



-  Panneau solaire
▶ **40 W**
-  Led bridgelux
▶ **1000 - 2200 Lumens**

-  Lithium
▶ **18 Ah - 12,8 V**

-  Autonomie
▶ **24 H**

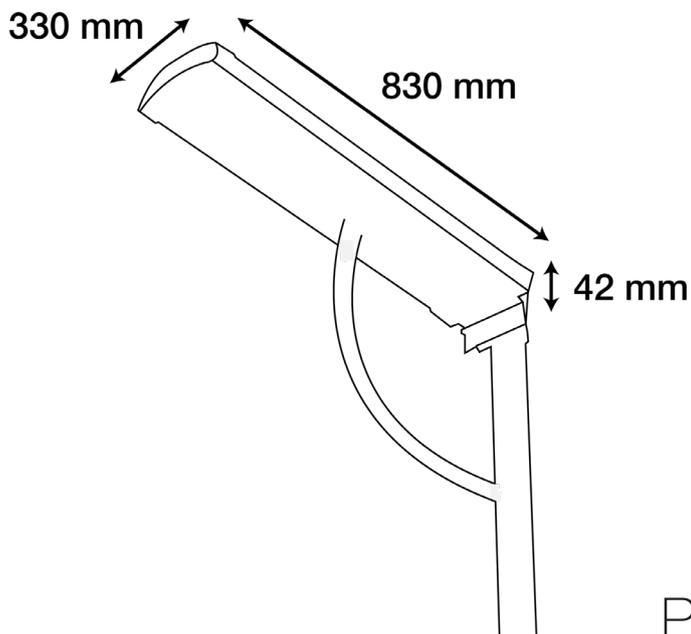
-  Matériaux
▶ **Aluminium**

-  Détection
▶ **12 m**

-  Protection
▶ **IP 65**

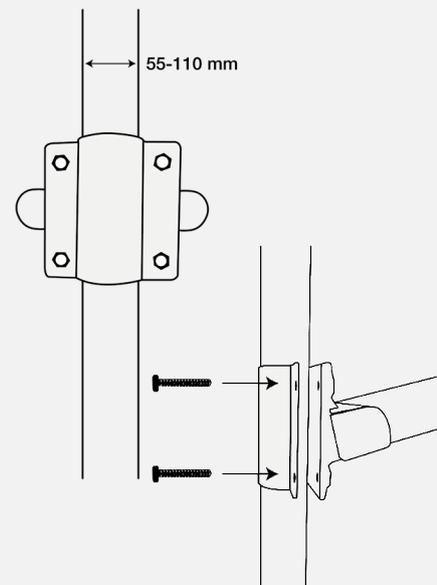
-  Hauteur de montage
▶ **4 à 6 m**

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



Poids : **13 kg**

Installation



Caractéristiques Techniques

LED	20 W - 2200 Lumens - 110 Lumens/Watt - 6000°K
Intensité / Voltage	18 Ah - 12,8 V - Lithium
Autonomie	24H - 7H en conditions STC 1000W/M2
Matériaux	Aluminium
Indice de protection	IP 65
Panneau solaire	40 Wc - Haut rendement
Détection (m)	12
Programmable	Non
Dimension (L x H x P) - Poids	830 x 330 x 42 mm - 13 kg
Fixation	Support avec écrous
Hauteur de montage	4 à 6 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)

Livrée avec support de fixation sur mât ou mural

Led **20 W Chip bridgelux**, durée de vie 50000H

Puissance maximale avec fonction détecteur de mouvement ou avec puissance maximale disponible 20 W

Sans détecteur de mouvement et en fonction économique : 10 W

Temps d'allumage du détecteur : 60 secondes

Flux lumineux : Led en puissance maximale 20 W : 2000-2200 lumens

Led en puissance économique 10 W : 1000-1100 lumens

Eclat lumineux : Led en puissance maximale 20 W : 42 lux à 4 m

Led en puissance économique 10 W : 21 lux à 4 m

Efficacité cri > à 85%

Batterie Lithium-iron phosphate 18A, tension 12,8 V, 230,40 WH, 2000 cycles, environ 5 ans

Détecteur de mouvement infrarouge - Détecteur Crépusculaire

A fixer 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 10 W, 1100 lumens, se met en fonctionnement éclairage solaire maximal 20 W 2200 lumens lorsqu'elle détecte une présence, reste allumée 60 secondes, puis se remettra automatiquement en mode économique lorsque la présence ne sera plus détectée.