



### Une solution solaire idéale pour les espaces sans façade

Avec **Plaza 2 Sunpowered**, Franciافlex propose une solution particulièrement adaptée aux espaces extérieurs où l'installation d'un store classique est difficile. Ce modèle double pente autoportant associe la mobilité d'un store sur pied à une **motorisation solaire autonome**, permettant de créer facilement une zone d'ombre confortable sans raccordement électrique.

Dans cette configuration, le Plaza 2 devient un **store banne solaire mobile**, capable d'être installé au cœur d'un jardin, sur une terrasse indépendante ou au centre d'un espace professionnel. L'énergie nécessaire au fonctionnement du store est fournie par un **panneau photovoltaïque qui recharge une batterie intégrée**, permettant d'actionner la motorisation sans dépendre du réseau électrique.

Cette autonomie est particulièrement intéressante pour les espaces où l'accès à une alimentation électrique est limité : terrasse de jardin éloignée de la maison, zone extérieure d'un restaurant ou espace événementiel temporaire.

### Un store solaire double pente conçu pour créer de grandes zones d'ombre

La conception du **store banne solaire double pente Plaza 2 Sunpowered** repose sur une structure autoportante montée sur pieds, qui permet d'installer le store sans fixation murale.

Ce type de configuration est particulièrement adapté pour couvrir une zone centrale, comme une table de jardin, un espace lounge ou une terrasse de restaurant. Dans sa configuration maximale, le store peut couvrir **jusqu'à 30 m<sup>2</sup>**, créant ainsi un espace ombragé confortable.

Contrairement à un store classique fixé à une façade, le Plaza 2 peut être installé au cœur de l'espace extérieur. Cette configuration offre une grande liberté d'aménagement et permet de créer un véritable **store solaire de jardin**, capable d'ombrager efficacement une zone de détente.

Sa structure en aluminium extrudé et ses poteaux robustes garantissent une excellente stabilité tout en conservant une structure relativement légère.

### La motorisation solaire au service de la mobilité

L'intégration de la technologie Sunpowered prend tout son sens sur un **store banne solaire autoportant** comme le Plaza 2.

Grâce au panneau photovoltaïque, la motorisation fonctionne de manière totalement autonome. Le moteur est alimenté par une batterie rechargeable qui permet d'ouvrir ou fermer le store simplement grâce à une radiocommande.

Cette solution présente plusieurs avantages majeurs :

- **aucun raccordement électrique nécessaire**
- installation possible n'importe où dans le jardin ou sur une terrasse
- solution parfaitement adaptée aux installations temporaires ou mobiles

Le panneau solaire peut être orienté afin de bénéficier d'une exposition optimale. Selon la configuration de l'espace, il peut également être **déporté pour améliorer la captation de l'énergie solaire**.

La batterie offre une autonomie pouvant atteindre **40 cycles sans recharge**, ce qui permet d'utiliser le store de manière régulière même lorsque l'ensoleillement est plus faible.

## Une solution idéale pour les terrasses de restaurants et commerces

Le **store banne solaire pour restaurant Plaza 2 Sunpowered** est particulièrement apprécié dans les environnements professionnels.

Sa conception autoportante permet d'installer rapidement un espace ombragé pour les clients sans modifier la façade du bâtiment. Cette flexibilité est très utile pour les terrasses saisonnières ou les espaces extérieurs modulables.

Le store peut également être **personnalisé aux couleurs d'un commerce** grâce à un large choix de toiles. Le lambrequin peut notamment être personnalisé avec le nom ou le logo de l'établissement, renforçant ainsi la visibilité de l'enseigne.

La toile acrylique de **300 g/m<sup>2</sup>** offre une excellente protection contre les UV et contribue à réduire la chaleur sous le store. Sa résistance aux intempéries et sa bonne tenue des couleurs garantissent une durabilité dans le temps.

Grâce à sa mobilité, sa motorisation solaire et sa grande surface d'ombrage, **Plaza 2 Sunpowered** constitue ainsi une solution particulièrement efficace pour aménager un espace extérieur confortable et flexible.

### Les + Franciflex

- **Store banne solaire double pente autoportant**, idéal pour jardin ou terrasse sans façade
- Motorisation solaire autonome permettant une installation sans raccordement électrique
- Surface d'ombrage jusqu'à **30 m<sup>2</sup>**, idéale pour terrasses de restaurants
- Store mobile pouvant être installé ou déplacé facilement
- Personnalisation possible du lambrequin pour les commerces

### Les plus verts

- **Une autonomie portée par le solaire** : une motorisation haute performance pour un store durable, autonome et naturellement fonctionnel.
- **Le soleil au service de la terrasse** : il alimente la batterie du store tout en aidant à créer une ombre mieux maîtrisée.
- **L'aluminium, un parti pris durable** : un matériau fiable, fait pour durer et recyclable à 100%.

## Descriptif technique

### Caractéristiques techniques du store Plaza 2 Sunpowered

#### Design

- Store banne **double pente autoportant sur pied**
- Armature aluminium extrudé et structure acier galvanisé
- Auvent aluminium protégeant la toile enroulée
- Inclinaison réglable de **0 à 50°**
- Lambrequin assorti disponible en **six formes**

#### Dimensions

- Largeur : **2,60 m à 5,97 m**
- Tombée : **2 x 1,5 m à 2 x 2,5 m**
- Surface couverte : jusqu'à **30 m<sup>2</sup>**

#### Sécurité

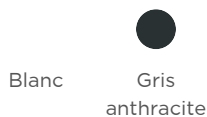
- Structure avec **pieds de contreventement**
- Armature acier **40 x 80 mm**
- Quatre bras avec câbles inox gainés
- Platines de fixation au sol possibles

#### Confort

- Motorisation solaire autonome avec batterie rechargeable
- Radiocommande pour la manœuvre du store

## Découvrez tous nos coloris

### Nuancier de store extérieur en standard.



### Nuancier de toiles Orchestra de Dickson