# Visio BSO Référence Solaire















Nouvelle Génération Ecosystème de motorisation solaire avec télécommandes





- 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.

# CAS DE POSE

# Pose SANS RÉSERVATION

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



Sous linteau\*



En applique\* (Pose sur équerres)

\*Possible aussi en Maison Ossature Bois

#### Exclusivité : Prise impulse



- de mauvais exposition à la lumière.
- Il suffit de recharger la batterie depuis l'intérieur grâce au chargeur Booste+. Après 90 min, le moteur retrouve plusieurs mois d'autonomie.
- La prise impulse permet le branchement d'une batterie de secours pour un SAV La batterie est livrée chargée.
- Garantie 5 ans.



<sup>\*</sup> sur la base de 2 montées et 2 descentes par jour (Volet Roulant LDC -1600 mm HCC 2150 mm)

# Caractéristiques techniques



X Non réalisable

#### Manœuvres

•	Radio
×	Manœuvre de secours
×	Filaire
×	Tirage direct
×	Tringle oscillante

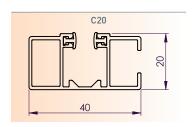
# Limites

Réalisable

	Électrique sans secours (mm)
LDC* mini	540
HCC* mini	550

Pour les largeurs inférieures, nous consulter

#### Coulisse



### Coloris (voir page des couleurs)

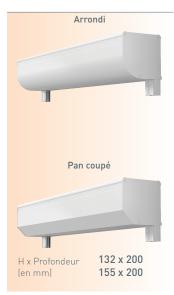
Marquage CE, Résistance au vent Classe 3 ou 5 selon dimensions

- > 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

### Sections des caissons

HCC* jusqu'à	PX90Z					
650						
750						
850						
950						
1050	100					
1150	132					
1250						
1350						
1450						
1550						
1650						
1750						
1850						
1950	155					
2050	155					
2150						
2250						
2350						

#### Forme du caisson



### Panneau déporté

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

# Limites d'utilisation lames Alu pour visio BSO Référence Solaire

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

					,																					
H\L jusqu'à	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																					PX	90Z				
1299																										
1399																										
1499																										
1599																										
1699																										
1799																										
1899																										
1999																										
2099 2199																										
2299																										
2350									ı																	

# Visio BSO Référence

















- Emprise minimale sur la fenêtre : sections de Caisson 132/155
- Optimisation du clair de vitrage (lumière)
- 2 formes de caisson au choix : arrondi et pan coupé
- Coulisse de faible emprise
- Lame finale encastrée, effacement dans le caisson
- Possibilité de récupérer 4 mm d'absence de jeu à la pose
- Gestion précise de l'orientation des lames avec le mode « pas à pas »





### CAS DE POSE

# Pose SANS RÉSERVATION

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



Sous linteau\*



En applique\* (Pose sur équerres)

\*Possible aussi en Maison Ossature Bois

# Caractéristiques techniques





Poids: 2,7 kg/m<sup>2</sup> R = 0.08

#### Manœuvres

•	Radio
×	Manœuvre de secours
•	Filaire
×	Tirage direct
×	Tringle oscillante

Réalisable X Non réalisable

#### Limites

	Électrique sans secours (mm)				
LDC* mini	550				
HCC* mini	600				

Pour les largeurs inférieures, nous consulter

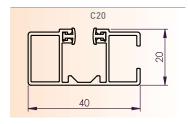
# Coloris (voir page des couleurs)

#### Sections des caissons Forme du caisson

HCC* jusqu'à	PX90Z
650	
750	
850	
950	
1 0 5 0	100
1150	132
1 2 5 0	
1350	
1450	
1550	
1650	
1750	
1850	
1950	155
2 0 5 0	155
2150	
2 2 5 0	
2350	

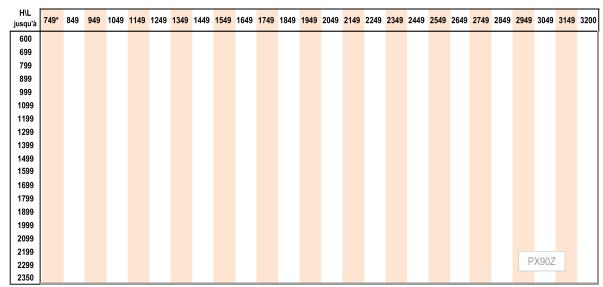


#### Coulisse



# Limites d'utilisation lames Alu pour visio BSO Référence

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





		Jusqu'à LDC		Jusqu'à LDC
PX90Z	V*5	2 000 mm	V*3	3 000 mm

Pour une hauteur inférieure ou égale à 2195 mm sous caisson

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