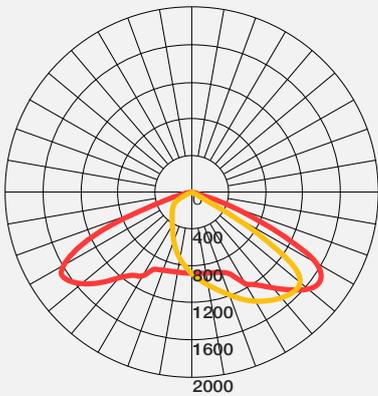
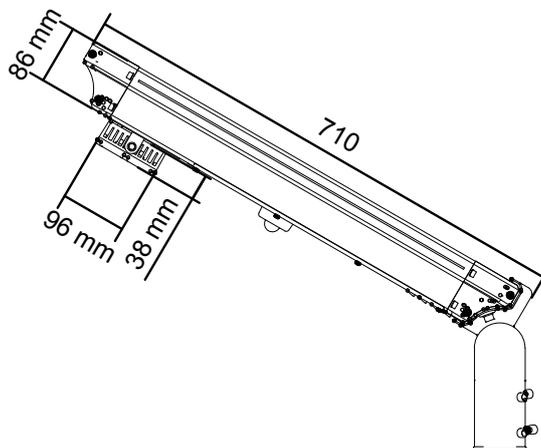
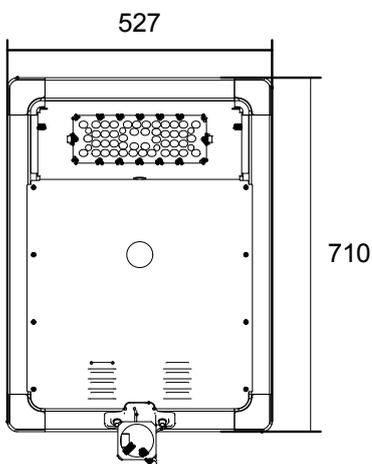




DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

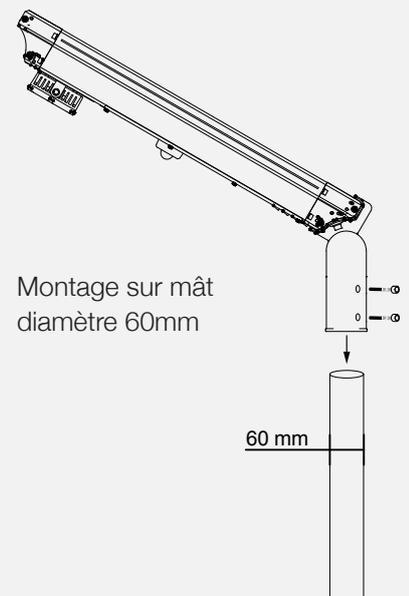


-  Panneau solaire
▶ **60 W**
-  Led
▶ **4000 lumens**
-  Lithium LifePO4
▶ **30 Ah - 12,8V**
-  Autonomie
▶ **18H**
-  Matériaux
▶ **Aluminium**
-  Détection
▶ **8 m**
-  Protection
▶ **IP 66**
-  Hauteur de montage
▶ **3 - 6 m**



Poids : **16 kg**

Installation



Caractéristiques Techniques

LED	20W - 4000 Lumens - 200 Lumens/Watt - 3000°K*
Intensité / Voltage	30Ah - 12,8V - 2000 cycles Lithium LifeP04
Autonomie / Temps de rechargement	18 H - 8 H en conditions STC 1000w/M2
Matériaux	Aluminium laqué
Indice de protection	IP 66
Panneau solaire	60 Wc
Détection (m)	8 m
Programmable	Oui
Fixation	Sur embout mât diamètre 60mm, hauteur 100mm
Hauteur de montage	3 - 6 m
Distance entre les lampes	10 - 15 m
Garantie	5 ans

Corps de lampadaire 100% en alliage d'aluminium laqué noir (RAL 9004), réflecteur LED en polycarbonate
Panneau Solaire monocristallin 60W inclinable à 15° - 60°
Platine 46 LED Luxeon 5050 inclinable, puissance 50W réglage optimisé à 20W 4000 lumens - 3000°K*
Durée de vie 50000H - Efficacité cri > à 70% - Angle d'éclairage 80° x 150°
Batterie lithium LifeP04 30Ah, 12,8V, 384 Wh, rechargeable et remplaçable
Détecteur de mouvement Haute Fréquence - Distance de détection : hauteur 7 m, largeur 8 m, angle 60°
Détecteur Crépusculaire - Protection hautes températures - Régulateur MPPT (Maximal Power Point Tracker)
Certifié usage extérieur IP 66 - Résistance mécanique IK08
Certifications CE/FCC/RoHS - Assemblé en France
* Autre teinte sur commande

Mode d'Éclairage Solaire

1. Mode standard

Allumage à la détection crépusculaire jusqu'au lever du jour ou décharge des batteries à l'intensité lumineuse programmée 100 % 24H sur 24.

2. Du coucher au lever du soleil

Allumage à la détection crépusculaire jusqu'au lever du jour ou décharge complète de ses batteries à 100% de sa puissance programmée.

3. Mode 5 Plages Horaires

Vous pouvez déterminer jusqu'à 5 plages de fonctionnement d'allumage ou d'extinction de l'éclairage à puissances variables.

4. Mode 5 plages Horaires AUTO Lever du Jour

Vous pouvez déterminer jusqu'à 5 plages de fonctionnement d'allumage ou d'extinction de l'éclairage à puissances variables, la 4ème plage avant la plage lever du jour sera ajustée automatiquement selon la longueur de la nuit.

* Les modes de fonctionnement peuvent être associés ou non au mode détection de mouvements.
La programmation est effectuée d'usine afin d'assurer la garantie.