

Store Vertical Extérieur Ambio Solaire



- 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
- Percage 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 pré-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*** : Humeur 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 façade
(Enroulement extérieur)
Perçage de face



En façade
(Enroulement extérieur)
Sur équerre

Exclusivité : Prise IMPULSE



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

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.

Gagnez en tranquillité et en autonomie

- La prise IMPULSE garantit le fonctionnement du volet, même en utilisation intensive ou en cas de mauvais 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 rechargeée.
- 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

Serge Ferrari

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: $\Delta R = 0,08 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$

Manoeuvres

●	Radio (Moteur Profalux NeosoL uniquement)
✗	Filaire
✗	Manoeuvre de secours
✗	Tringle oscillante

● Réalisable ✗ Non réalisable

Limites

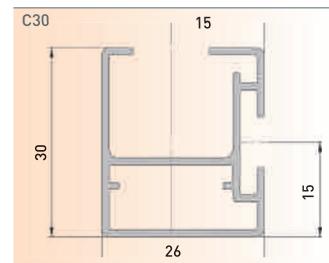
	Électrique sans secours (mm)
LDC* mini	555
HCC* mini	400

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

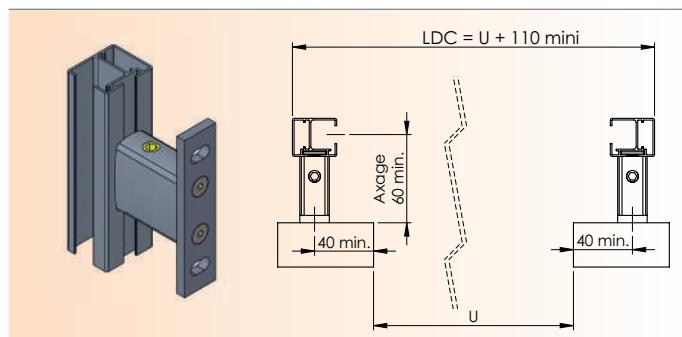
Forme du caisson



Coulisses



Pose sur équerres



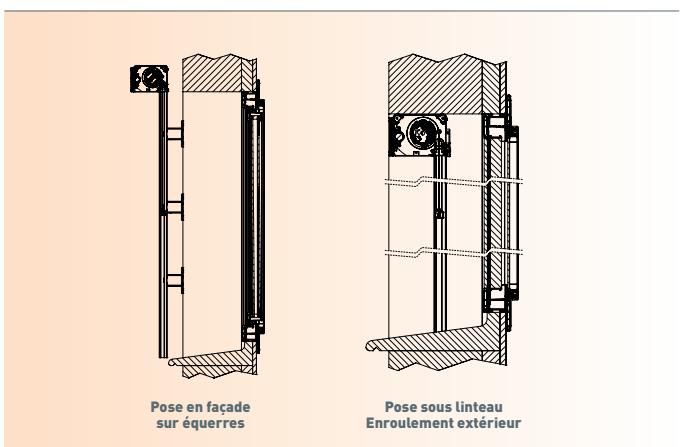
Limites d'utilisation store vertical extérieur Ambio Solaire

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

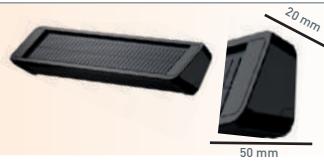


Nombre d'équerres pour fixation en applique

Hauteur caisson compris	Nombre d'équerres par coulisse
< 1800 mm	2
< 3.000 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

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

Raccord de toile

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