

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.



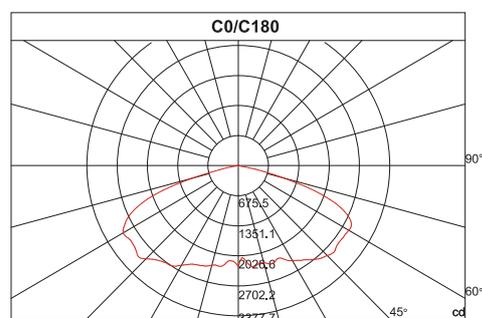
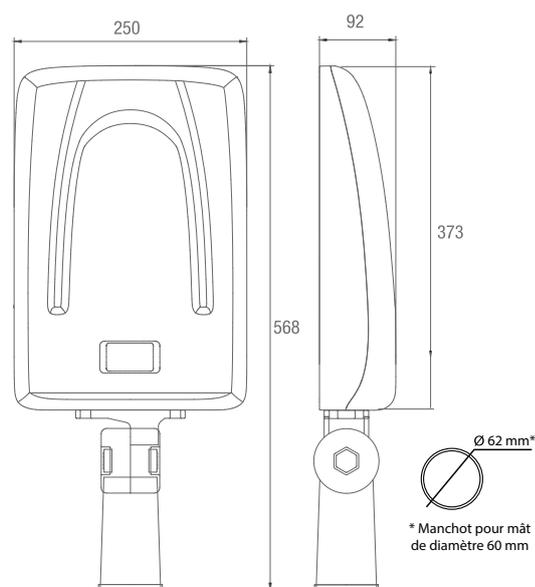
Toutes les fiches caractéristiques
à télécharger sur www.visioled.com



STREET LIGHT LED 50W SOLAIRE AUTONOME 120W

RÉFÉRENCE	SUNLIGHTSTRE50AI2
PUISSANCE	50 W
FLUX LUMINEUX	> 6000 lm
LED	Philips Lumileds SMD3030
T° DE COULEUR	3 000 K
ANGLE	145 x 83°
IRC	> 81
DURÉE DE VIE	> 50 000 H
DIMENSIONS	(H)373 x (L)250 x (p)92 mm
CAPACITÉ DE LA BATTERIE	Lithium 460Wh 12.8V
MATÉRIAUX	Corps en aluminium moulé sous pression
TEMPÉRATURE DE FONCT.	-20 °C à +65°C.
GARANTIE	3 ans
PROTECTION	Ip67
CERTIFICATS	CE, RoHs, FCC, IK08
PUISSANCE PANNEAU SOLAIRE	120 W
DIMENSIONS PANNEAU SOLAIRE	800 x 760 x 30 mm
ALIMENTATION	18 V

*Disponible en 6000K sur commande.



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

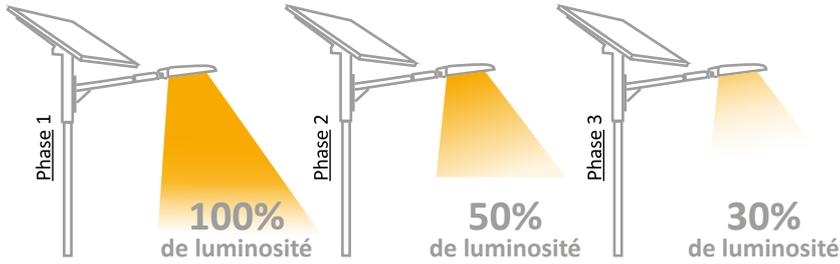


PROGRAMMATION

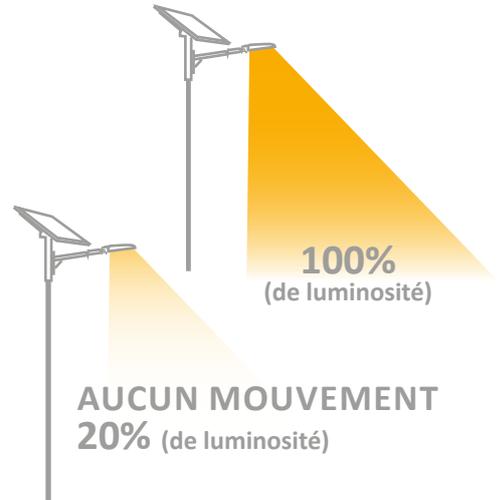
La luminosité, le détecteur de mouvement * et le temps d'éclairage sont réglables en usine.



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



Avec détecteur de mouvement



Fixation sur mât (orientable)

