SOLTYS

Eclairages solaires professionnels

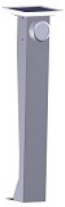
Qualité
Performance
Durabilité

BORNES D'ECLAIRAGE SOLAIRE



L'éclairage solaire simple et performant

Eclairage puissant : permet d'éclairer efficacement les allées, chemins, parcs, terrains de camping, parcours sportifs, etc.
Facile à installer : la tête d'éclairage solaire s'assemble facilement et se fixe par vissage sur la plupart des poteaux bois.
Facile à utiliser : le panneau solaire recharge la batterie pendant la journée, puis l'éclairage s'allume automatiquement le soir.
Grande longévité : la qualité de fabrication et des composants procure une longévité répondant aux usages professionnels.
Economique et écologique : frais d'installation réduits, énergie gratuite et renouvelable, matériaux durables et recyclables.

Fabriqué en France					
SOLTYS	Borne / Applique SOL1B	Borne SOL2B	Borne SOL3B	Borne / Applique SOL4B	Borne SOL5B
Eclairage LED	LED haute luminosité 80 lumen.				
Faisceau lumineux	Avant + Côtés	Avant + Côtés	Avant + Côtés	Vers le bas	Orientable
Autonomie	Jusqu'à 12h d'éclairage continu* : 6h d'éclairage normal + 6h d'éclairage économique				
Rechargement	6h de soleil				
Panneau solaire	Silicium cristallin 3W ; Cadre aluminium ; Dimensions 195x188mm				
Batterie	Ni-MH AA 2Ah x3, remplaçable facilement (format standard) et recyclable				
Fixation / Poids	Larg.10cm / 1,3kg	Larg.11cm / 1,0kg	Haut.80cm / 2,8kg	Larg.10cm / 1,2kg	Larg.10cm / 1,2kg
Support (en option)	Poteau bois	Poteau bois	Pied métal (inclus)	Poteau bois	Poteau bois

* la durée totale d'allumage dépend de l'ensoleillement reçu par la borne solaire au cours de la journée.

CONSEILS D'INSTALLATION : La borne solaire ou l'applique solaire doit être installée à un endroit dégagé, de sorte que les cellules solaires soient exposées aux rayons solaires directs pendant la journée. Eviter les espaces trop ombragés.
ENTRETIEN : Nettoyer régulièrement la surface du panneau solaire à l'eau afin de garantir un fonctionnement optimal des cellules solaires. Remplacer les batteries après 5 ans d'utilisation, en dévissant les 2 vis arrière de la lampe.
GARANTIE : 2 ans. Garantie étendue à 5 ans pour le panneau solaire. SOLTYS décline toute responsabilité pour les dommages causés par une mauvaise installation ou utilisation.

CE soren

Les panneaux solaires, les batteries et les circuits électroniques doivent être recyclés ou collectés selon les dispositions de la réglementation DEEE. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus à cet effet. Soltys est adhérent de SOREN pour le recyclage des panneaux solaires.

SOLTYS • 24, rue Louis Blanc 75010 Paris • Tél : 09 70 40 63 21 • contact@soltys.fr • www.soltys.fr

SOLTYS

Eclairages solaires professionnels

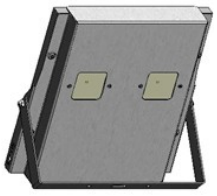
Qualité
Performance
Durabilité

PROJECTEURS SOLAIRES



L'éclairage solaire de moyenne à forte puissance

Eclairage puissant : permet d'éclairer efficacement les allées, chemins, parcs, terrains de camping, parcours sportifs, etc.
Facile à installer : les projecteurs solaires se fixent sur tous types de supports grâce à leur étrier en U orientable.
Facile à utiliser : le panneau solaire recharge la batterie pendant la journée, puis l'éclairage s'allume automatiquement le soir.
Grande longévité : la qualité de fabrication et des composants procure une longévité répondant aux usages professionnels.
Economique et écologique : frais d'installation réduits, énergie gratuite et renouvelable, matériaux durables et recyclables.

Fabriqué en France					
SOLTYS	Projecteur solaire P1 crépusculaire	Projecteur solaire P1 allumage manuel	Projecteur solaire P2 crépusculaire	Projecteur solaire SOL10P	Projecteur solaire SOL30P
Eclairage LED	LED 150 lumen	LED 150 lumen	LED 300 lumen	LED 1200 lumen	LED 3680 lumen
Faisceau lumineux	Diamètre 8m	Diamètre 8m	Diamètre 10m	Large 120°	Large 120°
Autonomie	Jusqu'à 10h d'éclairage * : 5h mode normal + 5h mode éco			3h à 6h en hiver, toute la nuit en été	
Rechargement	6h de soleil			6h de soleil	
Panneau solaire	5W	5W	10W	50W	115W
Batterie	Ni-MH AA 2Ah x3	Ni-MH AA 2Ah x3	Ni-MH AA 2Ah x6	AGM 28Ah	AGM 65Ah
Dimensions / Poids	300x160mm / 1,6kg	300x160mm / 1,6kg	292x292mm / 2,5kg	env 15kg	env 30kg
Hauteur de fixation	Env. 2,5m	Portatif	Env. 3m	3m à 5m	3m à 5m

* la durée totale d'allumage dépend de l'ensoleillement reçu par le projecteur solaire au cours de la journée.

CONSEILS D'INSTALLATION : Les projecteurs solaires doivent être installés à un endroit dégagé, où le panneau solaire reçoit le soleil direct en journée. Une orientation Sud avec une inclinaison de 40° est optimale pour l'efficacité du panneau solaire en France.
ENTRETIEN : Nettoyer régulièrement la surface du panneau solaire à l'eau afin de garantir un fonctionnement optimal des cellules solaires. Remplacer les batteries après 5 ans d'utilisation, en dévissant les 4 vis des projecteurs.
GARANTIE : 2 ans. Garantie étendue à 5 ans pour le panneau solaire. SOLTYS décline toute responsabilité pour les dommages causés par une mauvaise installation ou utilisation.

Les panneaux solaires, les batteries et les circuits électroniques doivent être recyclés ou collectés selon les dispositions de la réglementation DEEE. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus à cet effet. Soltys est adhérent de SOREN pour le recyclage des panneaux solaires.

SOLTYS • 24, rue Louis Blanc 75010 Paris • Tél : 09 70 40 63 21 • contact@soltys.fr • www.soltys.fr

SOLTYS

Eclairages solaires professionnels

Qualité
Performance
Durabilité

KITS D'ECLAIRAGE SOLAIRE MODULAIRES



L'éclairage solaire qui s'adapte à toutes les situations

Concept innovant : Un panneau solaire alimente directement plusieurs éclairages LED à allumage manuel ou automatique.
Choix du nombre d'éclairages : 1 à 6 lampes LED SOLTYS à batterie intégrée et à mode d'allumage individuel.
Choix du mode d'allumage de chaque éclairage : **Manuel** / **Crépusculaire** / **Mouvement** / **Mouvement + Crépusculaire.**
Choix de la puissance lumineuse : 150 lumen par lampe, modifiable sur demande selon la luminosité et l'autonomie requises.
Eclairage intérieur ou extérieur : chaque lampe peut être fixée en intérieur ou en extérieur grâce à divers supports de fixation.
Performant et économique : Fabrication de qualité, installation modulaire et rapide, énergie solaire autonome et gratuite.
Applications : Hébergement de loisirs, abri de chantier, abribus, abrivélo, sanitaire, zone de stockage, éclairage de sécurité, etc







Panneau solaire	Lampes SOLTYS	Supports de fixation
Puissance selon le nombre d'éclairages	Choix du mode d'allumage	Fixation des lampes
3W (195x188mm) : 1 Eclairage	- Allumage Manuel	Support métal arrière 115x45x2mm
5W (296x140mm) : 1 à 2 Eclairages	- Détecteur Crépusculaire	Support métal couvrant 170x110x40mm
10W (290x262mm) : 2 à 4 Eclairages	- Détecteur de Mouvement	Autres supports possibles selon
20W (365x345mm) : 4 à 6 Eclairages	- Détecteur Mouvement + Crépusculaire	vos besoins : nous consulter.
Câblage direct vers chaque lampe	Flux lumineux 150 lumen (modifiable)	Fixation des panneaux solaires
par prise jack, longueurs au choix,	Batterie Ni-MH AA 2Ah x3, remplaçable	plusieurs possibilités standard ou
boîte de dérivation en option.	Autonomie de 10h à 30h par lampe*	sur-mesure : nous consulter

* la durée totale d'allumage dépend de l'ensoleillement reçu par le panneau solaire durant la journée et du modèle de lampe.

CONSEILS D'INSTALLATION : Le panneau solaire doit être installé à un endroit dégagé, de sorte que les cellules solaires soient exposées aux rayons solaires directs pendant la journée. Eviter les espaces trop ombragés.
ENTRETIEN : Nettoyer régulièrement la surface du panneau solaire à l'eau afin de garantir un fonctionnement optimal des cellules solaires. Remplacer les batteries après 5 ans d'utilisation, en dévissant les 2 vis arrière de la lampe.
GARANTIE : 2 ans. Garantie étendue à 5 ans pour le panneau solaire. SOLTYS décline toute responsabilité pour les dommages causés par une mauvaise installation ou utilisation.

CE SOREN

Les panneaux solaires, les batteries et les circuits électroniques doivent être recyclés ou collectés selon les dispositions de la réglementation DEEE. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus à cet effet. Soltys est adhérent de SOREN pour le recyclage des panneaux solaires.

SOLTYS • 24, rue Louis Blanc 75010 Paris • Tél : 09 70 40 63 21 • contact@soltys.fr • www.soltys.fr

SOLTYS

Eclairages solaires professionnels

Qualité
Performance
Durabilité

LAMPES SOLAIRES PORTABLES





L'éclairage solaire pour tous

Eclairage LED puissant : permet d'éclairer une pièce de 15m² environ, en mode puissant ou en mode économique.
Autonomie totale : la lampe se recharge pendant la journée grâce au panneau solaire puis procure jusqu'à 30h d'éclairage.
Souplesse d'utilisation : les lampes sont portatives et peuvent être utilisées à l'intérieur ou à l'extérieur.
Grande longévité : la qualité de fabrication et des composants procure une longévité d'utilisation de 5 à 10 ans.
Ecologique : faible empreinte environnementale, énergie renouvelable, matériaux durables et recyclables.

Fabriqué en France











SOLTYS	1 lampe solaire SOL1E	2 lampes solaires SOL2E	3 lampes solaires SOL3E	4 lampes solaires SOL4E	Kit solaire collectif SOL20E
Eclairage LED	1 lampe 80 lumen	2 lampes 80 lumen	3 lampes 80 lumen	4 lampes 80 lumen	20 lampes 80 lumen
Modes d'allumage	Maxi / Eco / Flash	Maxi / Eco / Flash	Maxi / Eco / Flash	Maxi / Eco / Flash	Maxi / Eco / Flash
Autonomie	10h d'éclairage en mode Maxi / 30h d'éclairage en mode Eco ou Flash (clignotement)				
Rechargement	6h de soleil				
Panneau solaire	3W (195x188mm)	3W (195x188mm)	5W (305x188mm)	5W (305x188mm)	30W (545x514mm)
Batterie	Ni-MH AA 1,3Ah x3	Ni-MH AA 1,3Ah x6	Ni-MH AA 1,3Ah x9	Ni-MH AA 1,3Ah x12	Ni-MH AA 1,3Ah x60
Poids	0,8 kg	1 kg	1,5 kg	1,7 kg	10 kg

* la durée totale d'allumage dépend de l'ensoleillement reçu par le panneau solaire au cours de la journée.

CONSEILS D'INSTALLATION : Les panneaux solaires doivent être installés à un endroit dégagé, de sorte que les cellules solaires soient exposées aux rayons solaires directs pendant la journée. Eviter les espaces trop ombragés.
ENTRETIEN : Nettoyer régulièrement la surface du panneau solaire à l'eau afin de garantir un fonctionnement optimal des cellules solaires. Remplacer les batteries après 3 à 4 ans d'utilisation, en dévissant les 2 vis arrière de la lampe.
GARANTIE : 2 ans. Garantie étendue à 5 ans pour le panneau solaire. SOLTYS décline toute responsabilité pour les dommages causés par une mauvaise installation ou utilisation.

CE Soren

Les panneaux solaires, les batteries et les circuits électroniques doivent être recyclés ou collectés selon les dispositions de la réglementation DEEE. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus à cet effet. Soltys est adhérent de SOREN pour le recyclage des panneaux solaires.

SOLTYS • 24, rue Louis Blanc 75010 Paris • Tél : 09 70 40 63 21 • contact@soltys.fr • www.soltys.fr