

Lutron Roller 20/Roller 64 Single & Dual Pocket Mount

Chassis Mounting Guide for Roller 20 and Roller 64 Shades. Please read before installing.

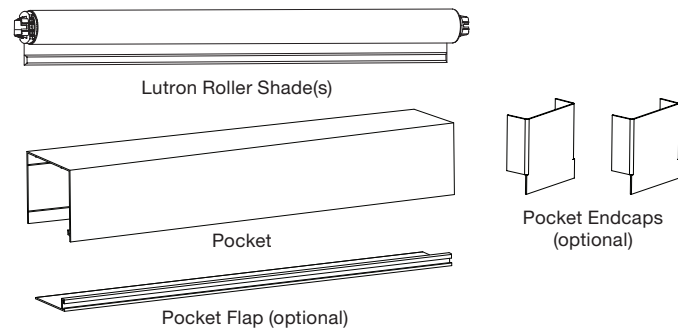
1 Prepare to Install

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.

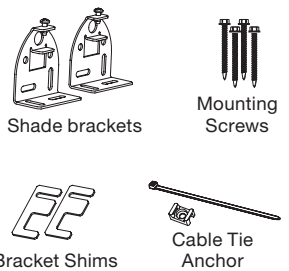
Important Notes: Please Read Before Installing

- A. Lutron systems** are intended for use with only Lutron brackets, controls, and power supplies.
- B. Codes:** Install in accordance with all local and national electrical codes.
- C. Environment:** Ambient operating temperature: 32 °F - 104 °F (0 °C - 40 °C), 0 - 90% humidity, non-condensing. Indoor use only.
- D.** Maintain sufficient clearance between the moving shade and any object.
- E.** Mount fixed controls and keep remote controls out of reach of children.
- F.** DO NOT operate shades if there are visible signs of wear or damage.
- G.** For wiring and programming information, refer to Sivoia QS Basic Wiring and Setup; P/N 045520.

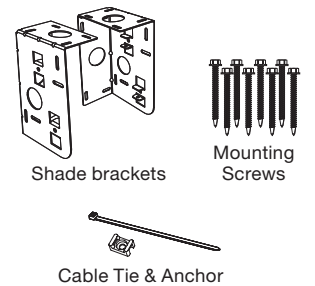
1.1 Lutron Items:



Single-Mount Bracket Kit(s)*

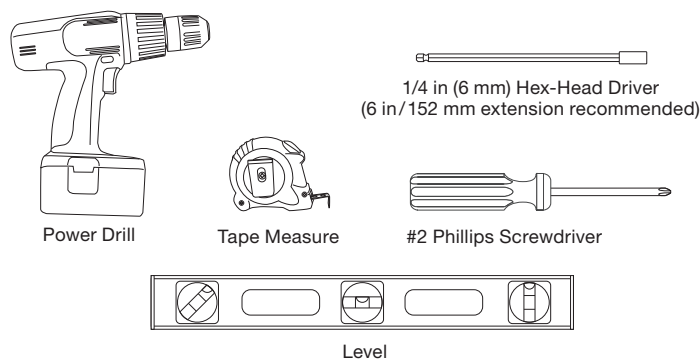


Dual-Mount Bracket Kit(s)*



*Depending on quantities ordered and shipped, bracket kit(s) may or may not be packaged inside shade box(es)

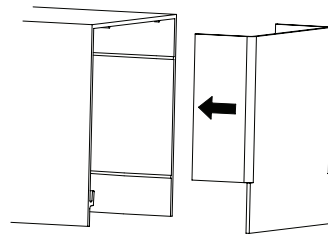
1.2 Additional Items You'll Need:



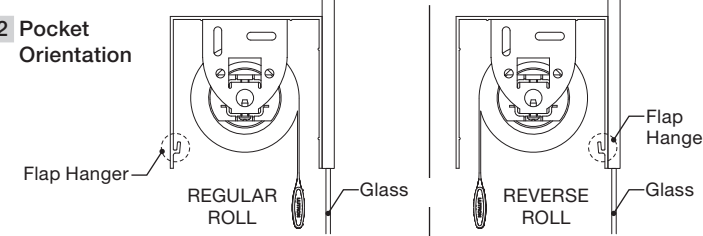
2 Install the Pocket

2.1 Install Endcaps (if applicable)

Slide the 2 tabs of the pocket endcap into the pocket until it is flush with the outside. The endcap is held in place by friction. No fasteners are required.



2.2 Pocket Orientation



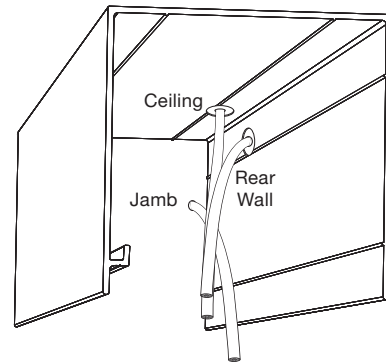
2.3 Pre-drill the Pocket for Cable Entry

Pre-drill the pocket to allow clearance for the wires without interfering with the bracket location. See below for suggested hole locations.

- Cable should enter at the drive side of the system, and be located to avoid interference with shade operation.
- The hole in the pocket must be large enough to allow adjustment during pocket installation without pinching the wire.

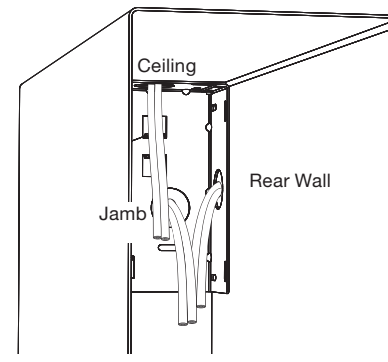
Single-Mount Systems

- **Ceiling entry:** 1½ in (38 mm) from pocket end; ½ in (13 mm) from rear wall
- **Rear wall entry:** 1½ in (38 mm) from pocket end; ½ in (13 mm) from ceiling
- **Ceiling entry:** 1½ in (38 mm) from ceiling; ½ in (13 mm) from rear wall



Dual-Mount Systems

- Use the cable-entry holes in the dual-mount shade bracket as a template to mark and pre-drill the pocket or jamb.



2.4 Mount the Pocket

Fasten the pocket to the mounting surface according to the following guidelines:

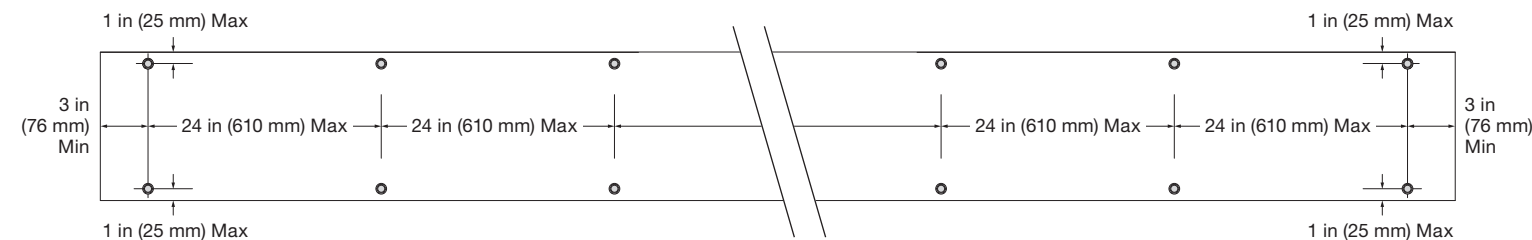
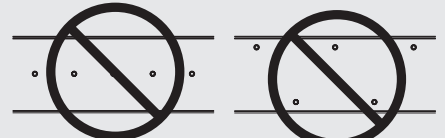
NOTE: It is the responsibility of the installer to select and install mounting fasteners that are appropriate for the mounting surface and capable of supporting the components and operating load of the shade system.

IMPORTANT: The mounted pocket must be level and un-twisted, with front and back walls plumb. Shimming may be necessary to compensate for an irregular mounting surface. Check periodically throughout the installation process to verify the pocket ceiling is level and its walls are plumb all along the pocket's length.

When mounting pocket between two jambs or walls, allow 1/8 in (3 mm) clearance on each end. This will provide space for thermal expansion of the pocket. Failure to do so may result in pocket buckling.

- A. Install fasteners in pairs* through the ceiling of the pocket into a solid structural member.
- 1) Leave a minimum 3 in (76 mm) clearance at each end of the pocket, and at other shade bracket locations if applicable, to avoid interfering with shade bracket installation.
 - 2) Install a pair of fasteners every 24 in (610 mm) along the pocket length.
 - 3) Locate fasteners 1 in (25 mm) maximum from the front and rear walls of the pocket.

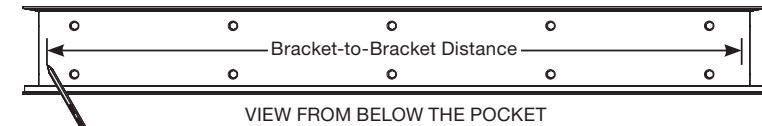
***IMPORTANT:** Locate mounting screws in pairs only as shown. This will keep the pocket walls plumb and prevent twisting. **DO NOT** arrange the fasteners in a single row or zig-zag pattern.



3 Mark the Shade Bracket Locations

Mark the location of the shade brackets in the mounted pocket, at the bracket-to-bracket distance, so that they are centered over the window.

- Bracket-to-bracket distance = tube width + 1½ in (38 mm).
- **DO NOT** use the pocket or the uninstalled shade to determine the bracket location. Always use the bracket-to-bracket distance to determine bracket location. There is an idler spring that compresses* during shade installation, allowing the shade to fit inside the bracket-to-bracket distance.
- ***IMPORTANT:** At the correct bracket-to-bracket distance, idler compression will be approximately 50% of its total travel.
- Allow ample clearance to prevent the fabric from rubbing against the trim, window, top treatment, or any object.



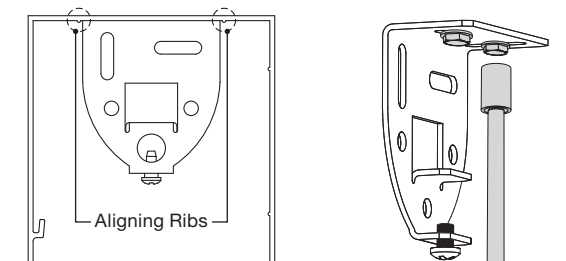
4 Install the Shade Brackets

Using fasteners that are appropriate for the mounting surface,* install the shade brackets at the marks made in the previous section.

*The self-drilling mounting screws provided are suitable for mounting through the pocket ceiling, into solid wood structural members. It is the responsibility of the installer to select and install mounting fasteners that are appropriate for the mounting surface and capable of supporting the operating load of the shade system. Pre-drill if necessary.

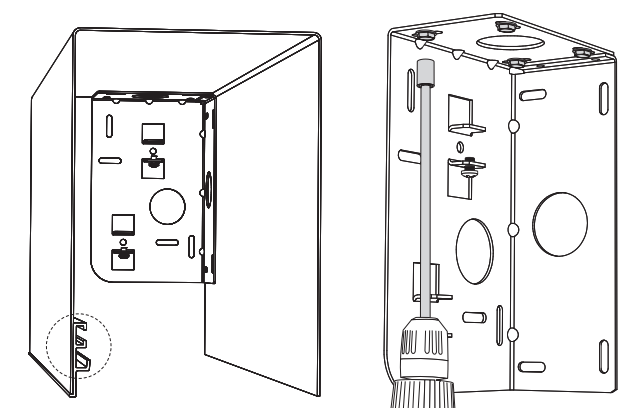
Single Mount, Universal Bracket (2 screws per bracket)

Use the aligning ribs on the pocket ceiling to center the bracket.



Dual Mount Bracket (4 screws per bracket)

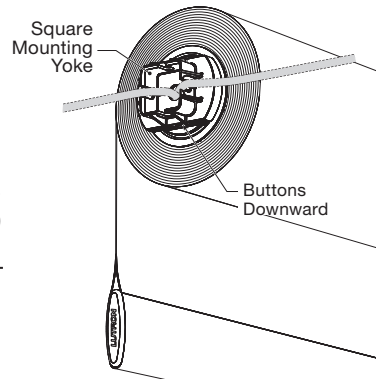
Position the bracket as shown with its closed back against the pocket wall opposite the flap hanger, if applicable. If a flap will not be used, the brackets may be positioned against either pocket wall, based on the desired shade positions.



5 Mount the Shade

5.1 Drive Wires and Controls

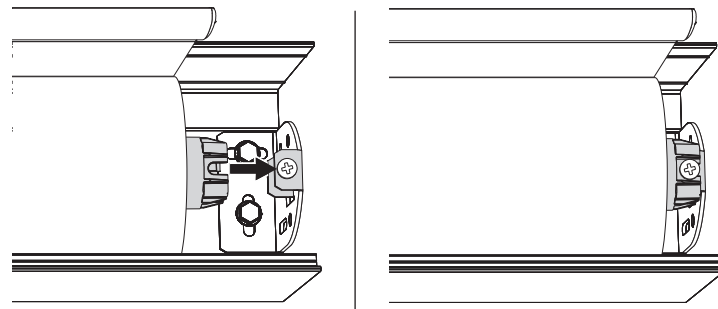
At the drive end, turn the square mounting yoke so that the drive control buttons face downward, allowing access to them from below the pocket. Route the drive wiring through one of the notches facing the front (room side) or rear (window side) as shown.



5.2 Hang the Shade

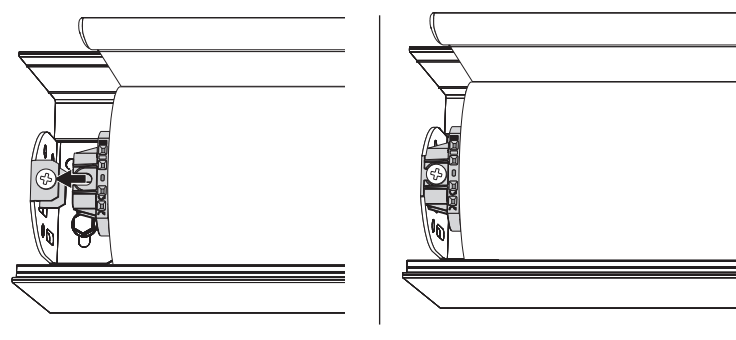
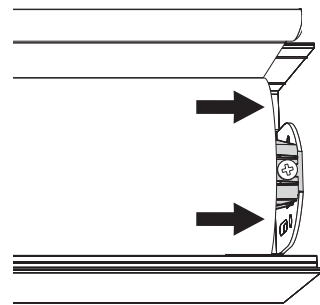
The square mounting yoke at each end of the shade is designed to fit over the mounting tabs on the shade brackets. Each side features a notch. The top and bottom of the yoke will engage the shade bracket mounting tabs, with the lower notch around the retaining screw.

A. Align the idler mounting yoke with the shade bracket mounting tabs, and fit the yoke around the tabs and behind the head of the retaining screw as shown.



VIEW FROM BELOW THE POCKET

B. Depress the spring loaded idler by pressing the shade toward the idler bracket, then fit the drive-end mounting yoke over the tabs, and behind the head of the retaining screw, on the drive end shade bracket.

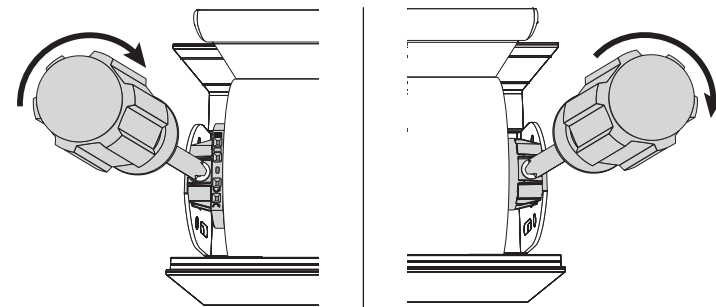


C. For dual-mount, repeat steps A. and B. to mount the second shade.

6 Check and Secure the Shade

Shades are sized according to the bracket-to-bracket distance indicated on the original order so that the spring loaded idler will be compressed to 50% of its total travel when both ends of the shade are engaged in the brackets. This ensures safe mounting and smooth, quiet operation. After mounting the shade according to the steps in Section 5, verify the idler is compressed to 50% of its total travel by rechecking the bracket-to-bracket distance as described in Step A below.

- A. With the shade in the brackets, measure and verify that the bracket-to-bracket distance is equal to the tube width + 1 1/2 in (38 mm) ± 1/8 in (3 mm). Make bracket position adjustments to correct, if necessary.
- B. Verify that the installed shade system is level and centered on the window opening. Make bracket position adjustments to correct, if necessary.
- C. Tighten the retaining screw at each end of the shade to secure it. For dual-mount, repeat at both ends of the second shade.



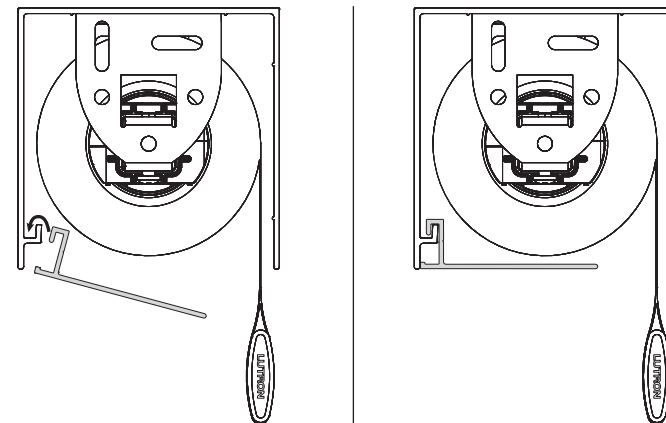
VIEW FROM BELOW THE POCKET

7 Wiring and Power-Up

- A. Follow the instructions in the enclosed document: Sivoia QS Basic Wiring and Setup; P/N 045520 to complete the shade wiring and set limits.
- B. Run the shade up and down several times and verify that no object interferes with normal shade movement. Make additional adjustments as necessary to correct any problems discovered.

8 Install the Optional Pocket Flap (if applicable)

Hang the pocket flap on the flap hanger as shown. Verify the flap does not contact the fabric or interfere with shade movement.



9 Care and Maintenance

After a product has been installed correctly by a qualified installer, there is no mechanical upkeep required. In the event adjustments or repairs are needed, the original provider of the systems should be notified. All adjustments and repairs must be made by qualified personnel.

Fabrics can be periodically dusted in place using a feather duster or vacuum with a soft brush attachment. For detailed fabric care information, refer to www.lutronfabrics.com.

For complete warranty information, refer to:
www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window Systems Warranty.pdf

Worldwide Headquarters | USA

Lutron Electronics Co., Inc. 7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036
Customer Assistance: 1.844.LUTRON1 (588-7661)
Online: www.lutron.com/help | Email: Support@Lutron.com

Europe Headquarters | United Kingdom

In EEA imported by: Lutron EA Ltd., 125 Finsbury Pavement, 4th floor
London EC2A 1NQ, UK TEL: +44.(0)20.7702.0657 | FAX: +44.(0)20.7480.6899
Technical Support: +44.(0)20.7680.4481 | FREEPHONE: 0800.282.107

Store à enrouleur 20/64 de Lutron à montage en bloc simple et double

Guide de montage du châssis pour les stores à enrouleur 20 et 64. Veuillez lire avant l'installation.

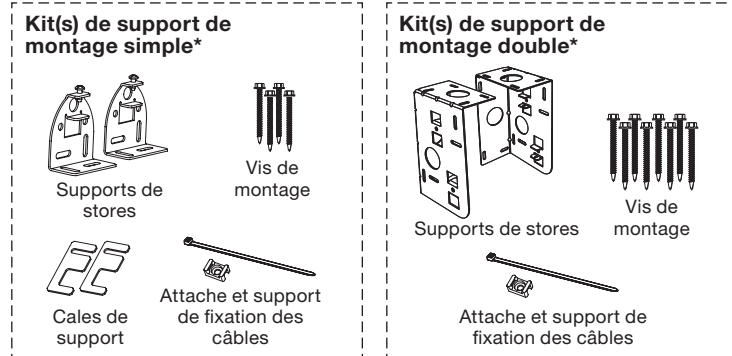
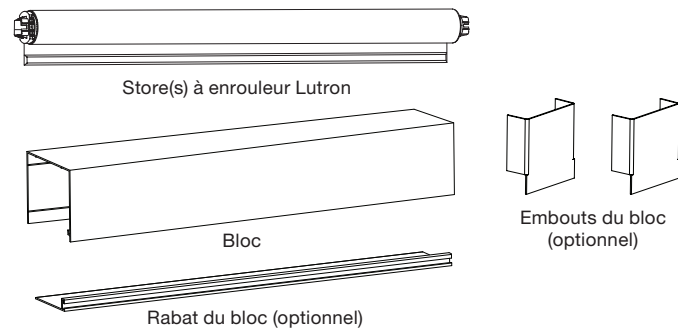
1 Préparation pour l'installation

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

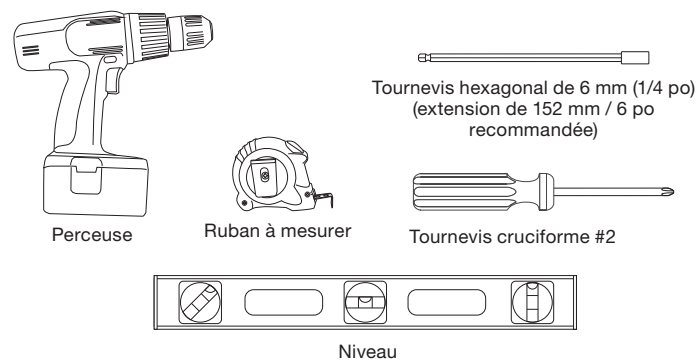
- A.** Les systèmes Lutron sont conçus pour être utilisés seulement avec des supports, des commandes et des alimentations Lutron.
- B. Codes :** Effectuez l'installation en conformité avec les codes électriques en vigueur.
- C. Environnement :** Température ambiante de fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F), 0 à 90 % d'humidité, sans condensation. Utilisation à l'intérieur seulement.
- D.** Maintenez un espace suffisant entre le store en mouvement et les objets.
- E.** Montez les commandes fixes et gardez les télécommandes hors de portée des enfants.
- F.** N'utilisez pas les stores s'ils présentent des signes visibles d'usure ou de dommages.
- G.** Pour des informations sur le câblage et la programmation, reportez-vous à Câblage et configuration de base de Sivoia QS ; n° de pièce 045520.

1.1 Articles de Lutron :



* Selon les quantités commandées et expédiées, les kit(s) de support peuvent être emballés dans la boîte des stores

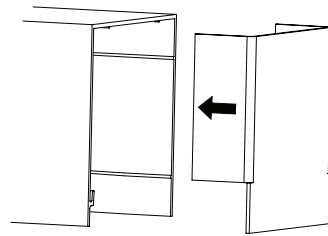
1.2 Autres éléments dont vous aurez besoin :



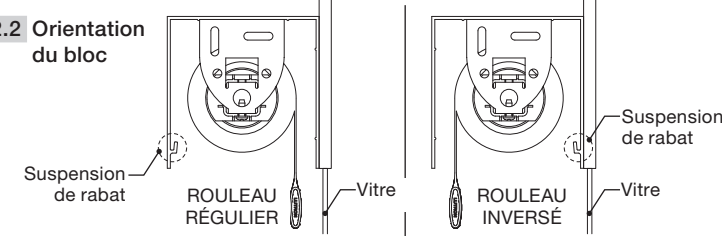
2 Installer le bloc

2.1 Installer les embouts (le cas échéant)

Faites glisser les 2 pattes de l'embout du bloc dans le bloc jusqu'à ce qu'il affleure l'extérieur. L'embout est maintenu en place par le frottement. Aucune fixation n'est nécessaire.



2.2 Orientation du bloc



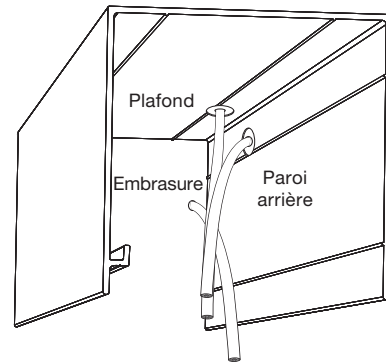
2.3 Pré-percer le bloc pour l'entrée des câbles

Pré-percez le bloc pour laisser passer les fils sans interférer avec l'emplacement des supports. Voir ci-dessous pour les emplacements de trous suggérés.

- Le câble doit entrer du côté de l'entraînement du système et être placé de manière à éviter toute interférence avec le fonctionnement du store.
- Le trou dans le bloc doit être assez grand pour permettre le réglage pendant l'installation du bloc sans pincer le fil.

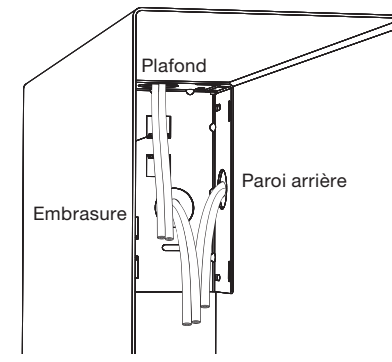
Systèmes à montage simple

- **Entrée du plafond :** 38 mm (1 1/2 po) de l'extrémité du bloc ; 13 mm (1/2 po) de la paroi arrière
- **Entrée de la paroi arrière :** 38 mm (1 1/2 po) de l'extrémité du bloc ; 13 mm (1/2 po) du plafond
- **Entrée du plafond :** 38 mm (1 1/2 po) du plafond ; 13 mm (1/2 po) de la paroi arrière



Systèmes à montage double

- Utilisez les trous d'entrée de câbles du support de store à montage double comme gabarits pour marquer et pré-percer le bloc ou l'embrasure.



2.4 Monter le bloc

Fixez le bloc à la surface de montage en suivant les consignes ci-dessous :

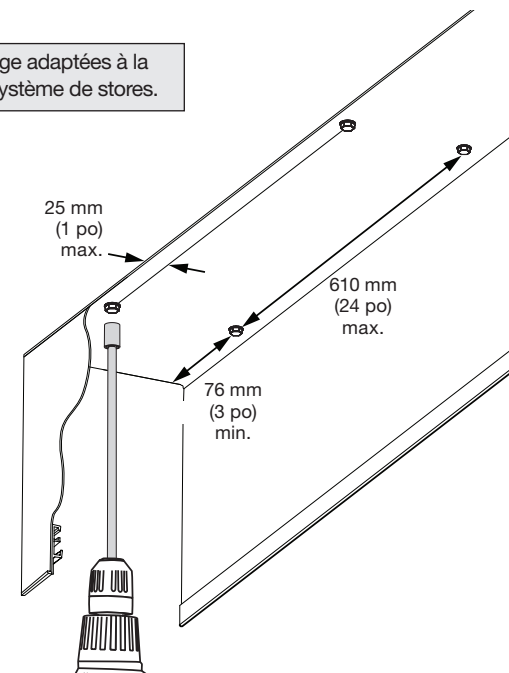
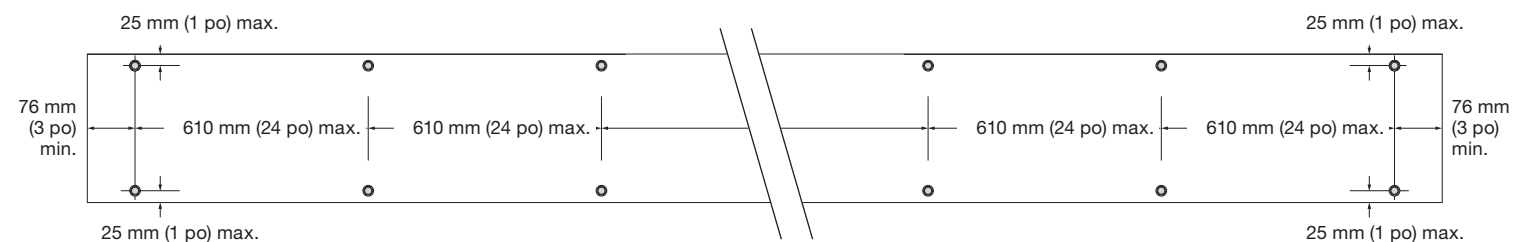
REMARQUE : Il est de la responsabilité de l'installateur de sélectionner et d'installer des fixations de montage adaptées à la surface de montage et capables de prendre en charge les composants et la charge de fonctionnement du système de stores.

IMPORTANT : Le bloc monté doit être horizontal et droit, avec les parois avant et arrière d'aplomb. Il peut être nécessaire d'utiliser des cales pour compenser une surface de montage irrégulière. Vérifiez périodiquement au cours du processus d'installation que le plafond du bloc est horizontal et que ses parois sont d'aplomb tout le long du bloc. Lorsque vous installez un bloc entre deux embrasures ou murs, laissez un espace de 3 mm (1/8 po) à chaque extrémité. Cela fournira l'espace nécessaire à la dilatation thermique du bloc. Ne pas le faire risque de faire gondoler le bloc.

A. Installez les fixations par deux* à travers le plafond du bloc dans un élément de charpente.

- 1) Laisser un dégagement minimal de 76 mm (3 po) à chaque extrémité du bloc et aux emplacements des autres supports de store le cas échéant, pour éviter d'interférer avec l'installation des supports de store.
- 2) Installez deux fixations tous les 610 mm (24 po) tout le long du bloc.
- 3) Placez les fixations à 25 mm (1 po) au maximum des parois avant et arrière du bloc.

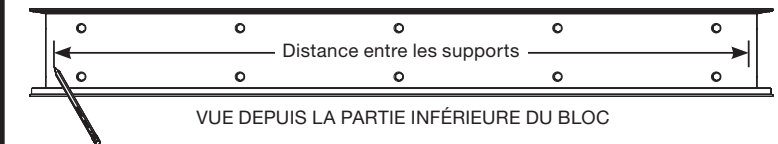
* **IMPORTANT :** Localisez les vis de montage par deux seulement, comme indiqué. Cela permettra de maintenir les parois du bloc d'aplomb et d'éviter les torsions. **Ne disposez pas** les fixations sur une seule rangée ou en zigzag.



3 Marquer les emplacements des supports de store

Marquez l'emplacement des supports de store dans le bloc monté, à la distance entre les supports, de façon à ce qui soit centré sur la fenêtre.

- Distance entre les supports = largeur du tube + 38 mm (1 1/2 po).
- Ne vous servez pas du bloc ou du store non installé pour déterminer l'emplacement du support. Utilisez toujours la distance entre les supports pour déterminer l'emplacement du support. Un ressort dans le rouleau-tendeur se comprime* pendant l'installation du store, ce qui permet d'installer le store dans la distance entre les supports.
- * **IMPORTANT :** À la bonne distance entre les supports, la compression du rouleau-tendeur représentera environ 50 % de sa course totale.
- Laissez suffisamment d'espace pour empêcher le tissu de frotter contre la boiserie, la fenêtre, l'habillage supérieur ou tout autre objet.



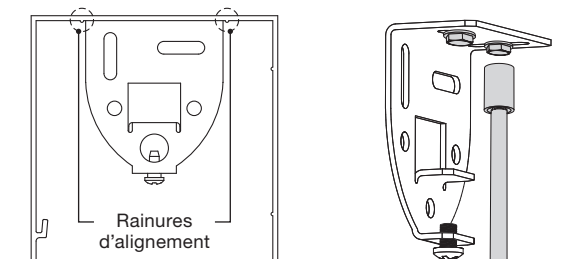
4 Installez les supports de store :

À l'aide des fixations appropriées à la surface de montage,* installez les supports du store sur les marques repérées dans la section précédente.

* Les vis de montage auto-taraudeuses fournies sont adaptées au montage à travers le plafond du bloc, dans des éléments de charpente en bois massif. Il est de la responsabilité de l'installateur de sélectionner et d'installer des fixations de montage adaptées à la surface de montage et capables de supporter la charge de fonctionnement du système de stores. Pré-percer si nécessaire.

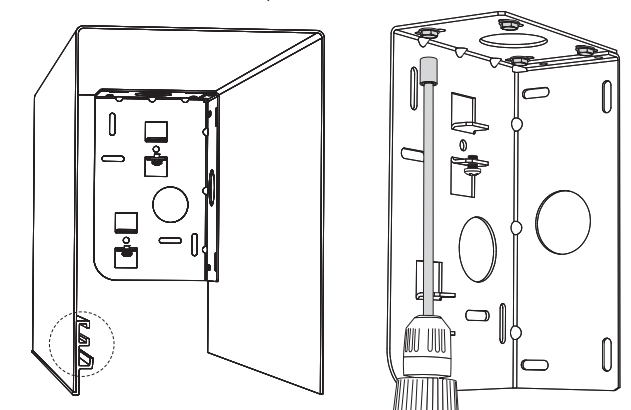
Montage simple, support universel (2 vis par support)

Utilisez les nervures d'alignement sur le plafond du bloc pour centrer le support.



Support de montage double (4 vis par support)

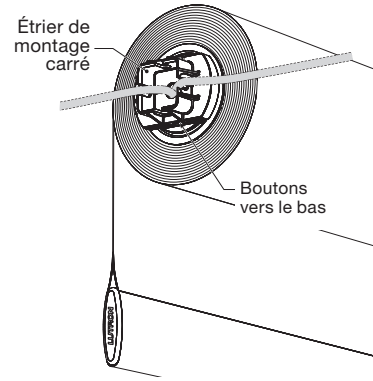
Positionnez le support tel qu'indiqué, avec son dos fermé contre la paroi du bloc opposé à la suspension de rabat, le cas échéant. Si un rabat n'est pas utilisé, les supports peuvent être positionnés contre l'une ou l'autre des parois du bloc, en fonction des positions des stores souhaitées.



5 Installer le store

5.1 Fils et commandes de l'entraînement

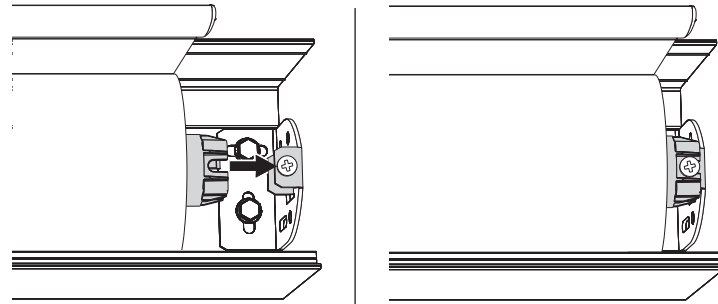
À l'extrémité de l'entraînement, tournez l'étrier de montage carré de manière à ce que les boutons de commande de l'entraînement soient orientés vers le bas, ce qui permet d'y accéder par le dessous du bloc. Acheminez le câblage de l'entraînement à travers l'une des encoches faisant face à l'avant (côté pièce) ou à l'arrière (côté fenêtre), comme indiqué.



5.2 Accrocher le store

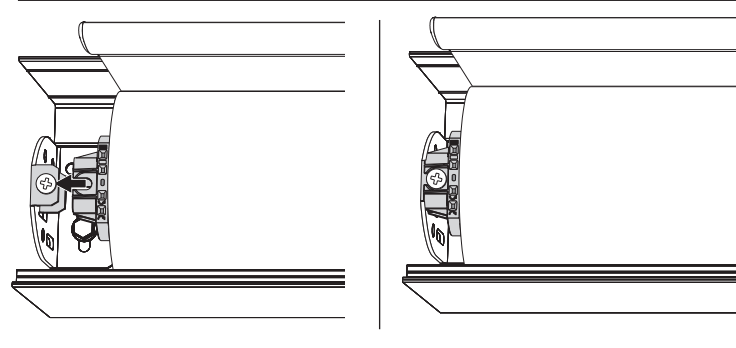
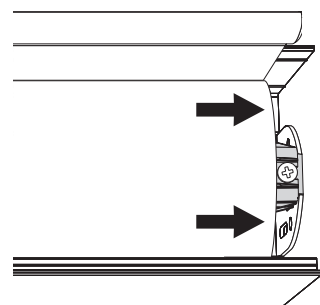
L'étrier de montage carré à chaque extrémité du store est conçu pour s'adapter sur les pattes de montage des supports de store. Chaque côté dispose d'une encoche. Les parties supérieure et inférieure de l'étrier de montage s'enclenchent dans les pattes de montage du support de store, et l'encoche inférieure se place autour de la vis de retenue.

- A. Alignez l'étrier de montage du rouleau-tendeur avec les pattes de montage du support de store et placez l'étrier autour des pattes et derrière la tête de la vis de retenue comme indiqué.



VUE DEPUIS LA PARTIE INFÉRIEURE DU BLOC

- B. Enfoncez le rouleau-tendeur à ressort* en appuyant sur le store en direction du support du rouleau-tendeur puis installez l'étrier de montage au-dessus des pattes et derrière la tête de la vis de retenue sur le support d'extrémité du moteur du rouleau.

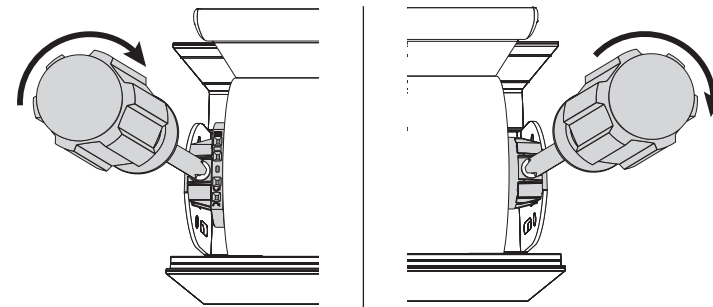


- C. Pour un montage double, répétez les étapes A. et B. pour monter le second store.

6 Attacher et sécuriser le store

Les stores sont dimensionnés en fonction de la distance entre les supports indiquée sur la commande d'origine, de sorte que le rouleau-tendeur à ressort soit comprimé à 50 % de sa course totale lorsque les deux extrémités du store sont engagées dans les supports. Cela garantit un montage sûr et un fonctionnement souple et silencieux. Une fois le store installé conformément aux étapes de la section 5, vérifiez que le rouleau-tendeur est comprimé à 50 % de sa course totale en vérifiant à nouveau la distance entre les supports, comme décrit à l'étape A ci-dessous.

- A. Avec le store dans les supports, mesurez et vérifiez que la distance entre les supports est égale à la largeur du tube + 38 mm (1 1/2 po) ± 3 mm (1/8 po). Ajustez la position du support pour la corriger, le cas échéant.
- B. Vérifiez que le système de store installé est à niveau et centré par rapport à l'ouverture de la fenêtre. Ajustez la position du support pour la corriger, le cas échéant.
- C. Serrez la vis de fixation à chaque extrémité du store pour le sécuriser. Pour un montage double, répétez à chaque extrémité du second store.



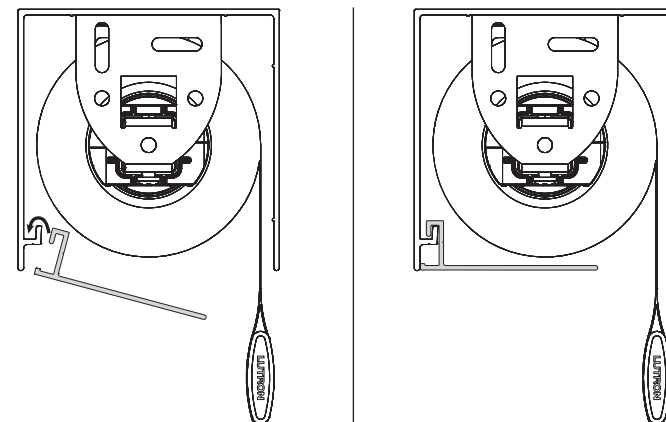
VUE DEPUIS LA PARTIE INFÉRIEURE DU BLOC

7 Câblage et mise sous tension

- A. Suivez les instructions présentées dans le document ci-joint : Câblage et configuration de base du Sivoia QS ; n° de pièce 045520 pour câbler le store et régler les limites.
- B. Relevez et abaissez le store plusieurs fois et vérifiez qu'aucun objet n'interfère avec son mouvement normal. Effectuez les réglages supplémentaires nécessaires pour corriger les problèmes détectés.

8 Installer le rabat de bloc optionnel (le cas échéant)

Suspendez le rabat de bloc sur la suspension de rabat comme indiqué. Vérifiez que le rabat ne touche pas le tissu ou n'interfère pas avec le mouvement du store.



9 Soins et entretien

Une fois un produit installé correctement par un installateur qualifié, aucun entretien mécanique n'est nécessaire. Dans le cas où des réglages ou des réparations sont nécessaires, le fournisseur d'origine des systèmes doit être prévenu. Tous les réglages et les réparations doivent être réalisés par du personnel qualifié.

Les tissus peuvent être dépoussiérés régulièrement à l'aide d'un plumeau ou d'un aspirateur sur lequel une brosse souple aura été montée. Pour des informations détaillées sur l'entretien des tissus, consultez www.lutronfabrics.com.

Pour des informations complètes concernant la garantie, consulter : www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Window_Systems_Warranty.pdf

Siège international | États-Unis

Lutron Electronics Co., Inc. 7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036
Assistance à la clientèle : 1.844.LUTRON1 (588-7661)
En ligne : www.lutron.com/help | Email : Support@Lutron.com

Siège européen | Royaume-Uni

Dans l'EEA importé par : Lutron EA Ltd., 125 Finsbury Pavement, 4th floor
London EC2A 1NQ, Royaume-Uni TÉL. : +44.(0)20.7702.0657 • FAX : +44.(0)20.7480.6899
Assistance technique : +44.(0)20.7680.4481 | NUMÉRO GRATUIT : 0800.282.107

Persianas enrollables 20 y 64 de Lutron, montaje en taparrollo individual y doble

Guía de montaje del chasis de las persianas enrollables 20 y 64. Leer antes de instalar.

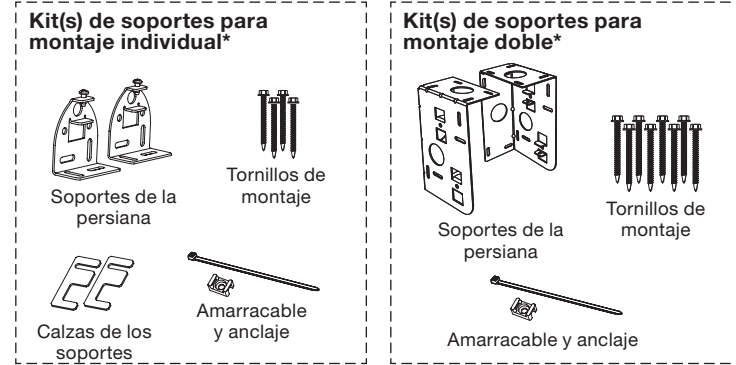
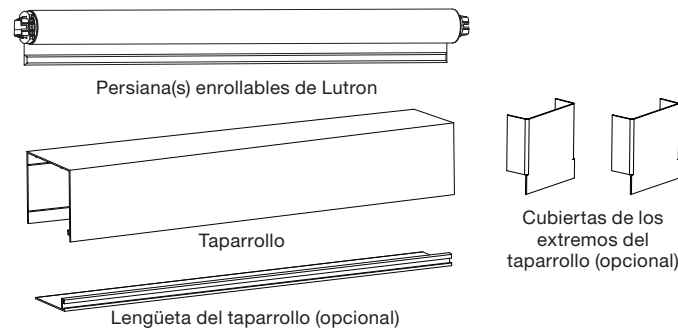
1 Preparación de la instalación

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

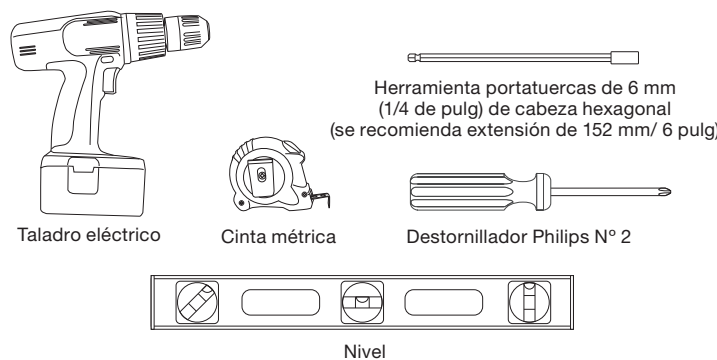
- A.** Los sistemas de Lutron están diseñados para ser utilizados sólo con soportes, controles y fuentes de alimentación de Lutron.
- B. Códigos:** Instale de acuerdo con todas las normativas eléctricas locales y nacionales.
- C. Entorno:** Temperatura ambiente de operación: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F), 0 a 90 % de humedad, sin condensación. Sólo para uso bajo techo.
- D.** Mantenga suficiente espacio entre la persiana en movimiento y cualquier objeto.
- E.** Monte los controles fijos y mantenga los controles remotos fuera del alcance de los niños.
- F.** No opere las persianas si hubiera señales visibles de desgaste o daño.
- G.** Para obtener información sobre el cableado y la programación, consulte Cableado y configuración básicos de Sivoia QS, N/P 045520.

1.1 Elementos de Lutron:



* En función de las cantidades pedidas y enviadas, los kit(s) de soportes podrían o no ser embalados dentro de las cajas de las persianas

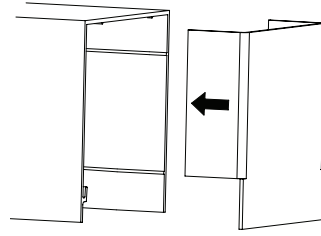
1.2 Elementos adicionales que se necesitarán:



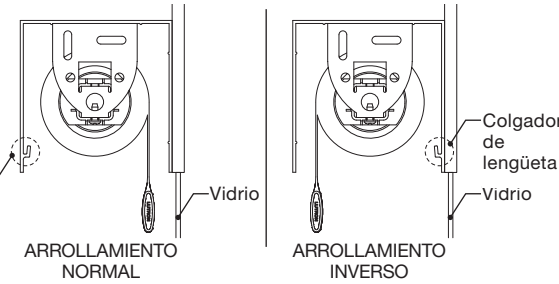
2 Instalación del taparrollo

2.1 Instalación de las cubiertas de los extremos (si correspondiera)

Deslice las dos pestañas de la cubierta del extremo del taparrollo hacia el exterior. La cubierta del extremo se mantiene en su lugar por fricción. No se requieren elementos de fijación.



2.2 Orientación del taparrollo



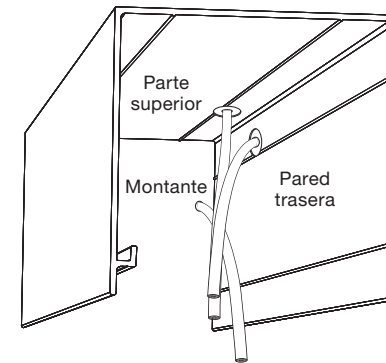
2.3 Preperfore el taparrollo para permitir la entrada de cables

Preperfore el taparrollo para dejar espacio libre para los cables sin interferir con la ubicación de los soportes. Para obtener la ubicación sugerida de los orificios consulte abajo.

- El cable deberá ingresar por el lado del accionador del sistema, y ser ubicado de modo evitar interferencias con la operación de la persiana.
- El orificio del taparrollo debe ser lo suficientemente grande como para permitir el ajuste durante la instalación del taparrollo sin pellizcar el cable.

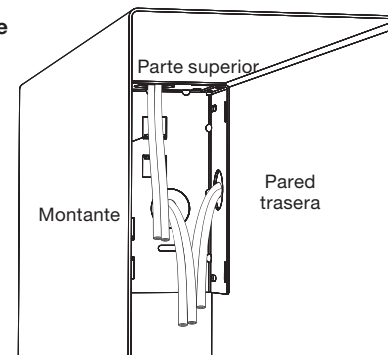
Sistemas de montaje individual

- **Entrada desde la parte superior:** 38 mm (1½ pulg) desde el extremo del taparrollo; 13 mm (½ pulg) desde la pared trasera
- **Entrada desde la pared trasera:** 38 mm (1½ pulg) desde el extremo del taparrollo; 13 mm (½ pulg) desde la parte superior
- **Entrada desde la parte superior:** 38 mm (1½ pulg) desde la parte superior; 13 mm (½ pulg) desde la pared trasera



Sistemas de montaje doble

- Utilice los orificios de entrada de cables presentes en el soporte de montaje doble de la persiana como plantilla para marcar y preperforar el taparrollo o el montante.



2.4 Montaje del taparrollo

Sujete el taparrollo a la superficie de montaje de acuerdo con las siguientes pautas:

NOTA: Es de responsabilidad del instalador seleccionar e instalar elementos de fijación de montaje que sean adecuados para la superficie de montaje y capaces de soportar la carga operativa del sistema de persianas.

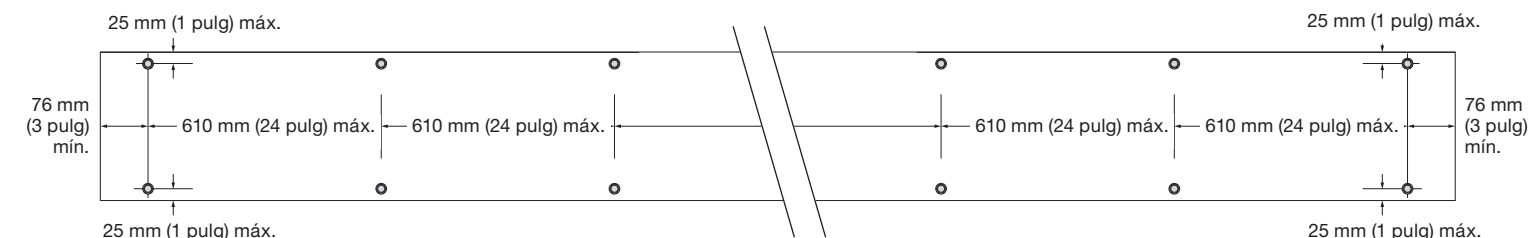
IMPORTANTE: El taparrollo montado debe estar nivelado y sin retorcer, con las paredes delantera y posterior verticales. Puede ser necesaria la colocación de cuñas para compensar una superficie de montaje irregular. Inspeccione periódicamente durante el proceso de instalación para verificar que la parte superior del taparrollo esté nivelada y que sus paredes estén verticales a todo lo largo del taparrollo.

Al montar el taparrollo entre dos montantes o paredes, deje un espacio libre de 3 mm (1/8 pulg) en cada extremo. Esto proporcionará espacio para la expansión térmica del taparrollo. El no hacerlo puede ocasionar el pandeo del taparrollo.

A. Instale los elementos de fijación de a pares* a través de la parte superior del taparrollo hacia un miembro estructural macizo.

- 1) Deje un espacio libre mínimo de 76 mm (3 pulg) en cada extremo del taparrollo y en otras ubicaciones de los soportes de la persiana, si correspondiera, para evitar interferir con la instalación los mismos.
- 2) Instale un par de elementos de fijación cada 610 mm (24 pulg) a lo largo de la longitud del taparrollo.
- 3) Coloque los elementos de fijación a 25 mm (1 pulg) como máximo desde las paredes delantera y trasera del taparrollo.

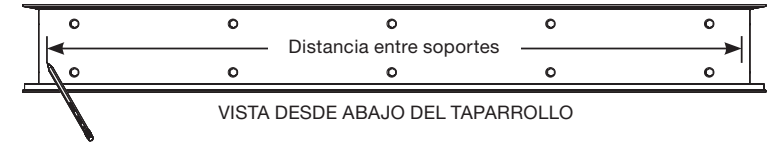
* **IMPORTANTE:** Ubique los tornillos de montaje por pares sólo como se muestra. Esto mantendrá las paredes del taparrollo verticales y evitará que se tuerzan. **NO** disponga los elementos de fijación en una sola fila ni en un patrón de zig-zag.



3 Marque las ubicaciones de los soportes de la persiana

Marque la ubicación de los soportes de la persiana en el taparrollo montado, a la distancia entre soportes, de manera que queden centrados respecto de la ventana.

- Distancia entre soportes = ancho del tubo + 38 mm (1½ pulg).
- **NO** utilice el taparrollo o la persiana desinstalada para determinar la ubicación del soporte. Siempre utilice la distancia entre soportes para determinar la ubicación de los mismos. Hay un resorte tensor que se comprime* durante la instalación de la persiana, permitiendo que la persiana se acomode a la distancia entre soportes.
- ***IMPORTANTE:** A la distancia correcta entre soportes, la compresión de la polea tensora será de aproximadamente el 50% de su recorrido total.
- Deje suficiente espacio libre para evitar que la tela roce contra la moldura, la ventana, el accesorio superior o cualquier objeto.



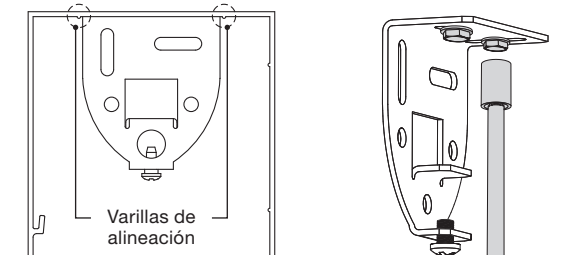
4 Instalación de los soportes de la persiana

Utilizando elementos de fijación que sean adecuados para la superficie de montaje,* instale los soportes de las persianas en las marcas efectuadas en la sección anterior.

* Los tornillos de montaje autoperforantes incluidos son adecuados para el montaje a través de la parte superior del taparrollo en elementos estructurales de madera maciza. Es de responsabilidad del instalador seleccionar e instalar sujetadores de montaje que sean adecuados para la superficie de montaje y capaces de soportar la carga operativa del sistema de persianas. Preperfore si fuera necesario.

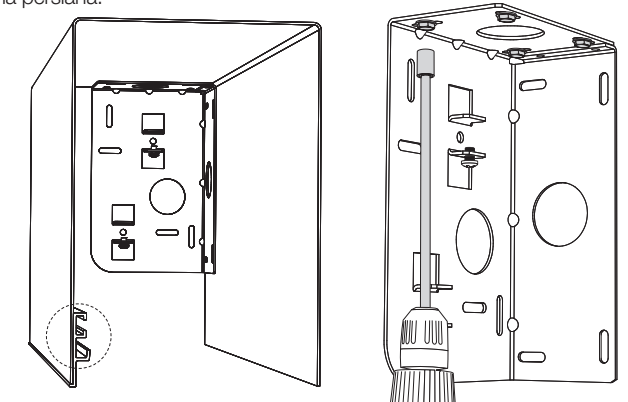
Soporte universal de montaje individual (dos tornillos por soporte)

Utilice las varillas de alineación ubicadas en la parte superior del taparrollo para centrar el soporte.



Soporte para montaje doble (cuatro tornillos por soporte)

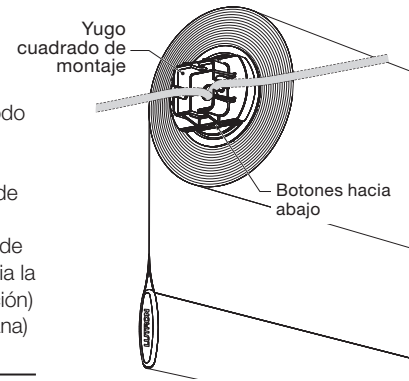
Coloque el soporte tal como se muestra, con su parte posterior cerrada contra la pared del taparrollo opuesta al colgador de la lengüeta, si correspondiera. Si no se va a utilizar una lengüeta los soportes pueden ser colocados contra cualquiera de las paredes del taparrollo, según sean las posiciones deseadas de la persiana.



5 Monte la persiana

5.1 Cables y controles del accionador

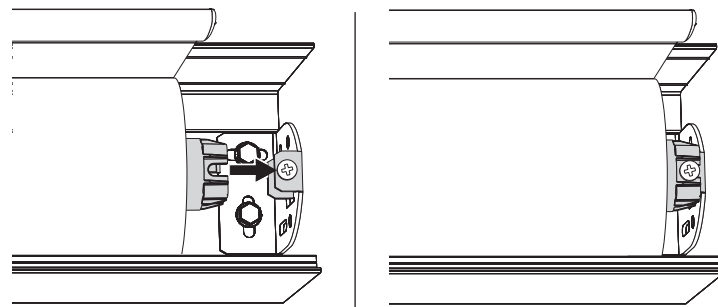
En el extremo accionador, gire el yugo cuadrado de montaje de modo que los botones del control del accionador apunten hacia abajo, permitiendo el acceso a ellos desde debajo del taparrollo. Encamine el cableado del accionador a través de una de las ranuras orientadas hacia la parte delantera (lado de la habitación) o la parte trasera (lado de la ventana) tal como se muestra.



5.2 Cuelgue la persiana

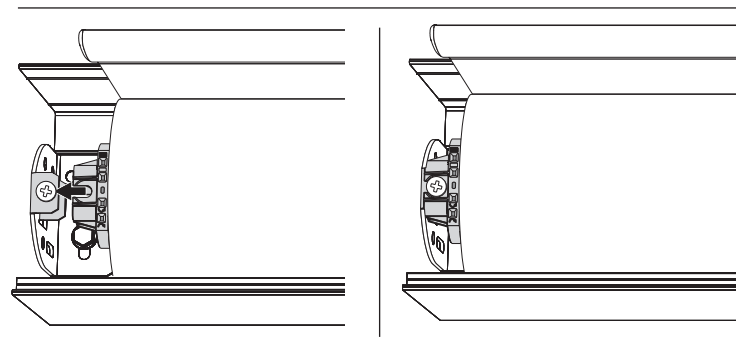
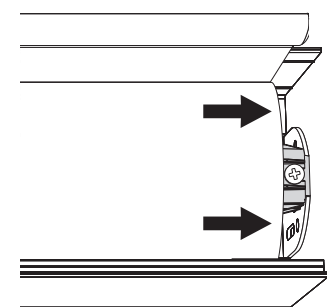
El yugo cuadrado de montaje en cada extremo de la persiana está diseñado para encajar sobre las pestañas de montaje en los soportes de la persiana. Cada lado exhibe una ranura. Las partes superior e inferior del yugo se acoplarán a las pestañas de montaje del soporte de la persiana, con la ranura inferior en torno del tornillo de retención.

- A. Alinee el yugo de montaje de la polea tensora con las lengüetas de montaje del soporte de la persiana, y coloque el yugo en torno de las lengüetas y detrás de la cabeza del tornillo de retención, tal como se muestra.



VISTA DESDE ABAJO DEL TAPARROLLO

- B. Oprima la polea tensora cargada a resorte presionando la persiana hacia el soporte de la polea y luego coloque el yugo de montaje del extremo accionador sobre las lengüetas, y detrás de la cabeza del tornillo de retención, en el soporte de la persiana del extremo accionador.

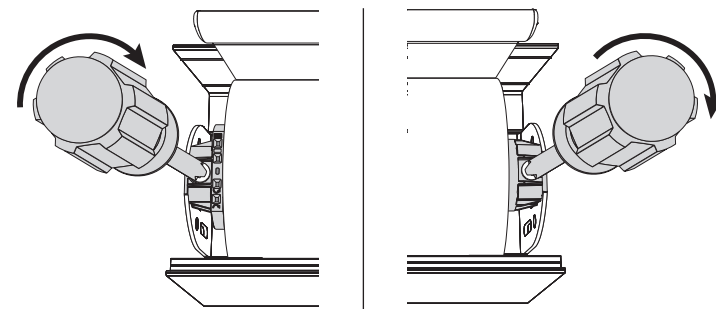


- C. Para montaje doble, repita los pasos A. y B. para montar la segunda persiana.

6 Verifique y fije la persiana

Las persianas se clasifican por tamaño de acuerdo con la distancia entre sus soportes indicada en el pedido original, de modo que la polea tensora cargada a resorte sea comprimida al 50% de su recorrido total cuando ambos extremos de la persiana estén acoplados a los soportes. Esto asegura un montaje seguro y un funcionamiento suave y silencioso. Luego de montar la persiana de acuerdo con los pasos de la Sección 5, verifique que la polea tensora esté comprimida al 50% de su recorrido total volviendo a verificar la distancia entre soportes tal como se describe en el Paso A siguiente.

- A. Con la persiana en los soportes, mida y verifique que la distancia entre soportes sea igual al ancho del tubo + 38 mm (1 1/2 pulg.) ± 3 mm (1/8 pulg.). Si fuera necesario, efectúe ajustes de la posición del soporte para corregir.
- B. Verifique que el sistema de persianas instalado esté nivelado y centrado en la abertura de la ventana. Si fuera necesario, efectúe ajustes de la posición del soporte para corregir.
- C. Apriete el tornillo de retención en cada extremo de la persiana para fijarla. Para montaje doble, repita en ambos extremos de la segunda persiana.



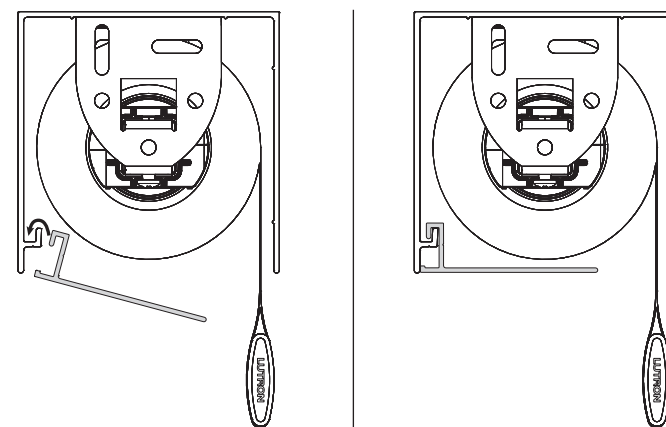
VISTA DESDE ABAJO DEL TAPARROLLO

7 Conexión y energizado

- A. Siga las instrucciones presentes en el documento adjunto: Cableado y configuración básicos de Sivoia QS; N/P 045520 para completar el cableado de la persiana y configurar los límites.
- B. Corra la persiana hacia arriba y hacia abajo varias veces y verifique que no interfiera ningún objeto con el movimiento normal de la persiana. Realice ajustes adicionales según sea necesario para corregir cualquier problema descubierto.

8 Instalación de la lengüeta opcional del taparrollo (si correspondiera)

Cuelgue la lengüeta del taparrollo en el colgador de la lengüeta tal como se muestra. Verifique que la lengüeta no entre en contacto con la tela ni interfiera con el movimiento de la persiana.



9 Cuidado y mantenimiento

Luego de que un producto haya sido correctamente instalado por un instalador calificado, no se requiere ningún mantenimiento mecánico. En caso de que se requiriesen ajustes o reparaciones, se deberá notificar al proveedor original de los sistemas. Todos los ajustes y reparaciones deben ser realizados por personal calificado.

Se puede quitar periódicamente el polvo de las telas utilizando un plumero o una aspiradora con un cepillo suave como accesorio. Para obtener información detallada sobre el cuidado de las telas, consulte www.lutronfabrics.com.

Para obtener información completa sobre la garantía, consulte: 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
Asistencia al cliente: 1.844.LUTRON1 (588-7661)
En línea: www.lutron.com/help | Correo electrónico: Support@Lutron.com

Centro de operaciones europeo | Reino Unido

En EEA importado por: Lutron EA Ltd., 125 Finsbury Pavement, 4º piso
Londres EC2A 1NQ, Reino Unido | TEL: +44.(0)20.7702.0657 | FAX: +44.(0)20.7480.6899
Asistencia técnica: 44.(0)20.7680.4481 | TELÉFONO GRATUITO: 0800.282.107