

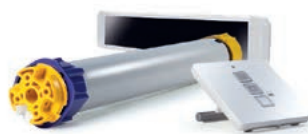
Visio BSO Référence Solaire



PETIT
CAISSON



Nouvelle Génération Écosystème de motorisation solaire avec télécommandes



RÉNOVATION DOUCE
POSE ULTRA RAPIDE



- Alimentation à l'énergie solaire, évite le recours à des installations électriques
- Effacement total de la lame finale dans le caisson
- Equipé d'une prise IMPULSE pour recharger la batterie même sans soleil depuis l'intérieur et garantir le fonctionnement
- Emprise minimale sur la fenêtre : caisson 132 et 155 mm
- Optimisation du clair de vitrage (plus de lumière)
- Amélioration du confort thermique et visuel
- Coulisses esthétiques de faible emprise
- Fins de courses pré-réglées en usine
- Panneau solaire déporté : 510 mm x 80 mm x 50 mm
- Possibilité de récupérer 4 mm d'absence de jeu à la pose

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

• GRANDE AUTONOMIE*

Jusqu'à 50 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.

• 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 (Volet Roulant LDC - 1600 mm HCC 2150 mm)

CAS DE POSE

Pose **SANS RÉSERVATION**

Construction traditionnelle avec isolation par l'intérieur ou l'extérieur



Sous linteau*



En applique* (Pose sur équerres)

■ Exclusivité : Prise IMPULSE



Gagnez en tranquillité et en autonomie

- La prise IMPULSE garantit le fonctionnement du BSO, 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.
- La prise IMPULSE permet le branchement d'une batterie de secours pour un SAV simplifié. La batterie est livrée chargée.
- Garantie 5 ans.



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

■ Informations

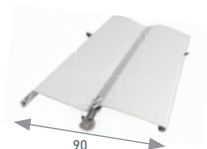
Pour plus d'informations,
vous pouvez consulter notre
documentation BSO spécifique.



*Possible aussi en Maison Ossature Bois

Caractéristiques techniques

Lame PX90Z



Poids : 2,7 kg/m²
Δ R = 0.08

Manœuvres

●	Radio (Moteur Profalux NeosoL uniquement)
✗	Manœuvre de secours
✗	Filaire
✗	Tirage direct
✗	Tringle oscillante

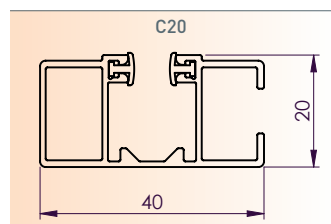
● Réalisable ✗ Non réalisable

Limites

	Électrique sans secours (mm)
LDC* mini	510
HCC* mini	550

Pour les largeurs inférieures, nous consulter

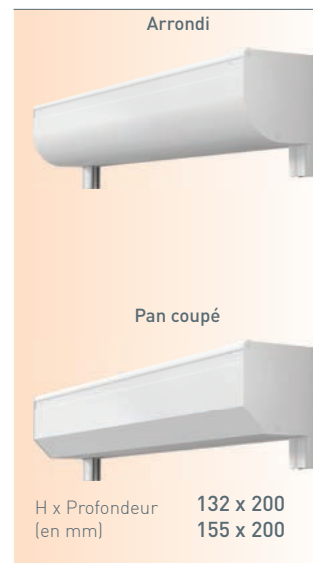
Coulisse



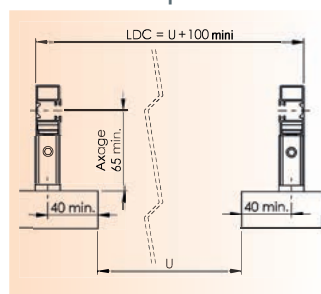
Sections des caissons

HCC* jusqu'à	PX90Z
650	132
750	
850	
950	
1050	
1150	
1250	
1350	
1450	155
1550	
1650	
1750	
1850	
1950	
2050	
2150	
2250	
2350	

Forme du caisson



Pose sur équerres



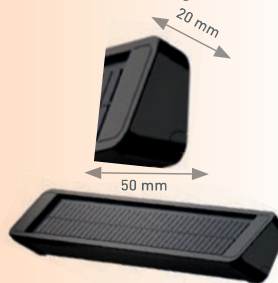
Axage maxi 105mm si LDC > 3200mm

Nombre d'équerres pour fixation de face

Hauteur caisson compris	Nombre d'équerres par coulisse
< 1 800 mm	2
< 3 000 mm	3
<= 3 950 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, gaine 8mm
 Câble longueur 3 m noir : Câble 3 brins 1,5 mm², gaine 8mm



Couleurs

Flashez le QR CODE et choisissez votre coloris



Marquage CE, Résistance au vent Classe 3 ou 5 selon dimensions

- > Retrouvez toutes les précisions sur la résistance au vent en tapant DOP BSO sur www.profalux-pro.com/documentations/
- > Retrouvez les plans produits sur www.profalux-pro.com

Limites d'utilisation lames Alu pour visio BSO Référence Solaire

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

H/L	749	849	949	1049	1149	1249	1349	1449	1549	1649	1749	1849	1949	2049	2149	2249	2349	2449	2549	2649	2749	2849	2949	3049	3149	3200	
600																											
699																											
799																											
899																											
999																											
1099																											
1199																											
1299																											
1399																											
1499																											
1599																											
1699																											
1799																											
1899																											
1999																											
2099																											
2199																											
2299																											
2350																											