



Panneau solaire

▶ 4 W



Led

▶ 280 Lumens



Lithium LiFePo04

▶ 6,4 V - 6 Ah



Autonomie

▶ 15 H



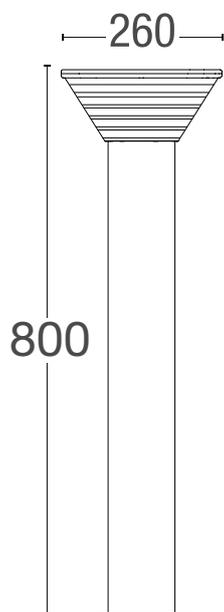
Matériaux

▶ INOX 304



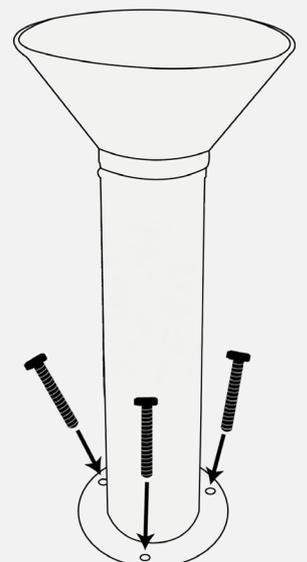
Protection

▶ IP 65



Poids : **3 kg**

Installation



Caractéristiques Techniques

LED	2,4 W - 280 Lumens - 116,7 Lumens/Watt - 3000°K*
Intensité / Voltage	6 Ah - 6,4 V - Lithium LiFePo04
Autonomie / Temps de rechargement	15H - 10/12H en conditions STC 1000W/M2
Matériaux	INOX 304
Indice de protection	IP 65
Panneau solaire	4 Wc - 17% de rendement
Détection (m)	Non
Programmable	Non
Dimension (D x H) - Poids	260 x 800 mm - 3 kg
Fixation	Platine pré-percée
Température de fonctionnement	-25°C à 60°C
Garantie	2 ans

Corps et platine de lampe en acier inoxydable 304, pré-percée
Diamètre socle Ø170 mm - Diamètre trous de fixation Ø10mm
Diffuseur en ABS strié Haute résistance
Panneau solaire monocristallin 4 W, 9v, 17 % de rendement
Garantie de performances 90% à 10 ans, 80% à 25 ans
LED ultra bright 36 unités Blanc Chaud 3000°K, durée de vie 50 000H
Efficacité cri > à 85% - Résistance mécanique IK10
Batterie lithium LiFePo04, capacité 38,4 Wh, 6,4 V - 6 Ah, taux de décharge élevé - 2000 cycles
Régulateur de charge intelligent
Détecteur crépusculaire < 10 lux - Abaissement de l'éclairage en cas de faible charge.
Interrupteur poussoir On/Off discret intégré sous capuchon étanche
Certifications CE / RoHS

* Différentes températures de couleurs disponibles sur demande

Mode d'Éclairage Solaire

La borne solaire ORLANDO INOX s'allume automatiquement à la tombée de la nuit par son détecteur crépusculaire et s'éteint au lever du jour ou décharge complète de ses batteries.