

LumiSolar &
LinaSolar



Stores bannes à énergie solaire

winsol

L'énergie verte en mouvement

Dans un monde tourné vers le développement durable, de plus en plus de personnes se tournent vers l'énergie verte pour diminuer leur impact environnemental. L'avenir repose sur les énergies renouvelables. Qu'il s'agisse de vélos ou de voitures électriques, ou encore de panneaux solaires, l'objectif est d'exploiter de manière optimale les ressources naturelles.

Nos produits solaires accompagnent cette transition. En intégrant l'énergie solaire à nos systèmes, nous vous proposons une solution efficace pour économiser l'énergie tout en réduisant votre empreinte carbone. Vous participez ainsi à la construction d'un avenir durable tout en faisant un choix avantageux à long terme. Adoptez nos solutions responsables et engagez-vous à nos côtés pour un monde plus vert et économe en ressources.





Pourquoi un store banne à énergie solaire ?

Avec un store banne à énergie solaire, vous apportez de l'ombre sur votre terrasse et une protection efficace contre les rayons infrarouges responsables du réchauffement. Vous utilisez également une énergie renouvelable pour le fonctionnement de votre store grâce aux panneaux solaires intégrés, réduisant ainsi votre consommation d'électricité.

1 Pas de câbles électriques

Oubliez les installations compliquées et les câbles apparents. Nos stores solaires fonctionnent de manière totalement autonome grâce à la batterie et au panneau solaire intégré. Cela signifie qu'il n'est pas nécessaire de réaliser de passage de câbles. Résultat ? Nul besoin de travaux d'électricité, ce qui réduit le temps d'installation.

2 Option d'éclairage LED

Illuminez votre espace extérieur avec un éclairage LED élégant, intégré dans la barre de charge, les bras ou le coffre de votre store. Avec les versions solaires de nos stores, vous pouvez choisir l'un des 3 types d'éclairage LED pour créer l'ambiance qui convient à votre vie en plein air.

3 Jusqu'à 6 mètres sur 4

Nos stores bannes robustes garantissent non seulement une grande résistance au vent, mais ils peuvent répondre à toutes dimensions. Vous pouvez donc profiter d'une délicieuse fraîcheur sous un store LinaSolar ou LumiSolar d'une largeur maximale de 6 mètres et d'une projection record de 4 mètres. Cela représente 24 m² d'ombre supplémentaire sur votre terrasse ! Les deux bras extrêmement robustes supportent des stores de grandes dimensions sans nécessité d'ajouter un troisième bras. Ceci confère un aspect minimaliste.

4 2 modèles de coffre :

Choisissez le **LinaSolar** pour un design épuré et moderne avec un coffre rectangulaire à angles droits, ou optez pour le **LumiSolar**, dont le coffre rectangulaire aux arêtes arrondies offre un aspect doux et élégant. Ces deux coffres allient style, fonctionnalité et durabilité, et s'intègrent parfaitement à tout type d'architecture.



reddot winner 2025

L'installation de panneaux solaires idéale pour un **parfait fonctionnement**

Plus de panneaux solaires, plus de possibilités

Nos stores bannes à énergie solaire ont été conçus pour être personnalisés selon vos souhaits et offrir une fonctionnalité sans pareille. Vous avez le choix entre deux configurations : optez pour 2 panneaux solaires et 1 batterie pour le fonctionnement de votre store (ouverture/fermeture) ou pour 6 panneaux solaires afin d'ajouter un éclairage LED. En effet, avec 6 panneaux solaires et 2 batteries, vous avez la garantie de disposer de suffisamment d'énergie pour le fonctionnement du store et de l'éclairage choisi. Vous bénéficiez ainsi d'un bel ombrage pendant la journée et d'une lumière chaleureuse le soir venu.

Un design qui allie style et fonctionnalité

L'esthétique de votre store est tout aussi important que sa fonctionnalité. C'est pourquoi nous proposons plusieurs options de design concernant le panneau solaire.

- ▶ un design asymétrique pour un look moderne (n'existe pas en version 6 panneaux solaires) ;
- ▶ un design symétrique pour un look classique ;
- ▶ le design Black Belt pour un look harmonieux.



▶ design asymétrique



▶ design symétrique



▶ design Black Belt



Créez l'atmosphère parfaite **grâce à l'éclairage LED intégré**

Les **LinaSolar** et **LumiSolar** sont conçus pour répondre parfaitement à vos préférences. Besoin d'ombrager efficacement votre terrasse sans ajout d'éclairage ? Deux panneaux solaires et une batterie (5Ah) suffisent à faire fonctionner votre store sans effort.

Plus de lumière, plus d'énergie : la puissance de 2 batteries

Vous souhaitez créer une ambiance sur mesure grâce à un éclairage LED intégré ? Une deuxième batterie (10Ah) sera alors ajoutée, ainsi que quatre panneaux solaires supplémentaires. Cette configuration permet au store banne et à l'éclairage LED de fonctionner indépendamment et de manière optimale.

Avec une batterie entièrement chargée de 5Ah, le store banne peut s'ouvrir et se fermer jusqu'à 45 fois, quelle que soit sa dimension. La batterie de 10Ah pour l'éclairage offre une durée d'utilisation de 4 à 11 heures, selon l'intensité lumineuse et la taille du store. De plus, la batterie se recharge aussi simplement qu'un smartphone grâce au chargeur fourni (temps de recharge de la batterie de 10Ah : 2h). L'éclairage LED peut être positionné sous le coffre, dans les bras ou à l'intérieur de la barre de charge (une seule option possible). Grâce au variateur intégré (en option), vous êtes en mesure de varier la luminosité de 50 % - lumière vive à leur douce.



Caisson :

Le coffre fermé de votre store protège la toile et les bras articulés des intempéries, de la poussière et des insectes, tandis que le design élégant s'intègre parfaitement à toute architecture. Avec l'éclairage LED intégré sous le caisson, votre terrasse reste éclairée, même lorsque le store banne est complètement fermé



Bras articulés :

Les bras articulés qui, avec la fixation murale, supportent le poids du store, déterminent la qualité de ce dernier. Winsol n'utilise que les meilleurs matériaux, comme les charnières en aluminium forgé dans les bras, pour une durabilité et une longévité accrues. Des bandes LED puissantes, intégrées sur la longueur des bras, offrent un éclairage optionnel pour votre terrasse.



Barre de charge :

La barre de charge de votre store est également constituée d'un matériau robuste et peut être personnalisée avec un éclairage d'ambiance blanc indirect. Cela ajoute une touche cosy supplémentaire à vos soirées en plein air.

Une vaste palette de couleurs



Suivez les tendances ou lancez la vôtre

Un choix de couleurs s'offre à vous : noir tendance avec un laquage texturé (effet micro-grains) ? Couleur identique à vos fenêtres pour créer une uniformité ? Ou une couleur plus vive pour marquer la différence ? Le laquage de votre store détermine non seulement son aspect, mais offre également un revêtement protecteur sur l'aluminium, pour une plus grande durabilité.

Couleurs de laquages exclusifs

Nous vous proposons une sélection des coloris les plus tendances, disponibles à un tarif compétitif, pour harmoniser parfaitement votre store avec votre style. Besoin d'une teinte RAL spécifique ? Aucun souci, choisissez parmi plus de 300 options ! Vous pouvez opter pour une finition mate, brillante, texturée ou métallisée. Pour un rendu haut de gamme, découvrez également nos coloris anodisés, tels que naturel, or, champagne, cuivre ou noir. Veuillez noter que la couleur finale peut légèrement différer des impressions sur papier. Nous vous conseillons de consulter nos échantillons directement dans nos showrooms pour un choix optimal.

Toiles de protection solaire 100 % acrylique

Découvrez plus de 300 coloris disponibles pour personnaliser votre toile de store. Sachez que les teintes sombres offrent une meilleure protection contre la chaleur tout en laissant passer la lumière. Que vous optiez pour une couleur unie ou un motif unique, vous trouverez forcément une option en parfaite harmonie avec votre style et votre habitation. Ainsi, votre store allie esthétique et fonctionnalité optimale.

Ajustement automatique de la tension de la toile. Les moteurs surveillent en permanence la tension de la toile et l'ajustent automatiquement, garantissant un maintien optimal et une apparence toujours impeccable, même avec le temps.



Photo crédit - Dickson-Constant®



Émetteurs et capteurs intelligents

Émetteur avec ou sans variateur

Les LinaSolar et LumiSolar sont équipés en option d'un émetteur avec variateur pour les lumières LED. Réduisez l'intensité de 50 % pour créer l'atmosphère idéale en toutes circonstances.

Capteur de vent 3D intégré

Le capteur de vent 3D, discrètement dissimulé dans la barre de charge de votre store, est disponible dans les finitions anthracite et blanche. Ce capteur détecte avec précision les conditions venteuses et permet à votre store de se replier automatiquement en cas de vent fort, assurant ainsi la protection et la longévité de votre installation.

Capteur de soleil et de vent intelligent

Installé au-dessus du coffre, notre capteur intelligent de soleil et de vent assure un fonctionnement automatique de votre store. Il s'ouvre lors de journées ensoleillées et se referme en cas de vents forts. Lorsque les deux conditions sont présentes, le capteur priorise le vent pour préserver votre installation.



Capteur de soleil & de vent intelligent



Émetteur (avec variateur)



Capteur de vent 3D



▶ Capteur de vent 3D



Découvrez encore plus de **Solar** dans la gamme Winsol

Winsol, votre partenaire de confiance en matière d'énergie verte

Chez Winsol, nous considérons le développement durable non pas comme une tendance, mais comme une mission à long terme dans laquelle nous jouons un rôle de premier plan depuis 2020. Avec nos stores screens SolarFix, qui ont immédiatement remporté un Red Dot Award, et les volets roulants SolarBox et SolarFuse, eux aussi primés, nous construisons une offre fiable dans laquelle l'innovation et la durabilité occupent une place centrale. Chaque nouveau développement renforce notre position de pionnier expérimenté dans le domaine de l'énergie solaire. Avec notre expertise éprouvée et nos produits primés, Winsol vous invite à adopter les énergies renouvelables en toute sérénité.



Stores Screens à énergie solaire : SolarFix

Protégez votre intérieur du soleil et gardez votre maison au frais grâce à nos screens **SolarFix équipés d'une toile en fibre de verre**. Ces derniers fonctionnent de manière totalement autonome grâce à des panneaux solaires et à une batterie intégrée, sans aucun câble et tout en préservant la visibilité vers l'extérieur grâce à différents niveaux d'opacité de la toile au choix.



reddot winner 2020

Volets roulants à énergie solaire : SolarBox

Profitez de tous les avantages des volets roulants, maintenant à énergie solaire. Le **SolarBox** offre une occultation, une isolation et une intimité totales. Son utilisation s'effectue via commande sans fil, émetteur ou smartphone.



reddot winner 2021

Volets roulants à énergie solaire : SolarFuse

Associez les fonctionnalités des screens et des volets roulants avec le **SolarFuse**. Ce volet roulant nouvelle génération assure une gestion optimisée de l'ombrage, de l'intimité et de la luminosité. Ainsi, grâce à la combinaison innovante de lames pleines et micro-perforées, il permet, en position ajourée, une entrée maîtrisée de lumière naturelle, ajustable de 3 % jusqu'à une occultation totale.



A home to enjoy.

Transformez votre maison avec les produits HOME et OUTDOOR de Winsol.
Laissez-vous surprendre par nos performances et par nos forces qui feront toute la différence pour **votre confort et votre sécurité**. Cette brochure vous présente un aperçu des stores bannes Winsol. Nos priorités sont le design, la facilité d'utilisation et la longévité. Ceci, **pour votre bien-être extérieur**.

Winsol. Une maison où il fait bon vivre.

www.winsol.eu

Roeselaarsestraat 542
8870 Izegem, Belgique

T +32 51 33 18 11
info@winsol.eu

Votre point de vente Winsol :



reddot winner 2025

