



# LS 40

**FR** NOTICE

**DE** ANLEITUNG

**IT** MANUALE

**NL** HANDLEIDING

**EN** INSTRUCTIONS

**ES** GUÍA

**PT** INSTRUÇÕES

**EL** ΟΔΗΓΙΕΣ

**DA** BRUGSANVISNING

**FI** KÄYTTÖOPAS

**SV** BRUKSANVISNING

**NO** VEILEDNING

Ref. 5119106C

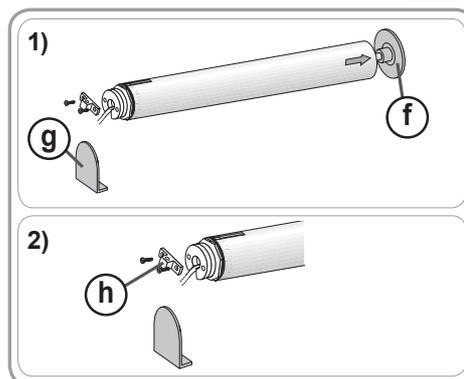


## 2. 1. 4. Montage de l'ensemble tube - motorisation

1) Monter et fixer l'ensemble tube-motorisation sur le support embout (f) et sur le support motorisation (g) :

 S'assurer que l'ensemble tube-motorisation est verrouillé sur le support embout. Cette opération permet d'éviter à l'ensemble tube-motorisation de sortir de la fixation du support embout.

2) Suivant le type de support, visser l'adaptateur sur la tête moteur.



## 2. 2. CÂBLAGE

 Les câbles traversant une paroi métallique doivent être protégés et isolés par un manchon ou un fourreau.

 Attacher les câbles pour éviter tout contact avec une partie en mouvement.

 Si la motorisation est utilisée en extérieur, et si le câble d'alimentation est de type H05-VVF alors installer le câble dans un conduit résistant aux UV, par exemple sous goulotte.

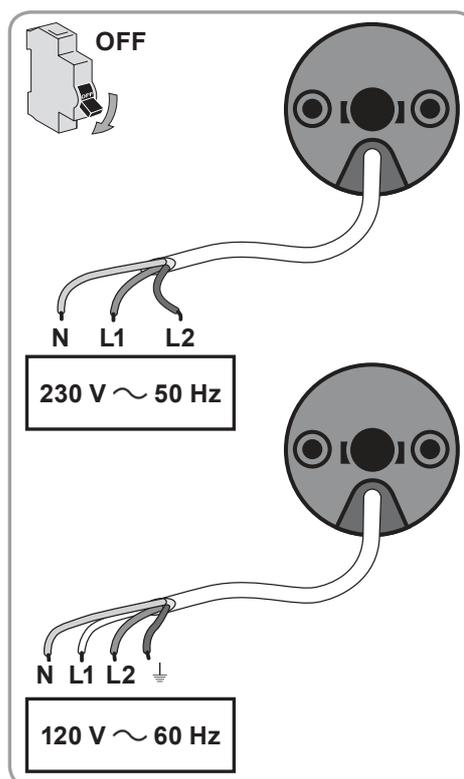
 Le câble du LS 40 n'est pas démontable. S'il est endommagé, retourner la motorisation au SAV.

 Laisser le câble d'alimentation de la motorisation accessible : il doit pouvoir être remplacé facilement.

 Toujours faire une boucle sur le câble d'alimentation pour éviter la pénétration d'eau dans la motorisation !

- Couper l'alimentation secteur.
- Connecter la motorisation selon les informations du tableau ci-dessous :

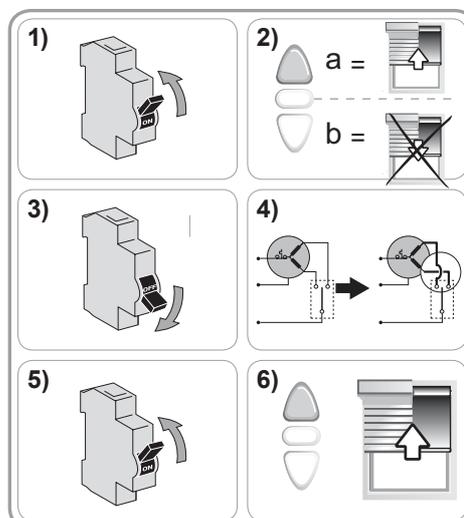
	Câble			
	Neutre (N)	Phase (L1)	Phase (L2)	Terre (⊥)
<b>230 V ~ 50 Hz</b>	Bleu	Marron	Noir	-
<b>120 V ~ 60 Hz</b>	Blanc	Noir	Rouge	Vert



## 2. 3. MISE EN SERVICE

### 2. 3. 1. Contrôle du sens de rotation

- 1) Rétablir le courant.
- 2) Appuyer sur la touche **A** du point de commande :
  - a) Si le produit motorisé monte (**a**), le sens de rotation est correct : Passer au paragraphe «Réglage des fins de course».
  - b) Si le produit motorisé descend (**b**), le sens de rotation est incorrect : Passer à l'étape suivante.
- 3) Couper l'alimentation.
- 4) Inverser les 2 fils de phase sur le point de commande.
- 5) Rétablir l'alimentation.
- 6) Appuyer sur la touche **A** du point de commande pour contrôler le sens de rotation.



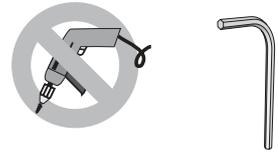
**FR**

## 2. 3. 2. Réglage des fins de course

❗ Les fins de course peuvent être réglées dans n'importe quel ordre.

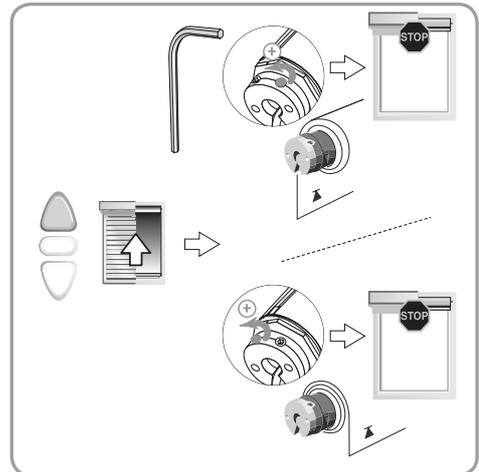
⚠ Visseuse interdite : Utilisation d'un outil de réglage manuel Clé 6 pans à tête sphérique 4mm ou 5/32".

Outil disponible en catalogue, contacter Somfy pour la référence.



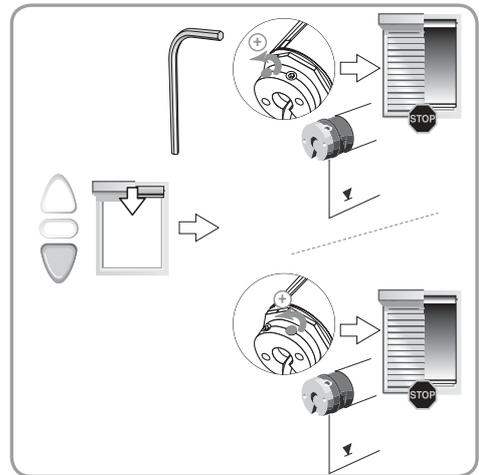
### Réglage de la fin de course haute

Appuyer sur la touche **▲** du point de commande pour faire monter le produit motorisé en fin de course haute et tourner la vis de réglage correspondante pour ajuster la fin de course haute souhaitée.



### Réglage de la fin de course basse

Appuyer sur la touche **▼** du point de commande pour faire descendre le produit motorisé en fin de course basse et tourner la vis de réglage correspondante pour ajuster la fin de course basse souhaitée.



## 2. 4. ASTUCES ET CONSEILS D'INSTALLATION

### 2. 4. 1. Questions sur le LS 40 ?

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé ne fonctionne pas.	Le câblage est incorrect.	Contrôler le câblage et le modifier si besoin.
	La motorisation est en protection thermique.	Attendre que le moteur refroidisse.
	Le point de commande n'est pas compatible.	Contrôler la compatibilité et remplacer le point de commande si besoin.

### 3. UTILISATION ET MAINTENANCE

**i** Cette motorisation ne nécessite pas d'opération de maintenance.

#### 3. 1. TOUCHES MONTÉE ET DESCENTE

Un appui bref sur la touche **Λ** ou **V** provoque une montée ou descente complète du produit motorisé.



#### 3. 2. FONCTION STOP

Le produit motorisé est en cours de mouvement.

- Faire un appui **bref** sur le bouton **Stop** : le produit motorisé s'arrête automatiquement.



#### 3. 3. ASTUCES ET CONSEILS D'UTILISATION

##### 3. 3. 1. Questions sur le LS 40 ?

Constats	Causes possibles	Solutions
Le produit motorisé ne fonctionne pas.	La motorisation est en protection thermique.	Attendre que le moteur refroidisse.

Si le produit motorisé ne fonctionne toujours pas, contacter un professionnel de la motorisation et de l'automatisation de l'habitat.

### 4. DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation	230V ~ 50Hz	120V ~ 60Hz
Température d'utilisation	- 20°C à + 60°C	
Indice de protection	IP 44	
Isolation électrique	Classe II	Classe I



Par la présente, SOMFY ACTIVITES SA, F-74300 CLUSES déclare en tant que fabricant que la motorisation couverte par ces instructions, marquée pour être alimentée en 230V~50Hz et utilisée comme indiqué dans ces instructions, est conforme aux exigences essentielles des Directives Européennes applicables et en particulier de la Directive Machine 2006/42/EC et de la Directive CEM 2014/30/EU.

Le texte complet de la déclaration de conformité à l'UE est disponible sur [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).  
Antoine CREZE, Responsable réglementation, Cluses, 11/2017.



**SOMFY ACTIVITES SA**  
50 avenue du Nouveau Monde  
F - 74300 Cluses

[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

**somfy**<sup>®</sup>