

Store Vertical Extérieur Ambio Solaire

POSE ULTRA RAPIDE
CONFORT THERMIQUE
ET VISUEL



- La toile Soltis Horizon 86 bloque jusqu'à 93 % de la chaleur
- La transparence de la toile Soltis 86 de Serge Ferrari® permet de préserver son intimité et de créer une ambiance intérieure personnalisée !
Le choix du coloris n'est pas neutre : plus une couleur est sombre, plus la vue vers l'extérieur sera optimale. plus une couleur est claire, plus la luminosité intérieure sera élevée.
- Effacement total de la barre de charge dans le caisson (plus de lumière)
- Emprise minimale sur la fenêtre : caisson de 90
- Structure autoportée, aucune fixation autre que les coulisses n'est nécessaire
- Perçage oblong des coulisses, idéal pour un alignement parfait de la toile
- Embouts télescopiques de la barre de charge (pas de risque de sortie au vent)
- Fins de courses prè-réglées en usine
- Possibilité de récupérer 4 mm d'absence de jeu à la pose
- Panneau solaire intégré au caisson (dimensions : 510 X 80 X 10 mm)
- Option panneau déporté
- Livré prêt à poser et prêt à fonctionner

LES AVANTAGES DES PRODUITS SOLAIRES... LA TECHNOLOGIE NeosOL EN PLUS

- **GRANDE AUTONOMIE*** : Jusqu'à 90 jours d'autonomie même dans l'obscurité totale.
- **FIABILITÉ À TOUTE ÉPREUVE*** : Haute durabilité du moteur jusqu'à 36 000 cycles équivalents à 50 ans d'utilisation.
- **GESTION SIMPLIFIÉE DES CHANTIERS** : Pose sans contrainte d'exposition et télécommande centralisée NeosOL HOME livrée prête à l'emploi grâce au système NeosOL GROUP READY.
- **ENTRETIEN DE LA BATTERIE ULTRA RAPIDE** : Changement de la batterie le plus rapide du marché, en moins de 2 minutes. Recharge et branchement d'une batterie de secours depuis l'intérieur grâce à la prise Impulse.
- **PILOTAGE TOUT CONFORT** : Duo de télécommandes NeosOL ONE et NEOSOL HOME (en option) pour actionner les équipements individuellement ou tous en même temps.

* sur la base de 2 montées et 2 descentes par jour. Test d'autonomie sur volet Roulant LDC - 1194 mm HCC 1250 mm.

CAS DE POSE

Pose **SANS RÉSERVATION** Construction traditionnelle avec isolation par l'extérieur ou par l'intérieur*



Sous linteau
(Enroulement extérieur)
Perçage tableau
Perçage de face



Sous linteau
(Enroulement intérieur)
Perçage tableau



En applique
(Enroulement extérieur)
Perçage de face



En façade
(Enroulement extérieur)
Sur équerre

Exclusivité : Prise IMPULSE



Un design sans surépaisseur par rapport au coffre, pensé pour une pose au plus près de la menuiserie ou de la façade, sans besoin de calage.

Chargeur Booster + longueur de câble 3 m temps de charge : 1h30

Gagnez en tranquillité et en autonomie

- La prise IMPULSE garantit le fonctionnement du volet, même en utilisation intensive ou en cas de mauvaise exposition à la lumière.
- Il suffit de recharger la batterie depuis l'intérieur grâce au chargeur Booster+. Après 90 min, le moteur retrouve plusieurs mois d'autonomie. Détection de pleine charge : la charge s'arrête automatiquement une fois la batterie rechargée.
- La prise IMPULSE permet le branchement d'une batterie de secours pour un SAV simplifié. La batterie est livrée chargée.
- Garantie 5 ans.

Caractéristiques techniques

Toile Soltis Horizon 86



| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Coefficient d'ouverture | 14% |
| Poids | 380 g/m ² |
| Épaisseur | 0,45 mm |
| Résistance rupture (chaîne/trame) | 230 / 160 daN / 5 cm |
| Résistance déchirure (chaîne/trame) | 45 / 20 daN |
| Classement au feu | M1 / Euroclass : B-s2,d0 |
| g_{tot}^e | 0,07 à 0,11 selon coloris |

Coefficient d'isolation store Ambio: $\Delta R = 0,08 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

Manœuvres

| | |
|---|---|
| ● | Radio (Moteur Profalux Neosol uniquement) |
| ✗ | Filaire |
| ✗ | Manoeuvre de secours |
| ✗ | Tringle oscillante |

● Réalisable ✗ Non réalisable

Limites

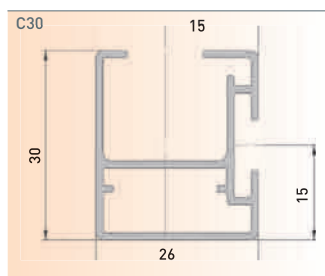
| | Électrique sans secours (mm) |
|-----------|------------------------------|
| LDC* mini | 555 |
| HCC* mini | 400 |

LDC* : Largeur Dos de Coulisses
HCC* : Hauteur Caisson Compris

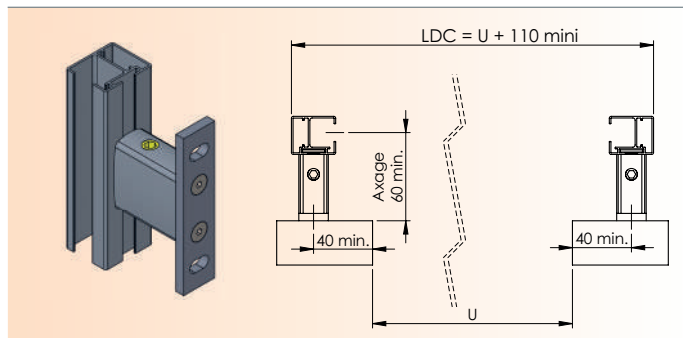
Forme du caisson



Coulisses



Pose sur équerres



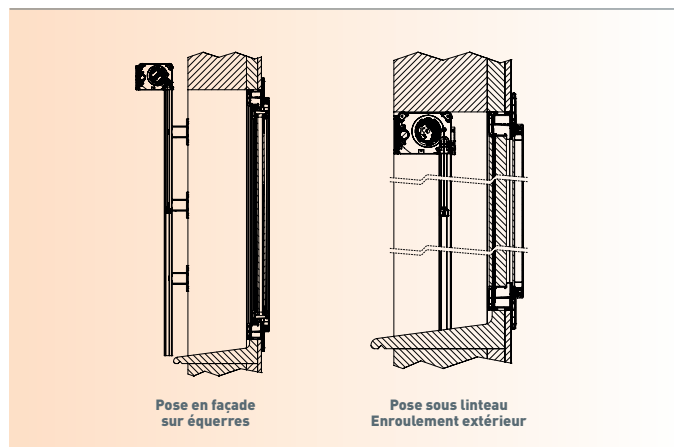
Limites d'utilisation store vertical extérieur Ambio Solaire

H = hauteur caisson compris / L = largeur Dos de Coulisses

| H/L jusqu'à | 749 | 849 | 949 | ... | 2549 | 2649 | 2749 | 2849 | 2949 | 3049 | 3149 | 3249 | 3349 | 3449 | 3549 | 3649 | 3749 | 3849 | 3949 | 4000 | |
|-------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| 799 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 899 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1099 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1199 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1299 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1399 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1499 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1599 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1699 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1799 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1899 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2099 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2199 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2299 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2399 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2499 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2599 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2699 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2799 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2899 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2999 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3050 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Coulisses : C30

Coupes



Nombre d'équerres pour fixation en applique

| Hauteur caisson compris | Nombre d'équerres par coulisse |
|-------------------------|--------------------------------|
| < 1800 mm | 2 |
| < 3000 mm | 3 |
| < = 3050 mm | 4 |

Panneau déporté

Panneau solaire déporté : 510 mm x 80 mm x 50 mm
Câble longueur 1,5 m noir : Câble 3 brins de 0,75mm²
Câble longueur 3 m noir : Câble 3 brins 1,5 mm²



Résistance au vent

| | Largeur dos de coulisse (mm) | |
|--------------------------|------------------------------|-----------------|
| | 2 000 | |
| Hauteur sous coffre (mm) | 2 250 | Classe 3 |

→ Retrouvez toutes les précisions sur la résistance au vent en tapant DOP STORE sur : www.profalux-pro.com/documentations

Raccord de toile

⚠ Raccord horizontal de la toile de store si LDC → 1815 et HCC → 1570