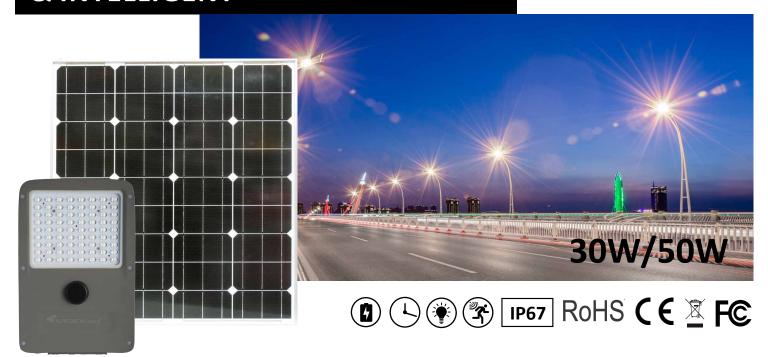
L'ÉCLAIRAGE COMMUNAL SOLAIRE & INTELLIGENT



LUMINAIRE AUTONOME

Intégrant une batterie, un contrôleur et en option, un détecteur de mouvement. Ces luminaires sont raccordés à un panneau solaire servant également de détecteur crépusculaire.

Cette solution d'éclairage solaire est idéale pour répondre aux souhaits des collectivités sensibles aux problèmes énergétiques et à ses conséquences environnementales.



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



JOUR:

Quand le panneau solaire est exposé à la lumière du jour le luminaire s'éteint et charge la batterie.



NUIT:

Au crépuscule, le luminaire s'allume automatiquement selon 3 phases successives.



PROGRAMMATION

La luminosité, le détecteur de mouvement * et le temps d'éclairage sont réglables en usine.



La puissance de la luminosité est réglable de 0% à 100%. Exemple:





La luminosité est réglable avec le détecteur de mouvement. Exemple:



AUCUN MOUVEMENT 20% (de luminosité)

La luminosité est réglable selon une plage horaire. Exemple de programmation :

Phase 1 Phase 2 Phase 3 100% 100% 20% Éteint Éteint de luminosité de luminosité de luminosité Jusqu'au Les 3 Les 5 heures Jour Jour premières suivantes lever du jour

Exemple de programmation pour projecteur avec détecteur de mouvement :

<u>Phase</u> 1:

Les 3 premières heures, 100 % de luminosité, au mouvement 30 % de luminosité, sans mouvement

<u>Phase</u> 2 : Les 3 heures suivantes, 70 % de luminosité, au mouvement 20 % (éteint) de luminosité, sans mouvement

Puis jusqu'au lever du jour, 20 % de luminosité, au mouvement 0 % (éteint) de luminosité, sans mouvement

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCLAIRAGE COMMUNAL SOLAIRE & INTELLIGENT

LED SMD 3030

heures



Avec détecteur de mouvement en option





Fixation sur mât (orientable)



Fixation murale (avec poignée orientable)



30W

IP67 - 4 000 lm - Batterie Lithium 432Wh Garantie 3 ans

50W

IP67 - 6 800 lm - Batterie Lithium 680Wh **Garantie 3 ans**

