Câble 3m du panneau au lampadaire solaire, connecteurs étanches MC4
Durée de vie des Led 50 000H
Régulateur MPPT - Interrupteur On/Off étanche sur le lampadaire
Résistance au vent : 160 km/h - Résistance mécanique IK08
Efficacité cri > à 85% - PF > 0,95
Angle d'éclairage asymétrique : 140°/70°
Détecteur crépusculaire- Détecteur de mouvement Hyperfréquence
Télécommande Infrarouge (***Commande plusieurs lampadaires**) :
Programmation plages horaires - Réglage de l'intensité lumineuse
Certifiée CE / RoHS

Mode d'Éclairage Solaire

Votre Lampadaire solaire ZS-LS20-M s'allume automatiquement par son détecteur crépusculaire ou selon les réglages programmés.

Mode Par défaut :

Eclairage constant puissance maximale 3H à 100% 2800 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.