

# ÉCLAIRAGE SOLAIRE

## EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Centre-ville
- Périphériques
- Rocades

...



## AVANTAGES

Cette gamme d'éclairages LED est destinée à la mise en lumière des voies de circulation urbaines et routières.

Intégrant une batterie, un contrôleur et un détecteur de mouvements (en option), 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.



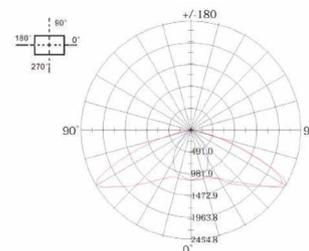
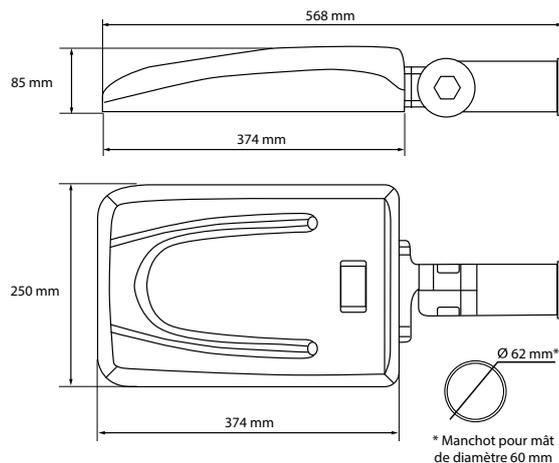
Toutes les fiches caractéristiques  
à télécharger sur [www.visioled.com](http://www.visioled.com)



## STREET LIGHT LED 50W SOLAIRE AUTONOME 100W

Fixation sur mât  
(orientable)

RÉFÉRENCE	SUNLIGHTSTRE50A
PUISSANCE	50 W
FLUX LUMINEUX	> 6 200 lm
LED	Philips
T° DE COULEUR	3 000 K <span style="color: yellow;">●</span>
ANGLE	140 x 70°
IRC	> 84
DURÉE DE VIE	> 50 000 H
DIMENSIONS	(H)374 x (L)250 x (p)85 mm
CAPACITÉ DE LA BATTERIE	Lithium 680Wh 12V
MATÉRIAUX	Corps en aluminium moulé sous pression
TEMPÉRATURE DE FONCT.	-20 °C à +60°C.
GARANTIE	3 ans
PROTECTION	Ip67
CERTIFICATS	CE, RoHs
PANNEAU SOLAIRE :	
PUISSANCE	100W
ALIMENTATION	18 V - DC
HAUTEUR DE POTEAU	5 m ~ 8 m



Disponible en 6 000 K sur commande.

RÉFÉRENCE : SUNLIGHTSTRE50AI  
AVEC DÉTECTEUR  
DE MOUVEMENTS



Support pour mât streetlight  
et pour panneau solaire  
(en option)  
RÉF. SUNLIGHTSUPMAT

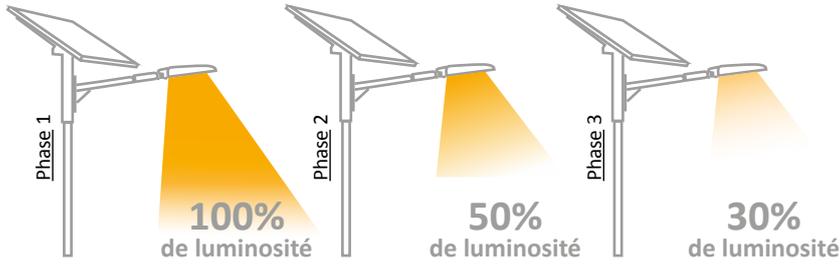


# PROGRAMMATION

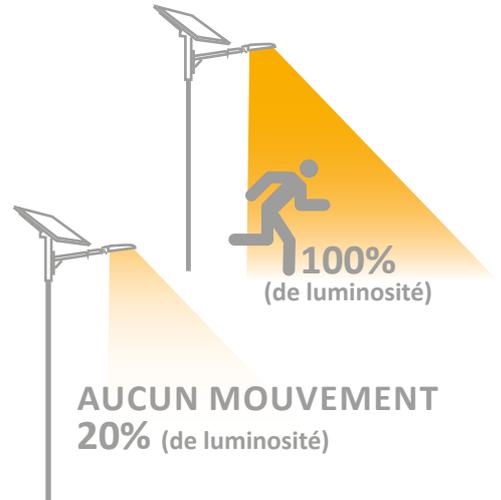
La luminosité, le détecteur de mouvement \* et le temps d'éclairage sont réglables en usine.



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



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



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

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

Exemple de programmation pour projecteur avec détecteur de mouvement :

**Phase 1 :**  
Les 3 premières heures, 100 % de luminosité, au mouvement  
50 % de luminosité, sans mouvement

**Phase 2 :**  
Les 5 heures suivantes, 70 % de luminosité, au mouvement  
0 % (éteint) de luminosité, sans mouvement

**Phase 3 :**  
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



Sans détecteur de mouvement

Avec détecteur de mouvement en option



Fixation murale (avec poignée orientable)



Fixation sur mât (orientable)



**30W**

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

**50W**

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

\* Possibilité de rajouter l'option de détecteur de mouvement