

# Inline-Coupled Roller Shade Addendum

Mounting Guide for Inline-Coupled Roller Shades. Please Read Before Installing

**CAUTION: RISK OF FALLING OBJECTS.** Read and follow all instructions for mounting the shade system. Failure to follow these instructions could result in minor to moderate injury.

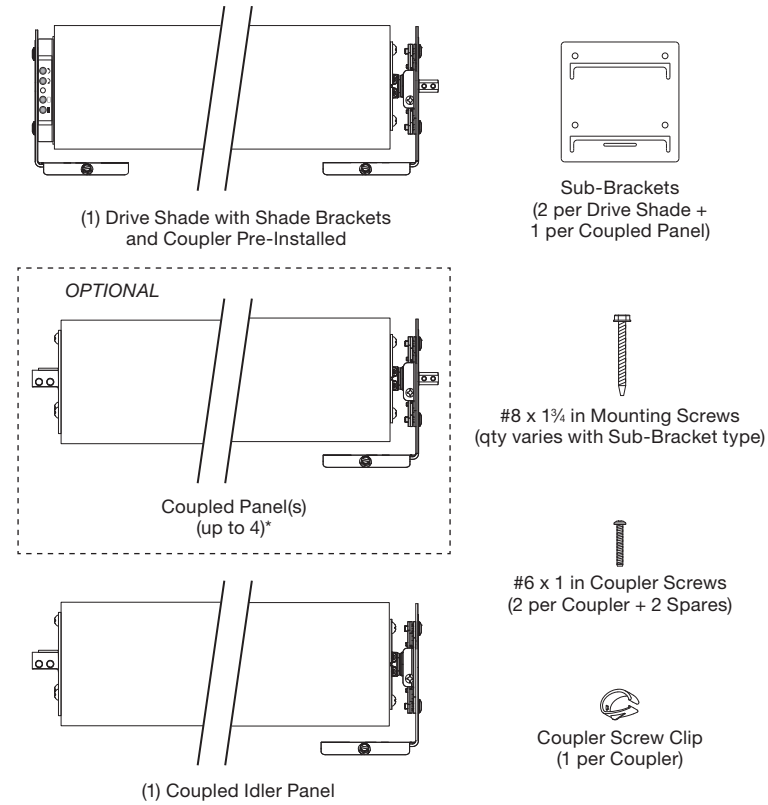
### Important Notes: Please Read Before Installing

- A.** Plan the installation to maintain sufficient clearance between the shade and any other object, including window trim, hardware, cranks, lock levers, and drapery.
- B.** For safety, all shades and coupled panels must be installed by 2 people.
- C.** The shade system, including the pocket, if applicable, must be mounted to blocking or other suitable structural material. It is the responsibility of the installer to choose and install fasteners that are appropriate for the mounting surface such that each sub-bracket can support 400 lbs (181.4 kg).
- D.** Lutron systems are intended for use with only Lutron hardware, controls, and power supplies.

**NOTE:** The pictures and instructions in this document detail the installation of wall-mount sub-brackets. The sequence and methods for installing other types of sub-brackets are the same or similar. Refer to the chassis mounting instructions included with your sub-brackets.

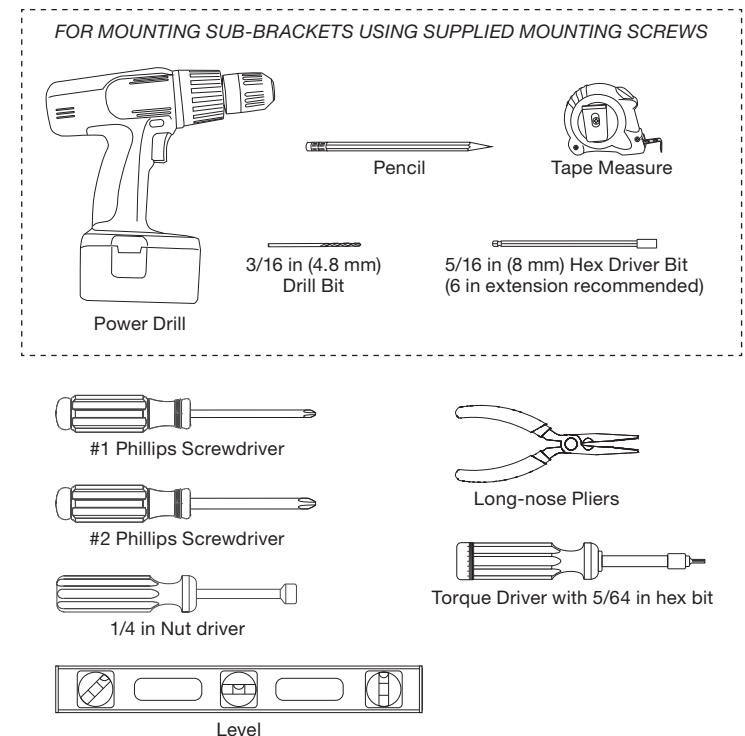
## 1 Prepare to Install

### 1.1 Included with inline-coupled shades:



\*A total of 6 panels may be coupled, including the drive shade and coupled idler panel. (Subject to limitations based on drive capacity, panel sizes, and fabric selection; contact Lutron for more information.)

### 1.2 Additional items you'll need:

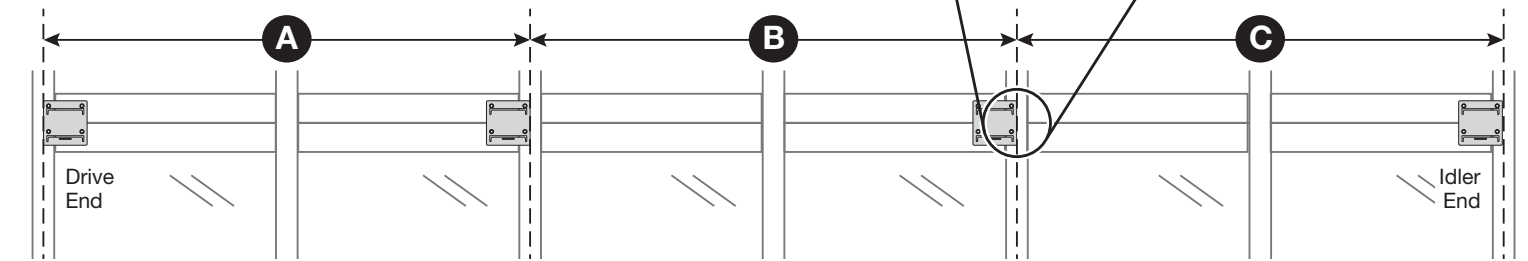


## 2 Install the Sub-Brackets (for other sub-bracket types, refer to the chassis installation instructions packaged with the shade)

Lay out the sub-brackets at the originally specified bracket-to-bracket distances, as shown below. Verify that all sub-brackets are level and aligned.

### Typical 3-Shade Combination

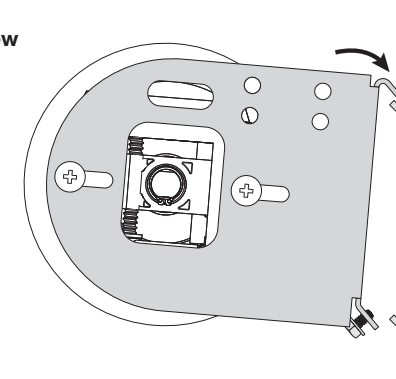
- A** Drive shade bracket-to-bracket width
- B** Coupled panel bracket-to-bracket width
- C** Coupled idler panel bracket-to-bracket width



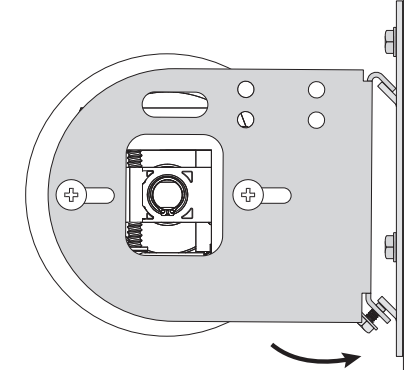
## 3 Install the Drive Shade (for more information and other bracket types, refer to the chassis installation instructions packaged with the shade)

- a.** Position the drive shade in front of the mounted sub-brackets and hang the top hook of each shade bracket on the upper hook of the sub-bracket as shown.
- b.** Swing the shade down, allowing the lower part of the shade brackets to rest against the sub-brackets.

### Profile View

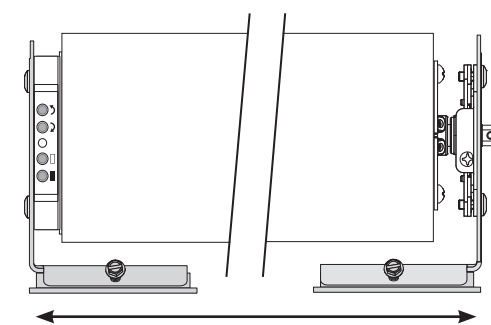


### Profile View



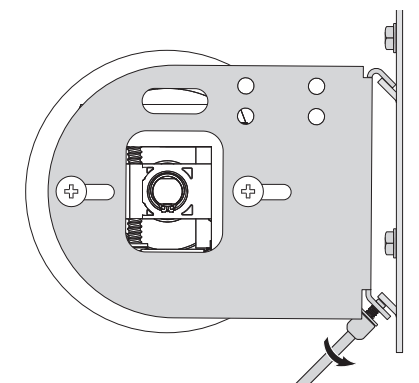
- c.** Adjust the position of the shade left-right as needed to center the fabric panel on the window opening.

### View from Below



- d.** Use the 1/4 in nut driver to tighten the securing screw of each shade bracket.

### Profile View



**CAUTION: RISK OF FALLING OBJECTS.** The shade bracket securing screw is factory-installed in the shade bracket, and must be tightened firmly into the sub-bracket to ensure safe installation of the shade. If the securing screw is missing, **DO NOT** substitute a different type of screw or omit Step **d**. Check the hardware kit for spare shade bracket securing screws, or contact Lutron for replacement screws. Failure to follow these instructions could result in minor to moderate injury.

For product warranty information, please see:

[www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window Systems Warranty.pdf](http://www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window%20Systems%20Warranty.pdf)

### Worldwide Headquarters | USA

Lutron Electronics Co., Inc.  
7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036-1299 USA  
USA, Canada, Caribbean: 1.844.LUTRON1 (588-7661)  
Mexico: +1.888.235.2910  
Central & South America: +1.610.282.6701  
Online: [www.lutron.com/help](http://www.lutron.com/help) | email: [support@lutron.com](mailto:support@lutron.com)

### United Kingdom

Lutron EA Ltd  
125 Finsbury Pavement, 4th floor London EC2A 1NQ, UK  
TEL: +44.(0)20.7702.0657 | FAX: +44.(0)20.7480.6899  
Tech Support: +44.(0)20.7680.448 | FREEPHONE: 0800.282.107

### EEA

Lutron NL B.V., Herengracht 466  
1017 CA Amsterdam, Netherlands (Importer)



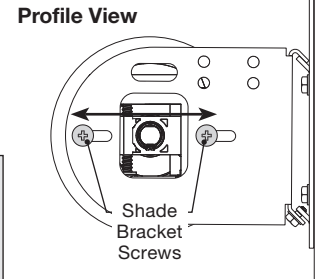
#### 4 Alignment & Adjustment

As coupled panels are added, it is essential for smooth operation that the coupled shade tubes form as straight a line as possible. Depending on the straightness of the sub-bracket mounting surface and the level-alignment of the mounted sub-brackets, it may be necessary to adjust the shade tube projection (distance from the sub-brackets), and/or the level (idler height). Start with the drive shade, then make adjustments as needed to each coupled panel after it is added, before adding the next panel.

##### 4.1 Projection Adjustment:

Each shade bracket provides for projection adjustment as shown.

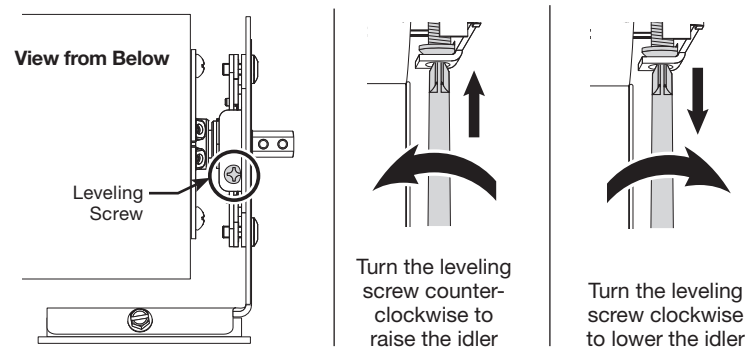
- Use the #2 phillips screwdriver to loosen both shade bracket screws.
- Slide the shade toward or away from the sub-bracket.
- Re-tighten the shade bracket screws.



**NOTE:** When projection adjustment is necessary, it is the responsibility of the installer to maintain adequate clearance around the shade, and to ensure the fabric roll does not come in contact with any surrounding objects; e.g., ceiling, pocket, fascia, brackets, mounting hardware, etc.

##### 4.2 Level Adjustment:

Each idler, coupling and non-coupling, features a leveling screw, accessible from below the shade, which can be used to raise or lower the idler-end of the shade tube. Use the #2 phillips screwdriver.



##### Complete the Setup of the Drive Shade:

Follow the instructions in the Sivoia QS Basic Wiring & Setup Guide included with the drive shade to connect power and perform operational setup of shade.

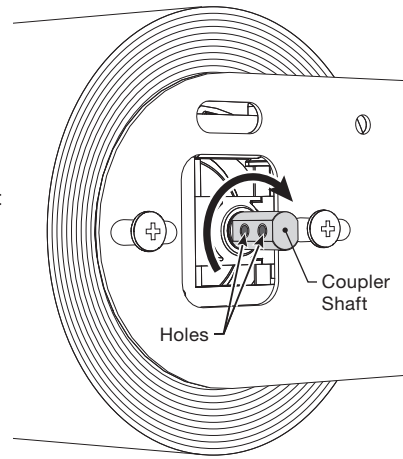
Ensure that the shade is mounted securely and operating properly, with all wiring dressed and secured, before proceeding to the next Section.

#### 5 Install a Coupled Panel

**NOTE:** The instructions in Sections 5 and 6 pertain to all coupled panels, including the coupled idler panel. Complete both sections for each coupled panel before another coupled panel is added.

##### 5.1 Position the Coupler Shaft

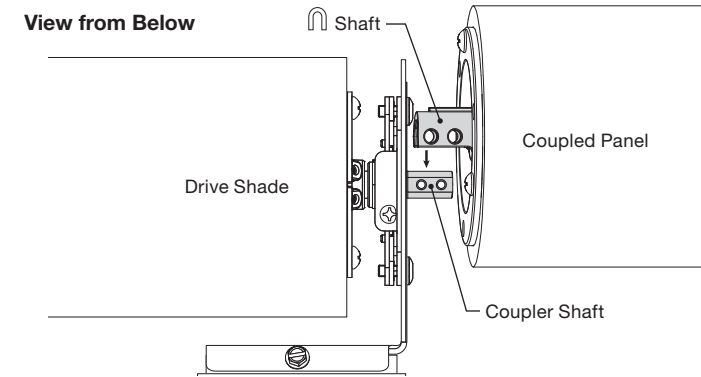
Use the Arrow buttons (↶↷) on the EDU controls to rotate the drive shade (and any previously-installed coupled panels, if applicable), so that the holes in the coupler shaft are facing downward.



##### 5.2 Attach the Coupled Panel

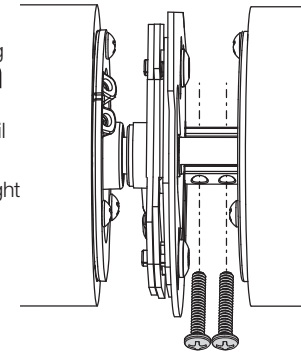
The coupled panel has one shade bracket, at the idler end, opposite the coupling.

- Position the coupled panel in-line with the previously-installed shade, hanging its shade bracket on the upper hook of the sub-bracket, then allowing it to rest against the sub-bracket, as shown in Steps a and b of Section 3.
- Rotate and position the coupled panel so that its Shaft engages the coupler shaft of the previously-installed shade as shown, with holes aligned.



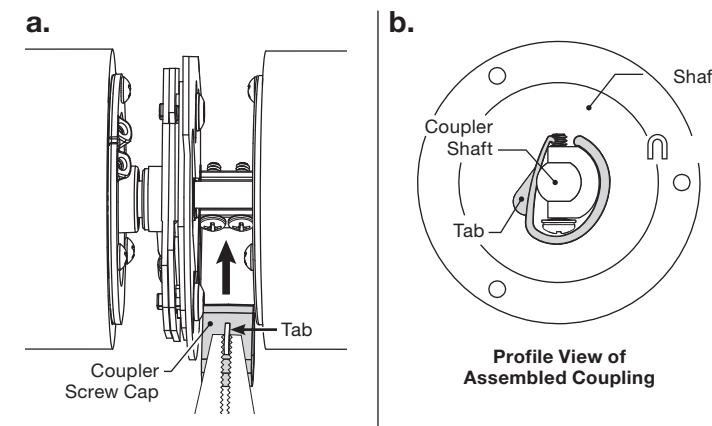
##### 5.3 Secure the Coupled Panel

- Install the coupler securing screws, threading them through the joined coupler shaft and Shaft, both from the same side, as shown. Use the #1 phillips screwdriver to tighten until the heads are fully seated.
- Adjust the position of the coupled panel left-right as needed to center the fabric on the window opening. (The coupler shaft is extendable.)
- Use the hex-head driver to tighten the securing screw of the coupled panel shade bracket, as shown in Step d of Section 3.



##### 5.4 Install the Coupler Screw Cap

- Using the long-nose pliers to grasp the tab on the Coupler Screw Cap, push the Coupler Screw Cap over the joined coupler as shown until it snaps into place.
- The closed side of the Coupler Screw Cap must cover the screw heads, and the tab must be located on the open side of the Shaft as shown.



- Complete all of the steps in Section 6 before adding another coupled panel.

#### 6 Alignment & Adjustment of Coupled Panels

##### 6.1 Adjust Projection

Follow the instructions in Step 4.1 to adjust the projection of the newly-added coupled panel, if necessary.

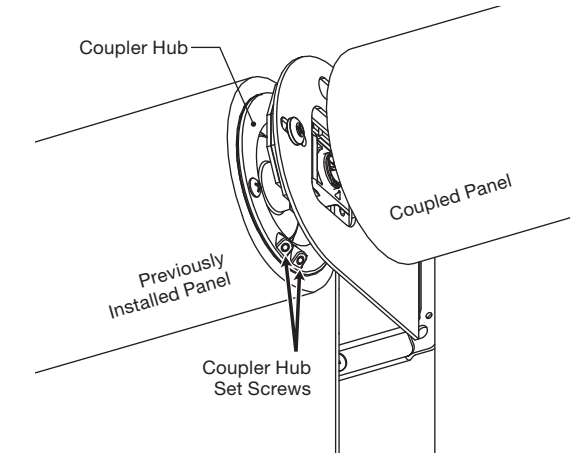
##### 6.2 Adjust Level

Follow the instructions in Step 4.2 to adjust the level of the newly-added coupled panel, if necessary.

**NOTE:** Before leveling a coupled panel, recheck and verify that the drive shade and any previously installed coupled panels are level, and correct as needed.

##### 6.3 Adjust Hembar Alignment

- Use the Arrow buttons (↶↷) on the EDU controls to rotate the drive shade so that the set screws in the coupler hub are accessible.



- While the second person holds the coupled panel fabric roll in place to prevent it from unrolling, loosen the coupler hub set screws.
- Carefully rotate the coupled panel to align its hembar with the hembar of the previously-installed panel.
- With the hembars aligned, use the torque driver to re-tighten the coupler hub set screws to a torque of 6.0 in-lbs (0.7 N•m).

**CAUTION: RISK OF FALLING OBJECTS.** The coupler hub set screws are tightened at the factory to a torque of 6.0 in-lbs (0.7 N•m). Failure to re-tighten the coupler hub set screws to a torque of 6.0 in-lbs (0.7 N•m) could result in minor to moderate injury.

- Repeat all of the steps in Sections 5 and 6 for each additional coupled panel.

# Addenda de stores à rouleaux couplés

Guide de montage pour stores à enroulement couplé. Veuillez les lire avant d'installer.

Français

**AVERTISSEMENT :** RISQUE DE CHUTE D'OBJETS. Lisez et suivez toutes les instructions pour monter le système de store. Ne pas respecter ces instructions pourrait causer des blessures légères ou modérées.

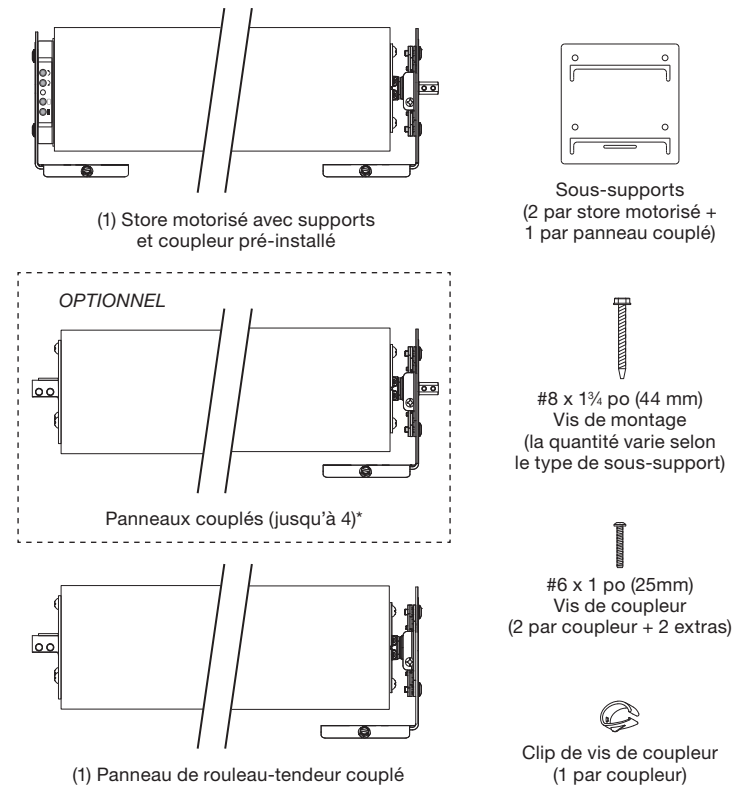
## Remarques importantes : Veuillez lire avant l'installation

- A.** Planifiez l'installation de façon à laisser un dégagement suffisant entre le store et tout autre objet, notamment les pièces, manivelles et leviers de verrouillage des fenêtres et les rideaux.
- B.** Pour des raisons de sécurité, toutes les toiles et les panneaux couplés doivent être installés par 2 personnes.
- C.** Le système du store, y compris le bloc, le cas échéant, doit être monté sur un matériau de blocage ou tout autre matériau de construction approprié. Il est de la responsabilité de l'installateur de choisir et d'installer des fixations appropriées à la surface de montage, afin que chaque sous-support puisse supporter 181,4 kg (400 lb).
- D.** Les systèmes Lutron sont conçus pour être utilisés uniquement avec le matériel, les commandes et les blocs d'alimentation Lutron.

**REMARQUE:** Les images et les instructions de ce document décrivant en détail l'installation des sous-supports de fixation murale. La séquence et les méthodes d'installation d'autres types de sous-supports sont identiques ou similaires. Reportez-vous aux instructions de montage du châssis fournies avec vos sous-supports.

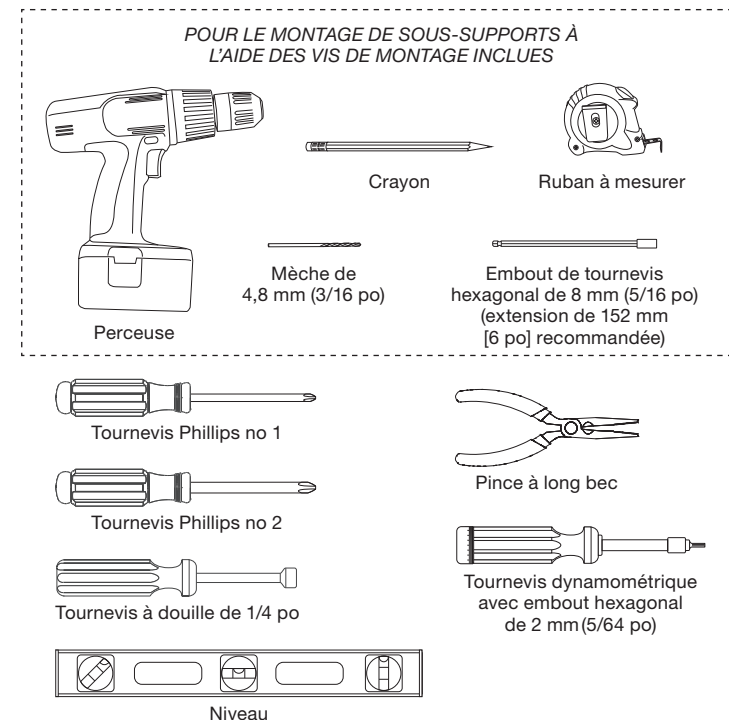
## 1 Préparation pour l'installation

### 1.1 Inclus avec les systèmes de stores à couplage en ligne :



\*Au total, 6 panneaux peuvent être couplés, y compris le store motorisé et le panneau de rouleau-tendeur couplé. (Sous réserve de limitations en fonction de la capacité du moteur, de la taille des panneaux et du choix des matériaux; contactez Lutron pour plus d'informations.)

### 1.2 Autres éléments dont vous aurez besoin :

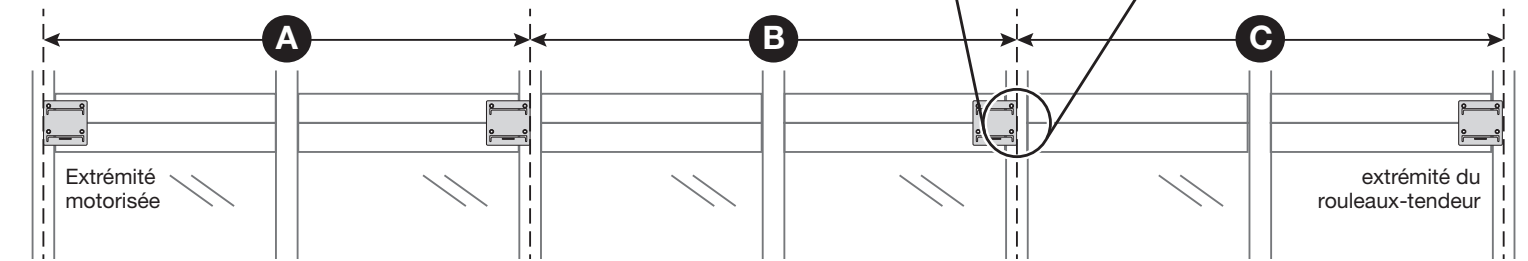


## 2 Installer les sous-supports (Pour les autres types de sous-supports, reportez-vous aux instructions d'installation du châssis fournies avec le store.)

Disposez les sous-supports aux distances entre chaque support spécifiées à l'origine, comme représenté ci-dessous. Vérifiez que tous les sous-supports sont de niveau et alignés.

### Combinaison typique de 3 stores

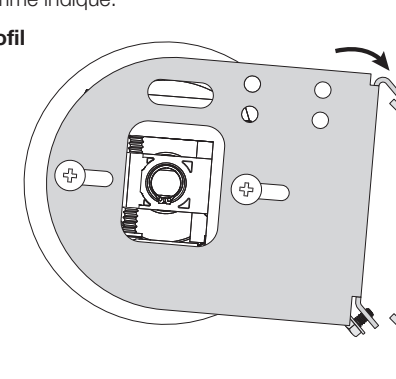
- A** Largeur entre chaque support du store motorisé
- B** Largeur entre chaque support des panneaux couplés
- C** Largeur entre chaque support de rouleaux-tendeur couplé



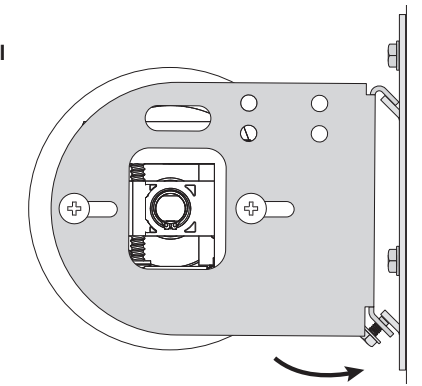
## 3 Monter les stores motorisés (Pour plus d'informations et d'autres types de supports, reportez-vous aux instructions d'installation du châssis fournies avec le store.)

- a.** Placez le store motorisé devant les sous-supports montés et suspendez le crochet supérieur de chaque support de store au crochet supérieur du sous-support, comme indiqué.
- b.** Faites pivoter le store vers le bas pour permettre à la partie inférieure des supports de store de s'appuyer sur les sous-supports.

### Vue de profil

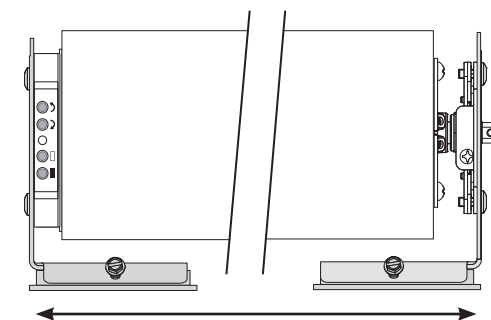


### Vue de profil



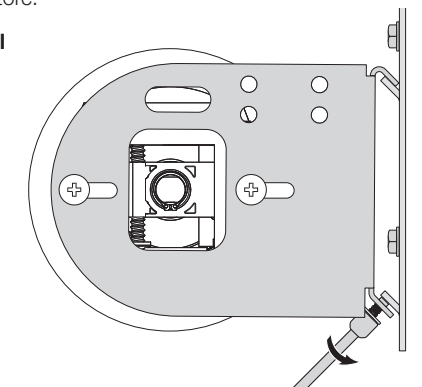
- c.** Ajuster la position du store de gauche à droite si nécessaire pour centrer le panneau en tissu sur l'ouverture de la fenêtre.

### Vue d'en bas



- d.** Utiliser le tournevis pour écrou 1/4 po pour serrer la vis de fixation de chaque support de store.

### Vue de profil



**AVERTISSEMENT :** RISQUE DE CHUTE D'OBJETS. La vis de fixation du support de store est installée en usine dans le support de store et doit être serrée fermement dans le sous-support pour garantir une installation en toute sécurité du store. Si la vis de fixation est manquante, ne remplace pas un autre type de vis et n'omettez pas l'étape **d**. Vérifiez le kit de visserie pour les vis de fixation du support de store de rechange ou contactez Lutron pour les vis de remplacement. Si ces précautions ne sont pas respectées, cela pourrait entraîner des blessures légères à modérées.

Pour les informations complètes de garantie, veuillez consulter : [www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window Systems Warranty.pdf](http://www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window Systems Warranty.pdf)

### Siège international | États-Unis

Lutron Electronics Co., Inc. 7200 Suter Road  
Coopersburg, PA 18036-1299 États-Unis  
Assistance à la clientèle : 1.844.LUTRON1 (588-7661)  
[lutron.com/help](http://lutron.com/help) | [support@lutron.com](mailto:support@lutron.com)

### Royaume-Uni

Lutron EA Ltd  
125 Finsbury Pavement, 4th fl, Londres, E1W 3JF RU  
Assistance technique : +44.(0)20.7680.4481  
NUMÉRO GRATUIT : 0800.282.107

### EEA

Lutron NL B.V., Herengracht 466  
1017 CA, Amsterdam, Pays-Bas (Importateur)





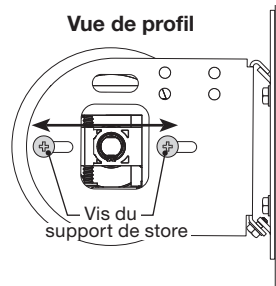
#### 4 Alignement et ajustement

À mesure de l'ajout des panneaux couplés, il est essentiel pour le bon fonctionnement que les tubes des stores couplés forment une ligne aussi droite que possible. En fonction de la rectitude de la surface de montage du sous-support et de l'alignement des niveaux des sous-supports montés, il peut être nécessaire de régler la projection et/ou le niveau du tube de store (hauteur du rouleau-tendeur). Effectuez les réglages nécessaires pour chaque panneau couplé immédiatement après son montage, avant d'ajouter le panneau suivant.

##### 4.1 Régler la projection:

Chaque support de store permet de régler la projection comme indiqué.

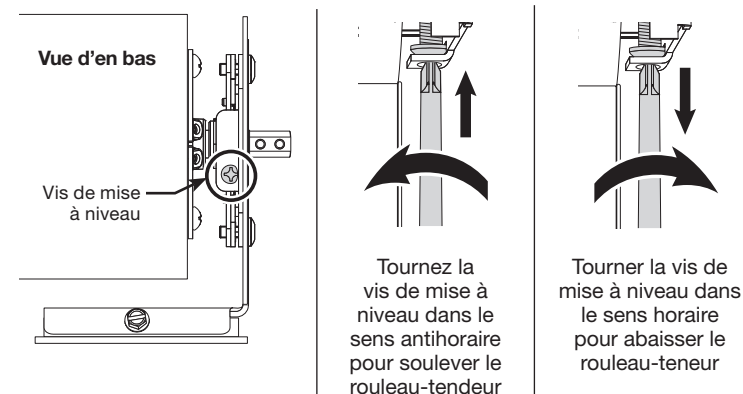
- Utilisez le tournevis Phillips no 2 pour desserrer les deux vis du support de store.
- Faites glisser le store vers le sous-support ou hors du sous-support.
- Resserrez les vis du support de store.



**REMARQUE :** Lorsqu'un réglage de la projection est nécessaire, il est de la responsabilité de l'installateur de vérifier qu'un dégagement adéquat est présent autour du store et de s'assurer que le tissu du store ne touche pas un objet environnant ; ex. : plafond, bloc, façade, supports, matériel de montage, câblage, etc.

##### 4.2 Régler le niveau:

Chaque galet tendeur, qu'il soit couplé ou non, comporte une vis de mise à niveau, accessible par le dessous du store, qui peut être utilisée pour monter ou baisser l'extrémité du tube du store. Utilisez le tournevis cruciforme n° 2.



##### Terminez la configuration du store motorisé:

Suivez les instructions du Guide de câblage et de configuration de base du Sivoia QS fourni avec le store du lecteur pour connecter l'alimentation et effectuer la configuration opérationnelle du store.

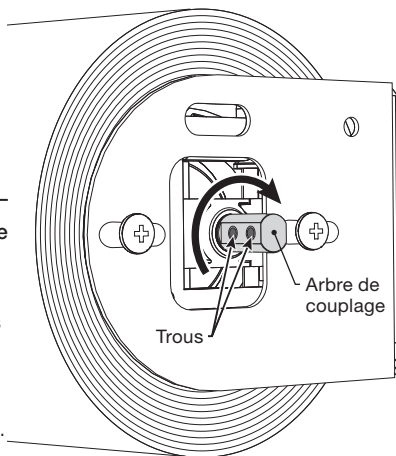
Assurez-vous que le store est correctement fixé et fonctionne correctement, avec tout le câblage arrangé et sécurisé, avant de passer à la section suivante.

#### 5 Installer un panneau couplé

**REMARQUE :** Les instructions des sections 5 et 6 concernent tous les panneaux couplés, y compris le panneau de rouleau-tendeur couplé. Suivez intégralement les deux sections pour chaque panneau couplé avant d'ajouter un autre panneau couplé.

##### 5.1 Positionner l'arbre de couplage

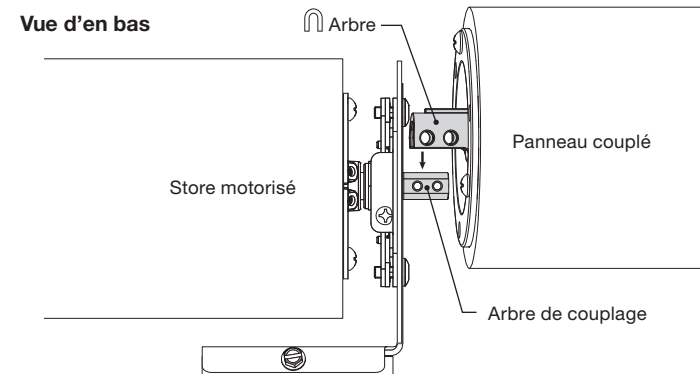
Utilisez les boutons fléchés (↔) sur les commandes de l'EDU pour tourner le store motorisé (et tous les panneaux couplés précédemment installés, le cas échéant), de façon à ce que les trous de l'arbre de couplage soient orientés vers le bas.



##### 5.2 Attacher le panneau couplé

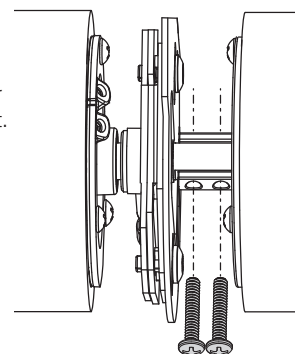
Le panneau couplé comprend un support de store, au niveau de l'extrémité du rouleau tendeur, du côté opposé au couplage.

- Positionnez le panneau couplé dans l'alignement du store précédemment installé, en accrochant son support au crochet supérieur du sous-support, puis en le laissant reposer contre le sous-support, comme indiqué aux étapes a et b de la section 3.
- Tournez et positionnez le panneau couplé de façon à ce que son arbre s'enclenche dans l'arbre de couplage du store précédemment installé comme indiqué, avec les trous alignés.



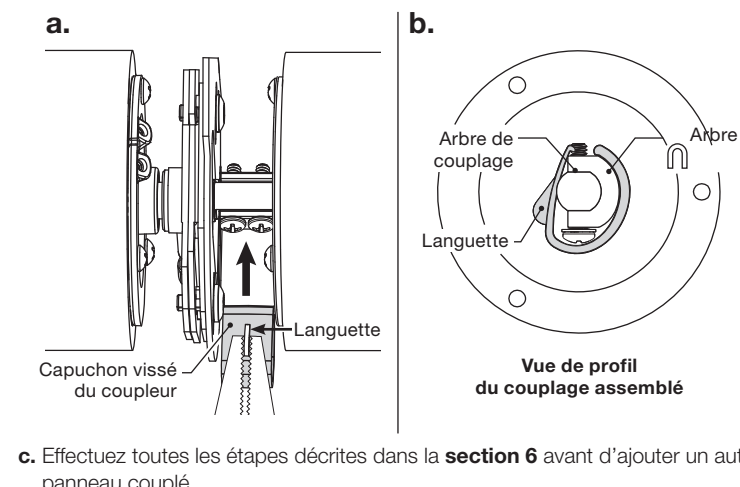
##### 5.3 Sécurisation du panneau couplé

- Installez les vis de fixation du coupleur, en les vissant à travers l'arbre de couplage joint à l'arbre, tous les deux du même côté, comme indiqué. Utilisez le tournevis Phillips no 1 pour serrer jusqu'à ce que l'arbre de couplage est complètement enfoncé.
- Réglez la position du panneau couplé à gauche et à droite si besoin pour centrer le tissu sur l'ouverture de la fenêtre. (L'arbre de couplage est extensible).
- Utilisez le tournevis à tête hexagonale pour serrer la vis de fixation du support de store pour panneau couplé, comme indiqué à l'étape d de la section 3.



##### 5.4 Installez le capuchon vissé du coupleur

- Utilisez la pince à bec long pour saisir la languette du capuchon vissé du coupleur, puis poussez le capuchon vissé du coupleur par-dessus le coupleur joint, comme indiqué, jusqu'à ce qu'il s'enclenche.
- Le côté fermé du capuchon vissé du coupleur doit couvrir les têtes de vis et la languette doit être située du côté ouvert de l'arbre comme indiqué.



- Effectuez toutes les étapes décrites dans la section 6 avant d'ajouter un autre panneau couplé.

#### 6 Alignement et ajustement des panneaux couplés

##### 6.1 Régler la projection

Suivez les instructions de l'étape 4.1 pour ajuster la projection du panneau couplé ajouté, si nécessaire.

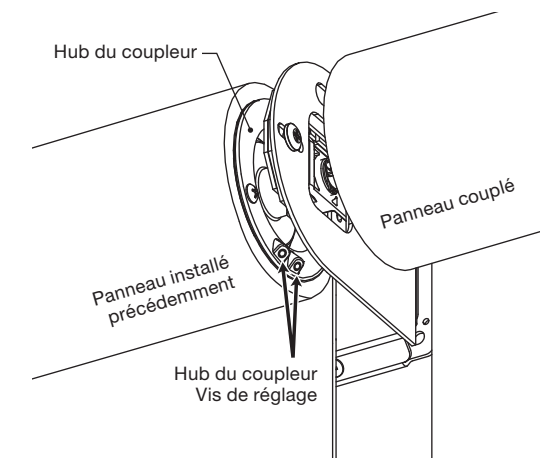
##### 6.2 Régler le niveau

Suivez les instructions de l'étape 4.2 pour régler le niveau du panneau couplé que vous venez d'ajouter, si nécessaire.

**REMARQUE :** Avant de mettre à niveau un panneau couplé, contrôlez à nouveau et vérifiez que le store et les panneaux couplés, précédemment installés, sont de niveau, et rectifiez le cas échéant.

##### 6.3 Régler l'alignement des barres inférieures

- Utilisez les boutons fléchés (↔) sur les commandes de l'EDU pour tourner le store motorisé de façon à ce que les vis de réglage du hub du coupleur soient accessibles.



- Pendant que la deuxième personne retient le rouleau de tissu du panneau couplé pour éviter qu'il ne se déroule, dévissez les vis de réglage (ne pas les retirer) du hub du coupleur.
- Faites tourner avec précaution le rouleau de tissu du panneau couplé pour aligner sa barre inférieure avec la barre inférieure du panneau précédemment installé.
- Une fois les barres inférieures alignées, utilisez le tournevis dynamométrique pour resserrer les vis de réglage du hub du coupleur à un couple de serrage de 0,7 N•m (6,0 po-lb).

**AVERTISSEMENT :** RISQUE DE CHUTE D'OBJETS. Les vis de réglage du hub du coupleur sont serrées à l'usine à un couple de 0,7 N•m (6,0 po-lb). Ne pas resserrer les vis de réglage du hub du coupleur à un couple de 0,7 N•m (6,0 po-lb) pourrait produire des blessures mineures à modérées.

- Répétez toutes les étapes des sections 5 et 6 pour chaque panneau couplé supplémentaire.

# Adenda para persianas de rodillos acoplados en línea

Guía de montaje para persianas de rodillos acoplados en línea. Leer antes de instalar.

Español

**PRECAUCIÓN:** RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS. Lea y siga todas las instrucciones de montaje del sistema de persianas. El incumplimiento de estas instrucciones podría provocar lesiones leves a moderadas

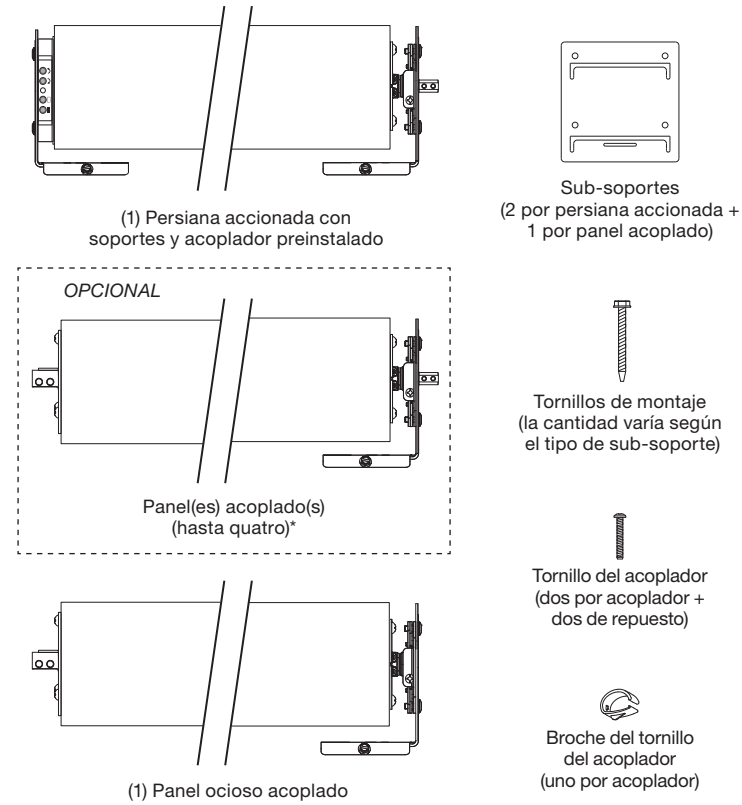
## Notas importantes: Leer antes de instalar

- A.** Planifique la instalación de modo de mantener suficiente espacio libre entre la persiana y cualquier otro objeto tal como los herrajes de las ventanas, las manivelas, las palancas de bloqueo y las persianas fijas.
- B.** Por seguridad, este producto debe ser instalado por dos personas.
- C.** El sistema de persianas, incluido el taparrollo, si correspondiera, debe montarse a un material de refuerzo u otro material estructural adecuado. Es de responsabilidad del instalador escoger e instalar los elementos de fijación que sean apropiados para la superficie de montaje, de modo que cada subsoporte pueda soportar 181,4 kg (400 lbs).
- D.** Los sistemas Lutron están diseñados para ser utilizados únicamente con el hardware, los controles y las fuentes de alimentación de Lutron.

**NOTA:** Las imágenes y las instrucciones en este documento detallan la instalación de sub-soportes de montaje en pared. La secuencia y los métodos para instalar otros tipos de sub-corchetes son los mismos o similares. Consulte las instrucciones de montaje que se incluyen con los soportes secundarios.

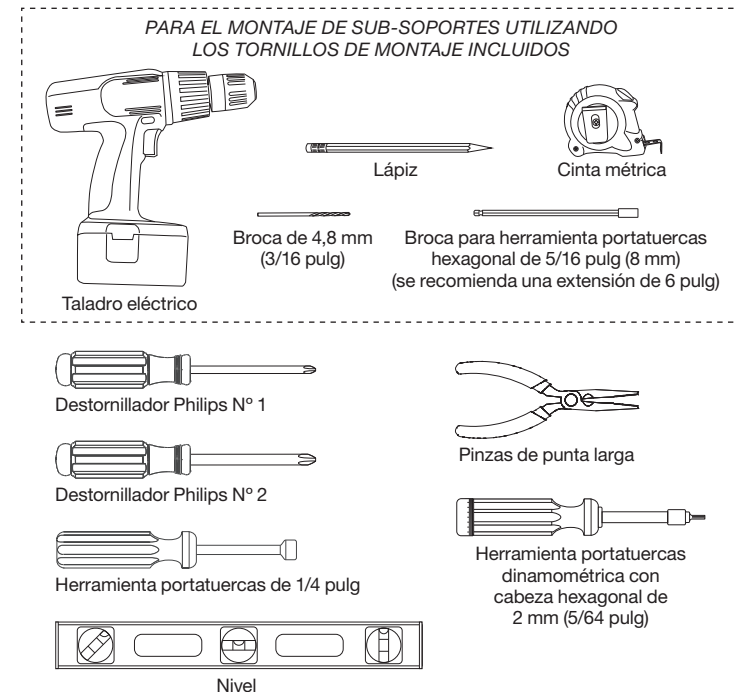
## 1 Preparación de la instalación

### 1.1 Includo con los sistemas de persianas con acoplamiento en línea:



\*Se puede acoplar a cada persiana accionadora un total de cinco paneles (hasta cuatro paneles acoplados y un panel de polea tensora acoplado). La cantidad total de paneles acoplados en un sistema está sujeta a limitaciones basadas en el tamaño de los paneles y la selección de la tela. Para obtener información adicional póngase en contacto con Lutron.

### 1.2 Elementos adicionales que se necesitarán

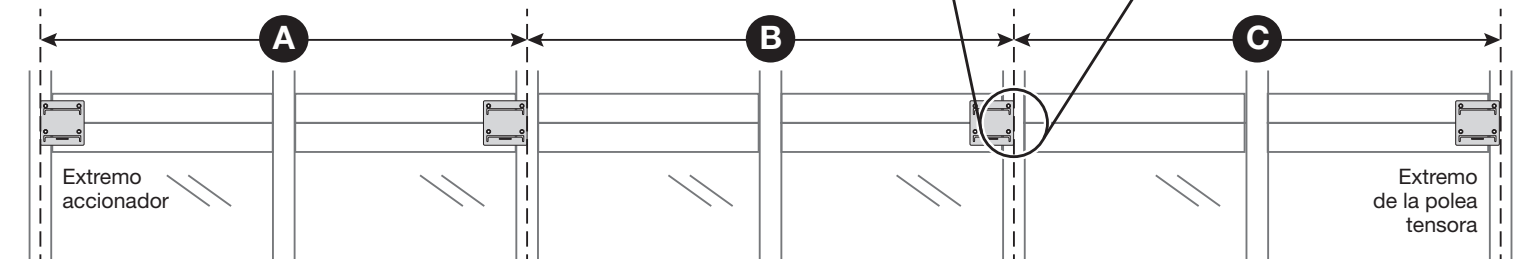


## 2 Instale los subsoportes (para otros tipos de sub-soporte, consulte las instrucciones de instalación del chasis empaquetadas con la persiana)

Disponga los subpaneles a las distancias entre soportes especificadas originalmente, tal como se muestra abajo. Luego del montaje, verifique que todos los subsoportes queden nivelados y alineados.

### Combinación típica de tres persianas

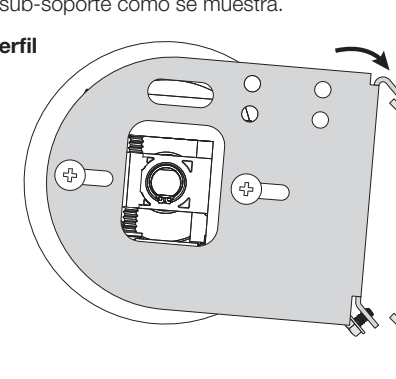
- A** Anchura entre soportes de la persiana accionadora
- B** Anchura entre soportes del panel acoplado
- C** Anchura entre soportes del panel de la polea tensora acoplado



## 3 Monte las persianas accionadoras (para obtener más información u otros tipos de soportes, consulte las instrucciones de instalación del chasis incluidas con la persiana.)

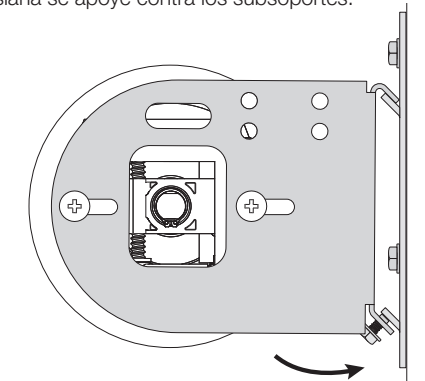
- a.** Coloque la persiana accionada en frente de los sub-soportes montados y cuelgue el gancho superior de cada soporte de la persiana en el gancho superior del sub-soporte como se muestra.

### Vista de perfil



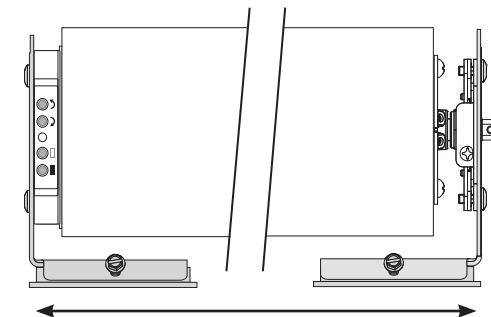
- b.** Gire la persiana hacia abajo, permitiendo que la parte inferior de los soportes de la persiana se apoye contra los subsoportes.

### Vista de perfil



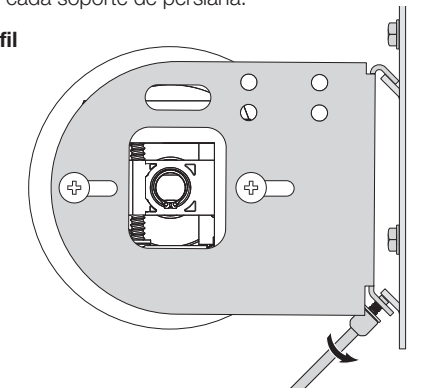
- c.** Ajuste la posición de la persiana de izquierda a derecha según sea necesario para centrar el panel de tela en la abertura de la ventana.

### Vista desde abajo



- d.** Use el destornillador de tuerca de 1/4 pulg. Para apretar el tornillo de seguridad de cada soporte de persiana.

### Vista de perfil



**PRECAUCIÓN:** RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS. El tornillo de seguridad del soporte de la persiana viene instalado de fábrica en el soporte y debe apretarse firmemente en el soporte para asegurar una instalación segura de la persiana. Si falta el tornillo de seguridad, no sustituya un tipo diferente de tornillo ni omita el Paso d. Revise el kit de hardware para ver si hay tornillos de seguridad de soporte de sombra de repuesto, o comuníquese con Lutron para obtener los tornillos de reemplazo. Si no se sigue estas instrucciones, se podrían producir lesiones leves a moderadas.

Para obtener la información completa sobre la garantía, visite:  
www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window Systems Warranty.pdf

### Centro de operaciones mundial | E.U.A.

Lutron Electronics Co., Inc.  
7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036-1299, E.U.A.  
TEL: 1.610.282.3800 | FAX: 1.610.282.3090  
Asistencia técnica: 1.800.523.9466  
Llamada gratuita: 1.888.LUTRON1  
shadinginfo@lutron.com | lutron.com/shadingsolutions

### Reino Unido

Lutron EA Ltd  
125 Finsbury Pavement, 4th fl, Londres, E1W 3JF RU  
TEL: +44.(0)20.7702.0657 | FAX: +44.(0)20.7480.6899  
Asistencia técnica: +44.(0)20.7680.4481  
TELÉFONO GRATUITO: 0800.282.107

### EEA

Lutron NL B.V., Herengracht 466  
1017 CA, Amsterdam, Países Bajos (Importador)



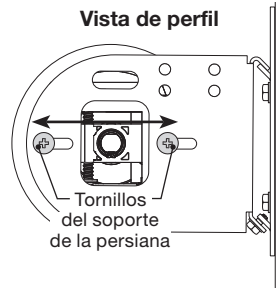
#### 4 Alineación y ajuste

A medida que se añadan paneles acoplados, es esencial para un funcionamiento suave que los tubos de las persianas acopladas formen una línea lo más recta posible. Dependiendo de la rectitud de la superficie de montaje del sub-soportes y la alineación de nivel de los sub-soportes montados, podría ser necesario ajustar la proyección (su distancia de los sub-soportes), y/o el nivel (altura de la polea tensora) del tubo de la persiana. Efectúe los ajustes necesarios a cada panel acoplado inmediatamente luego de montarlo, antes de añadir el panel siguiente.

##### 4.1 Ajuste la proyección

Cada soporte de persiana permite el ajuste de la proyección tal como se muestra.

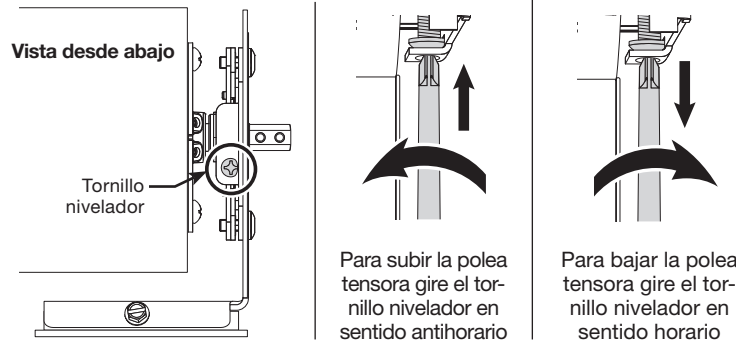
- Utilice el destornillador Phillips N° 2 para aflojar ambos tornillos del soporte de la persiana.
- Deslice la persiana en dirección al subsoporte o alejándola del mismo.
- Vuelva a apretar los tornillos del soporte de la persiana.



**NOTA:** Cuando sea necesario un ajuste de la proyección, es de responsabilidad del instalador mantener un espacio libre adecuado en torno de la persiana y asegurarse de que el rollo de tela no entre en contacto con ningún objeto circundante; p. ej. cielorraso, taparrollo, cenefa, soportes, tornillería de montaje, etc.

##### 4.2 Ajuste el nivel

Si luego del montaje el rollo de tela no quedara nivelado, podría producirse una telescopia excesiva y otros efectos no deseados. La polea tensora cuenta con un tornillo nivelador, accesible desde abajo de la persiana, que puede ser utilizado para subir o bajar el extremo del lado de la polea tensora del tubo de la persiana. Utilice el nivel y el destornillador Phillips N° 2.



#### Completar la configuración de la persiana accionadora:

Siga las instrucciones en la Guía de instalación y cableado de Sivoia QS Basic incluida con la persiana accionadora para conectar la alimentación y realizar la configuración operativa de la persiana.

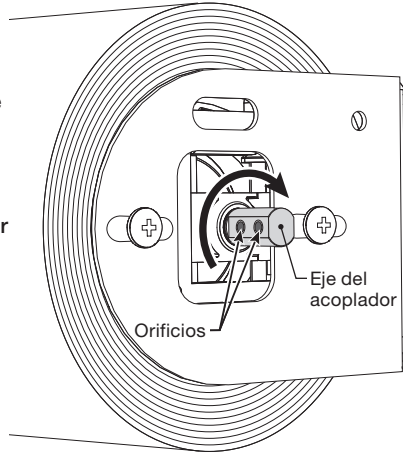
Asegúrese de que la persiana esté montada de manera segura y que funcione correctamente, con todo el cableado revestido y asegurado, antes de pasar a la siguiente Sección.

#### 5 Instale un panel acoplado

**NOTA:** Las instrucciones presentes en las Secciones 5 y 6 pertenecen a todos los paneles acoplados, incluido el panel de la polea tensora acoplado. Complete ambas secciones para cada panel acoplado antes de añadir otro panel acoplado.

##### 5.1 Ubique el eje del acoplador

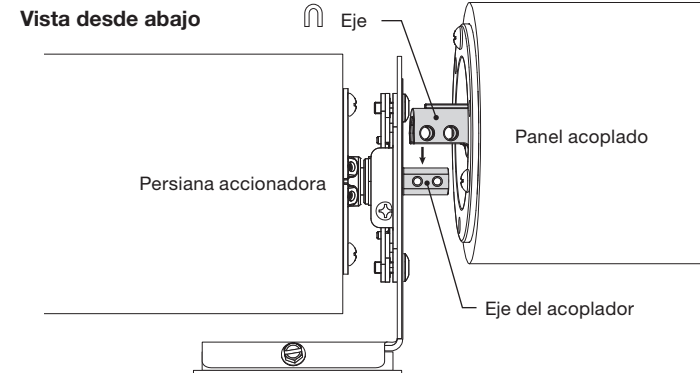
Utilice los botones de flecha (↶↷) presentes en los controles del EDU para girar la persiana accionadora (y cualquier panel acoplado previamente instalado, si correspondiera), de modo que los orificios en el eje del acoplador queden apuntando hacia abajo.



##### 5.2 Coloque el panel acoplado

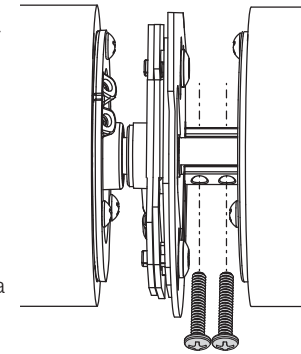
El panel acoplado tiene un soporte de persiana, en el extremo de la polea tensora, opuesto al acoplamiento.

- Ubique el panel acoplado alineado con la persiana previamente instalada, colgando su soporte de persiana en el gancho superior del subsoporte, y luego permitiéndole descansar contra el subsoporte, tal como se muestra en los pasos a y b de la Sección 3.
- Gire y coloque el panel acoplado de modo que su eje se conecte con el eje del acoplador de la persiana previamente instalada tal como se muestra, con los orificios alineados.



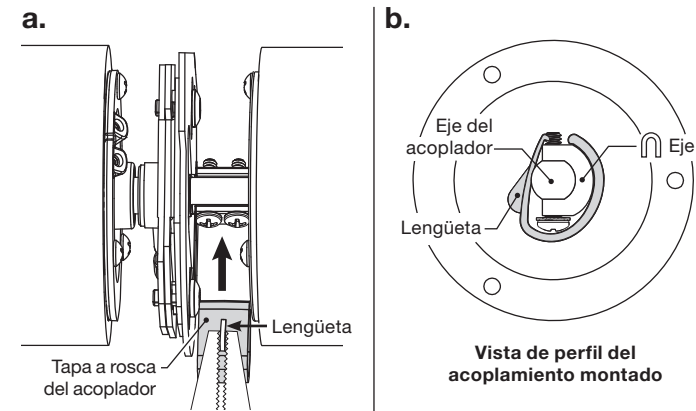
##### 5.3 Fije el panel acoplado

- Instale los tornillos de fijación del acoplador enroscándolos a través del eje del acoplador unido y el eje, ambos del mismo lado, tal como se muestra. Utilice el destornillador Phillips N° 1 para apretar hasta que las cabezas queden completamente insertadas.
- Ajuste la posición del panel acoplado a la izquierda o derecha según sea necesario para centrar la tela en la abertura de la ventana. (El eje del acoplador es extensible.)
- Utilice la herramienta portatuercas de cabeza hexagonal para apretar el tornillo de fijación del soporte de persiana del panel acoplado, tal como se muestra en el paso d de la Sección 3.



##### 5.4 Instale la cubierta roscada del acoplador

- Utilizando las pinzas de punta larga para sujetar la lengüeta de la tapa roscada del acoplador, empuje la tapa roscada sobre el acoplador unido tal como se muestra, hasta que encaje en su lugar.
- El lado cerrado de la tapa roscada del acoplador debe cubrir las cabezas de los tornillos, y la lengüeta debe ser ubicada en el lado abierto del eje tal como se muestra.



- Complete todos los pasos en la Sección 6 antes de agregar otro panel acoplado.

#### 6 Alineación y ajuste de los paneles acoplados

##### 6.1 Ajuste la proyección

Siga las instrucciones de la Sección 4.1 para ajustar la proyección del panel acoplado recién añadido, si fuera necesario.

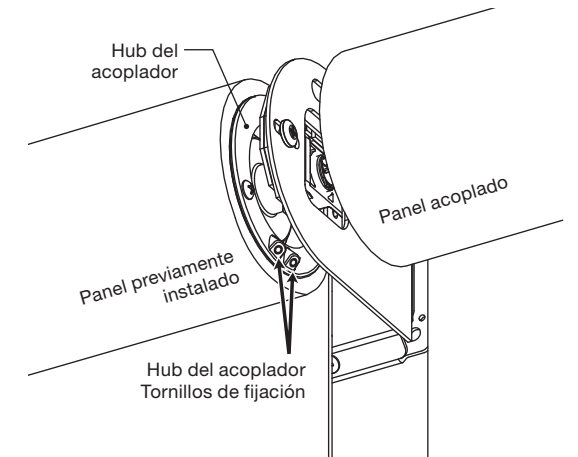
##### 6.2 Ajuste el nivel

Siga las instrucciones de la Sección 4.2 para ajustar el nivel del panel acoplado recién añadido, si fuera necesario.

**NOTA:** Antes de nivelar un panel acoplado, vuelva a verificar y verifique que la persiana accionadora y los paneles acoplados instalados previamente estén nivelados y corrijan según sea necesario.

##### 6.3 Ajuste la alineación de la barra inferior

- Utilice los botones de flecha (↶↷) de los controles del EDU para girar la persiana accionadora de modo que los tornillos de fijación ubicados en el hub del acoplador queden accesibles.
- Mientras la segunda persona sostiene el rollo de tela del panel acoplado en su lugar para evitar que se desenrolle, afloje (no retire) los tornillos de fijación del hub del acoplador.
- Gire cuidadosamente el rollo de tela del panel acoplado para alinear su barra inferior con la barra inferior del panel previamente instalado.
- Con las barras inferiores alineadas, utilice la herramienta portatuercas dinamométrica para volver a apretar los tornillos de fijación del hub del acoplador a un par de apriete de 0,7 N•m (6,0 pulg-lbs).



**PRECAUCIÓN: RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS.** Los tornillos de fijación del cubo del acoplador son apretados en la fábrica con un par de apriete de 0,7 N•m (6,0 pulg-lbs). El hecho de no volver a apretar los tornillos de fijación del hub del acoplador a un par de 0,7 N•m (6,0 pulg-lbs) podría dar lugar a lesiones leves a moderadas.

- Repita todos los pasos en las Secciones 5 y 6 para cada panel acoplado adicional.