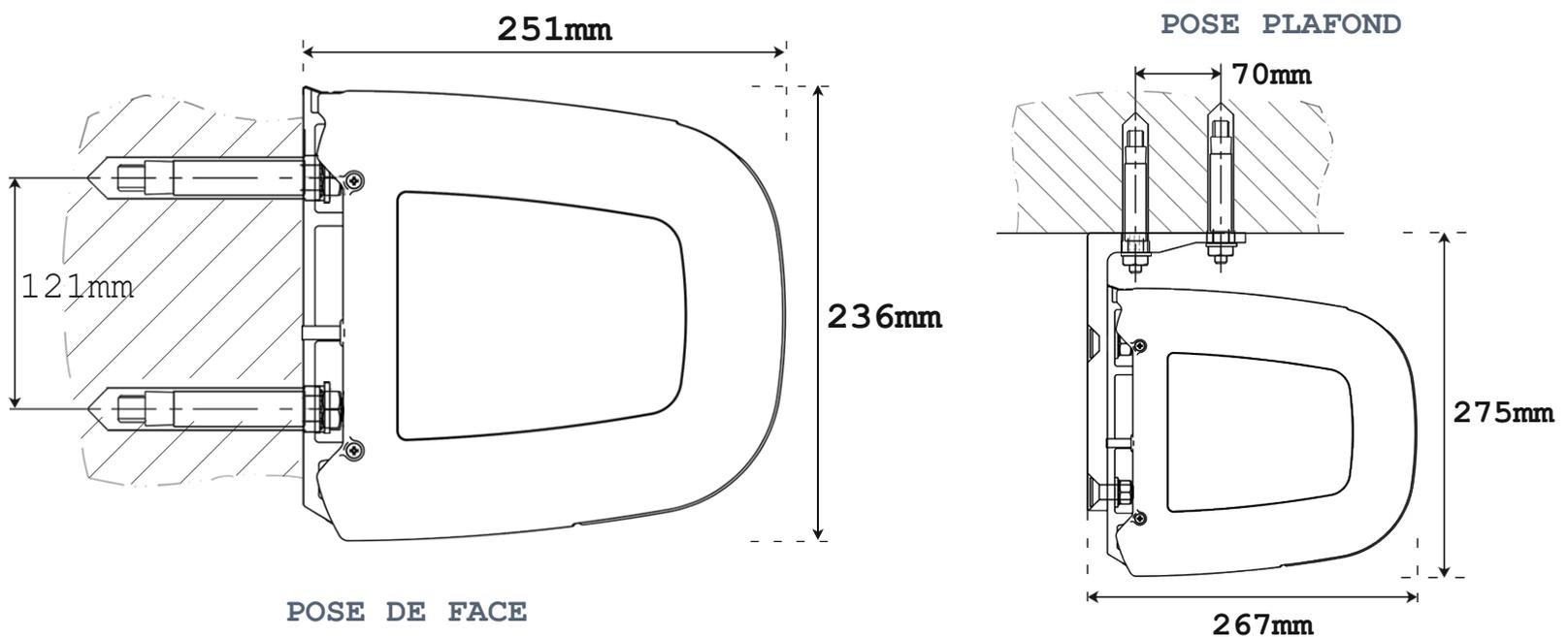


## Dimensions hors tout

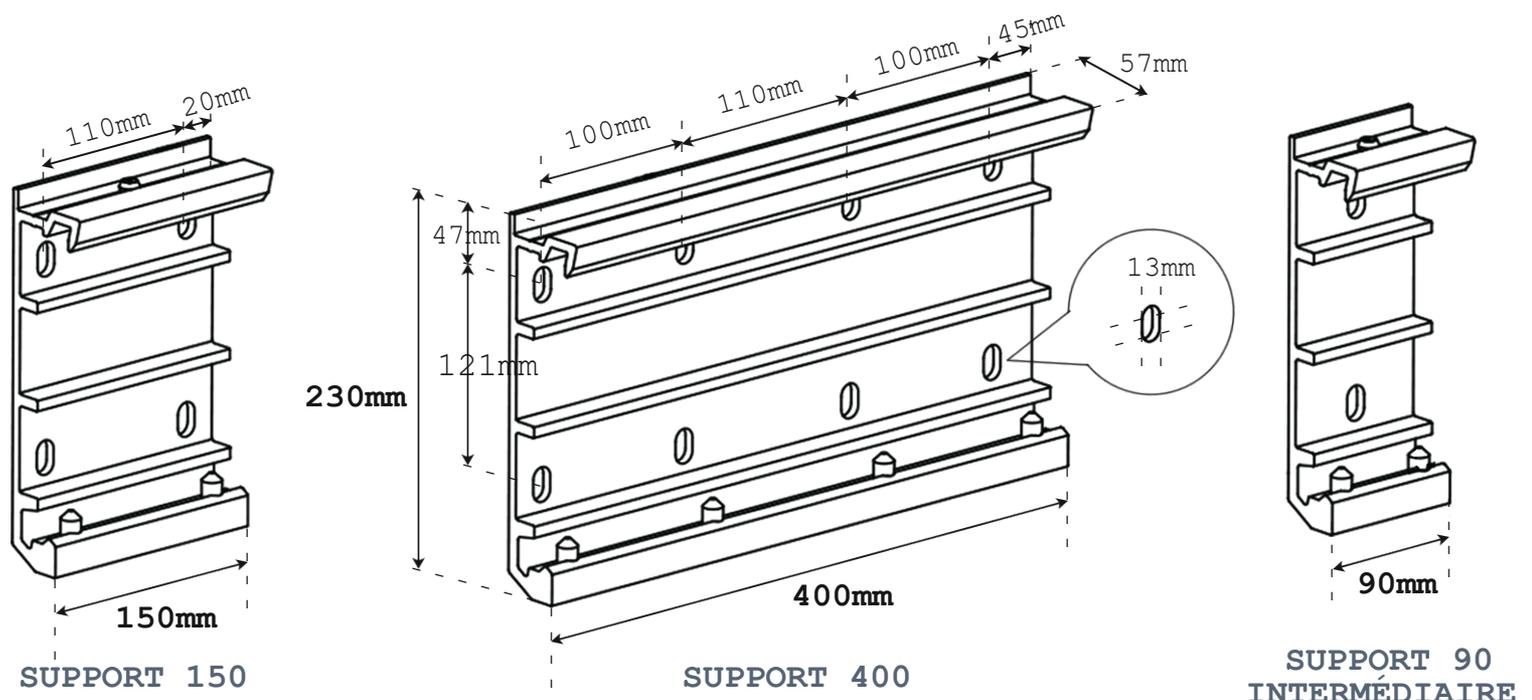
Largeur min. 2508 / max. 11820 mm

Avencée 2m / 2.5 m / 3 m / 3.5 m / 4 m

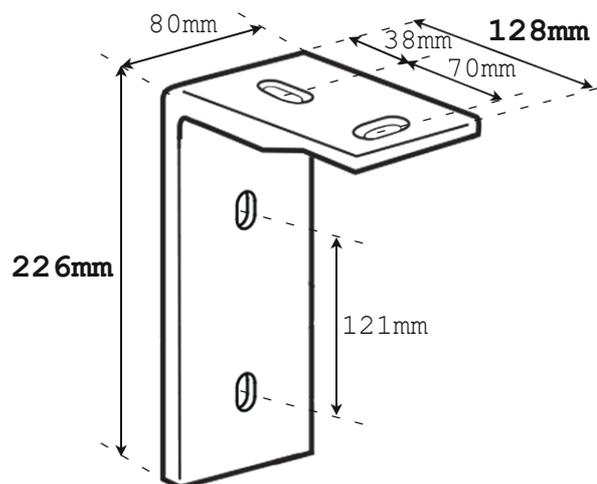
## Encombrement



## Supports de pose en aluminium (façade)



# Supports de pose en aluminium (plafond)



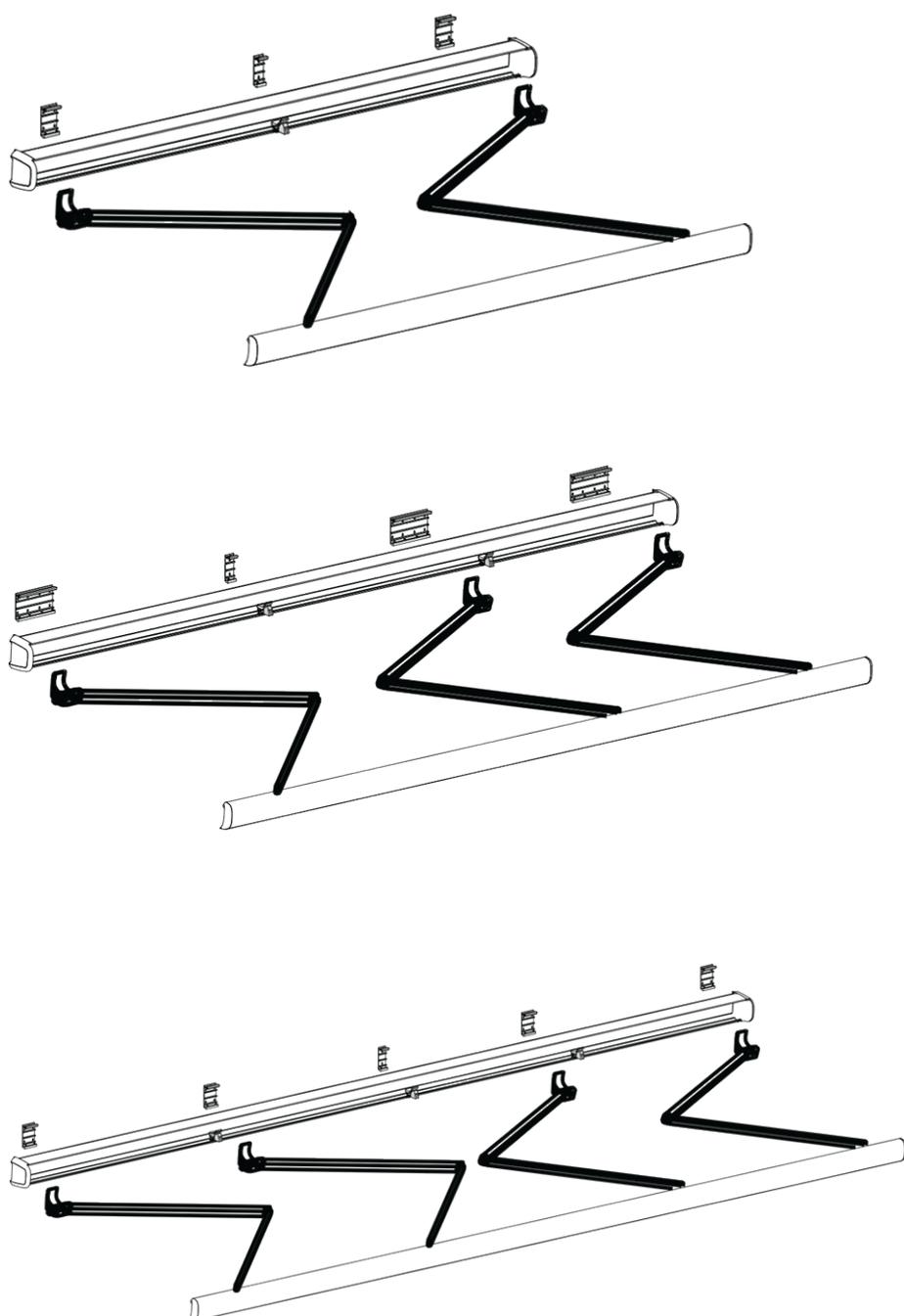
Équerre pose plafond en aluminium extrudé laqué sur laquelle viennent se fixer les supports de face et intermédiaire.

Qté : 2 par support de 150mm

Qté : 4 par support de 400mm

Qté : 1 par support de 90mm

## Nombre et type de supports



### 2 Bras - sans lambrequin enroulable

| Avancée   | Largeur                        |  |
|---|--------------------------------|--|
|   | < 3616mm                       | >3616mm  |
| Jusqu'à 3.5m en pose façade<br>Jusqu'à 2.5m en pose plafond | <b>2</b><br>(2 x supports 150) | <b>3</b><br>(2 x supports 150)<br>1 x supports 90) |
| 3m et 3.5m en pose plafond                                  | <b>2</b><br>(2 x supports 400) | <b>3</b><br>(2 x supports 400)<br>1 x supports 90) |
| 4m en pose façade   |                                |  |

### 2 Bras - avec lambrequin enroulable et/ou LEDs

| Avancée   | Largeur                        |  |
|---|--------------------------------|--|
|   | < 3616mm                       | >3616mm  |
| Jusqu'à 3m en pose façade<br>Jusqu'à 2.5m en pose plafond | <b>2</b><br>(2 x supports 150) | <b>3</b><br>(2 x supports 150)<br>1 x supports 90) |
| 3m en pose plafond  | <b>2</b><br>(2 x supports 400) | <b>3</b><br>(2 x supports 400)<br>1 x supports 90) |
| 3.5 et 4m en pose façade                                  |                                |  |

### 3 Bras - sans lambrequin enroulable

| Avancée   | Largeur  |
|---|--|
|   | de 5961 à 7000mm                                   |
| Jusqu'à 3.5m en pose façade<br>Jusqu'à 2.5m en pose plafond | <b>4</b><br>(3 x supports 150)<br>1 x supports 90) |
| 3m et 3.5m en pose plafond                                  | <b>4</b><br>(3 x supports 400)<br>1 x supports 90) |
| 4m en pose façade   |  |

### 3 Bras - avec lambrequin enroulable et/ou LEDs

| Avancée   | Largeur  |
|---|--|
|   | de 5961 à 7000mm                                   |
| Jusqu'à 3m en pose façade<br>Jusqu'à 2.5m en pose plafond | <b>4</b><br>(3 x supports 150)<br>1 x supports 90) |
| 3m en pose plafond  | <b>4</b><br>(3 x supports 400)<br>1 x supports 90) |
| 3.5 et 4m en pose façade                                  |  |

### 4 Bras - sans lambrequin enroulable

| Avancée   | Largeur  |
|---|--|
|   | de 7001 à 11800mm                                  |
| Jusqu'à 3.5m en pose façade<br>Jusqu'à 2.5m en pose plafond | <b>5</b><br>(4 x supports 150)<br>1 x supports 90) |
| 3m et 3.5m en pose plafond                                  | <b>5</b><br>(4 x supports 400)<br>1 x supports 90) |
| 4m en pose façade   |  |

### 4 Bras - avec lambrequin enroulable et/ou LEDs

| Avancée   | Largeur  |
|---|--|
|   | de 7001 à 11800mm                                  |
| Jusqu'à 3m en pose façade<br>Jusqu'à 2.5m en pose plafond | <b>5</b><br>(4 x supports 150)<br>1 x supports 90) |
| 3m en pose plafond  | <b>5</b><br>(4 x supports 400)<br>1 x supports 90) |
| 3.5 et 4m en pose façade                                  |  |

# Largeurs minimum réalisables

| Avancée | Largeurs minimum         |                          |                                 |
|---------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|
|         | 2 Bras<br>(jusqu'à 5960) | 3 Bras<br>(jusqu'à 7000) | 4 Bras >> <<<br>(jusqu'à 11820) |
| 2000    | 2508                     | 5961                     | 7001                            |
| 2500    | 3038                     | 5961                     | 7001                            |
| 3000    | 3530                     | 5961                     | 7189                            |
| 3500    | 4100                     | 6400                     | 8169                            |
| 4000    | 4680                     | 7000                     | 9329                            |

Remarque : En version 3 bras, la manoeuvre est toujours placée côté opposé à la disposition des bras en chevron.

*Manoeuvre > <<*

Les avancées disponibles changent en fonction de la largeur appliquée.

*Ex : pour un store avec 2 bras à partir de 3509mm de large, les avancées disponibles sont 2000, 2500 et 3000mm.*

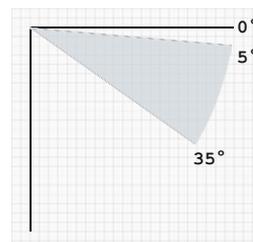
## Hauteur de pose

| Avancée | Hauteur d'installation<br>(dessus du store) |
|---------|---|
| 2000    | 2190  |
| 2500    | 2230  |
| 3000    | 2280  |
| 3500    | 2320  |
| 4000    | 3050  |

Remarque : Pour une hauteur de passage de 1800mm (pose de face, inclinaison mini).

Dessous de barre de charge = 1800mm

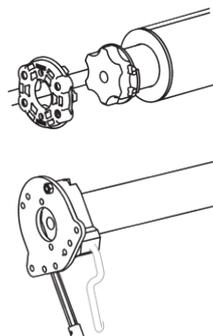
## Inclinaison



Remarque : Le store banne est pré-réglé avec une inclinaison de 5° par l'usine.

## Tableau de la motorisation

| Avancée | Couple moteur nécessaire (en Nm) |                          |                                 |
|---------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
|         | 2 Bras<br>(jusqu'à 5960)         | 3 Bras<br>(jusqu'à 7000) | 4 Bras >> <<<br>(jusqu'à 11820) |
| 2000    | 35                               | 50                       | 50                              |
| 2500    | 35                               | 80                       | 80                              |
| 3000    | 35                               | 80                       | 80                              |
| 3500    | 40 sans LE<br>50 avec LE         | 80                       | 80                              |
| 4000    | 50                               | 85                       | 85                              |

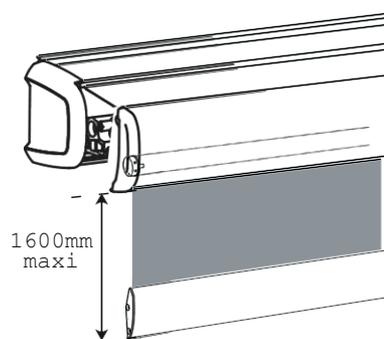


Moteur tubulaire adapté au couple de déverrouillage des bras. La motorisation est utilisable pour des largeurs allant jusqu'à 11820 mm et des avancées de 4000 mm.

Le moteur est équipé de fins de course électroniques temporisées permettant un recalage de la toile si celle-ci se détend à l'usage.

Moteur tubulaire radio à commande de secours (CSI), muni d'une rallonge permettant d'accéder à la manoeuvre, intégrée dans le coffre. Limité aux stores 2 bras d'avancée 2000 à 4000.

## Lambrequin enroulable



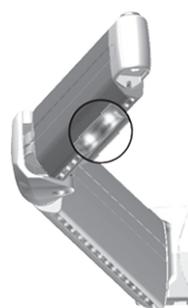
### Lambrequin enroulable motorisé ( télécommande )

Barre de tirage en aluminium extrudé laqué, assure la tension de la toile, s'intègre parfaitement dans la barre de charge du lambrequin en situation repliée.

Toile micro-aérée unie. Vision vers l'extérieur.

Gamme SOLTIS 92.

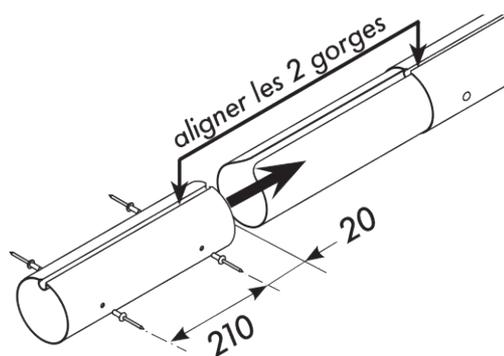
## Bras LEDs



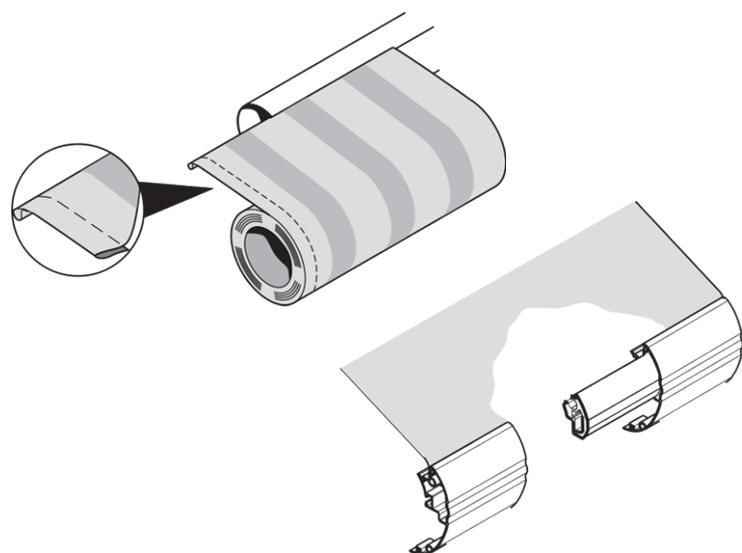
### Ruban LED diffusantes

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Couleur :                | blanc chaud |
| Température de couleur : | 3200° K     |
| Intensité lumineuse :    | 2000 mcd    |
| Angle d'émission :       | 120°        |
| Tension d'alimentation : | 12 VDC      |
| Consommation :           | 7 W/ml      |

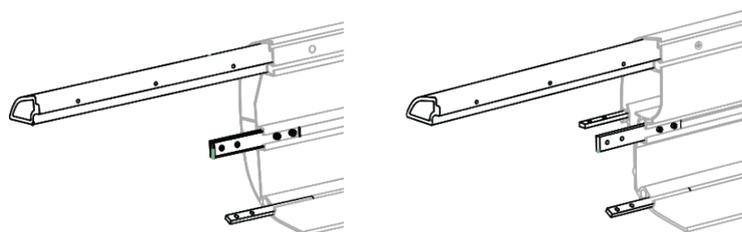
# Store couplé ( largeur > 7000mm )



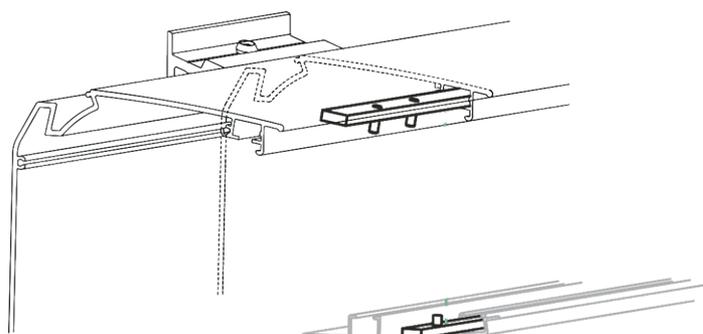
**Tube d'enroulement**



**Toile**



**Barre de charge**



**Coffre**

## STORE EN 2 PARTIES

Livrée en une seule partie jusqu'à 7000mm de largeur et au-delà elle est constituée en 2 parties à coupler sur place.  
La toile est confectionnée en une seule partie.

**Remarque :** Le couplage est réalisé sur les stores dont la largeur hors-tout est supérieure à 7000mm. Ils sont couplés lors de la pose.

Le **tube d'enroulement** est couplé, au moyen d'un raccord en acier longueur 600mm épaisseur 1mm, immobilisé par des rivets.

La **toile** est confectionnée et livrée en une seule partie.

La **barre de charge** est couplée au moyen d'un raccord en aluminium extrudé - lg : 600mm de barrettes en inox immobilisées par des vis.

Le **coffre** et la sous face sont couplés au moyen de barrettes en inox immobilisées par des vis.

\* Le nombre de support varie en fonction de la dimension du store choisis.  
Cette documentation doit permettre à l'homme de l'art, de choisir le produit le mieux adapté en fonction d'un environnement.  
Ne pas hésiter à consulter votre agence pour vous aider dans le choix de la solution la mieux adaptée à votre situation.  
Les mesures des stores qui vous sont communiquées sont les mesures d'un bout à l'autre du coffre du store.  
Document non contractuel, sunny inch se réserve la possibilité de modifier ses produits afin de leur apporter toute amélioration technique.

# Constitution

