




 Panneau solaire  
▶ **60 W**

 Led bridgelux  
▶ **1700-3300 Lumens**

 Lithium  
▶ **24 Ah - 12,8 V**

 Autonomie  
▶ **24 H**

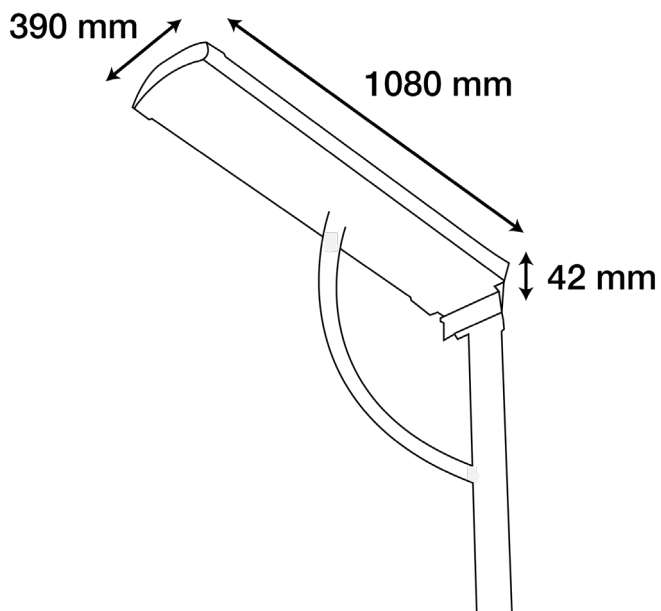
 Matériaux  
▶ **Aluminium**

 Détection  
▶ **12 m**

 Protection  
▶ **IP 65**

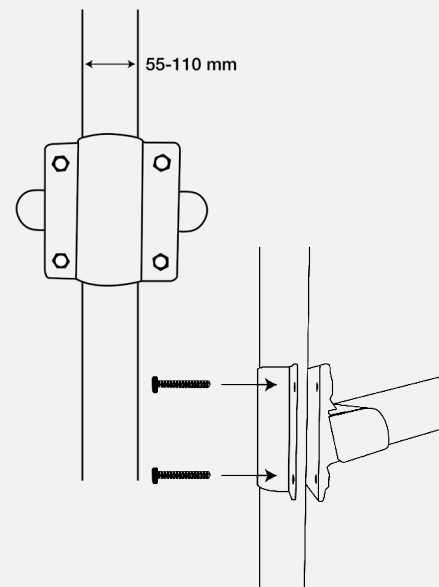
 Hauteur de montage  
▶ **6 à 7 m**

 Distance entre les lampes  
▶ **18 - 20 m**



Poids : **17 kg**

## Installation



## Caractéristiques Techniques

LED	30 W - 3300 Lumens - 110 Lumens/Watt - 6000°K
Intensité / Voltage	24 Ah - 12,8 V - Lithium
Autonomie	24H - 7H en conditions STC 1000W/M2
Matériaux	Aluminium
Indice de protection	IP 65
Panneau solaire	60 Wc - Haut rendement
Détection (m)	12
Programmable	Non
Dimension (L x H x P) - Poids	1080 x 330 x 42 mm - 17 kg
Fixation	Support avec écrous
Hauteur de montage	6 à 7 m
Distance entre les lampes	18 à 20 m
Température de fonctionnement	-30°C à 60°C
Garantie	2 ans (Hors batterie)

Régulateur MppT (Maximal Power Point Tracker)

Livré avec support de fixation sur mât ou mural

Led 24, puissance **30 W Chip Epistar**, durée de vie 50000H

Puissance maximale avec fonction détecteur de mouvement, ou avec puissance maximale disponible 30 W

Sans détecteur de mouvement et en fonction économique : 15 W

Temps d'allumage du détecteur : 60 secondes

Flux lumineux : Led en puissance maximale 30 W : 3000-3300 lumens

Led en puissance économique 15 W : 1500-1700 lumens

Eclat lumineux : Led en puissance maximale 30 W : 48 lux à 6 m

Led en puissance économique 15 W : 24 lux à 6 m

Efficacité cri > à 85%

Batterie Lithium-iron phosphate 24 A, tension 12,8 V, 307,20 WH, 2000 cycles, environ 5 ans

Détecteur de mouvement infrarouge - Détecteur Crépusculaire

Montage sur mât de diamètre de 55 à 110 mm

Certifié usage extérieur IP 65

Certifications CE/RoHS

## Mode d'Éclairage Solaire

La Tête de Lampadaire solaire fonctionne en mode économique 15 W 1650 lumens, se met en fonctionnement éclairage solaire maximal 30 W 3300 lumens lorsqu'elle détecte une présence, reste allumée 60 secondes, puis se remettra automatiquement en mode économique lorsque la présence ne sera plus détectée.