

Important Notes: Please Read Before Installing

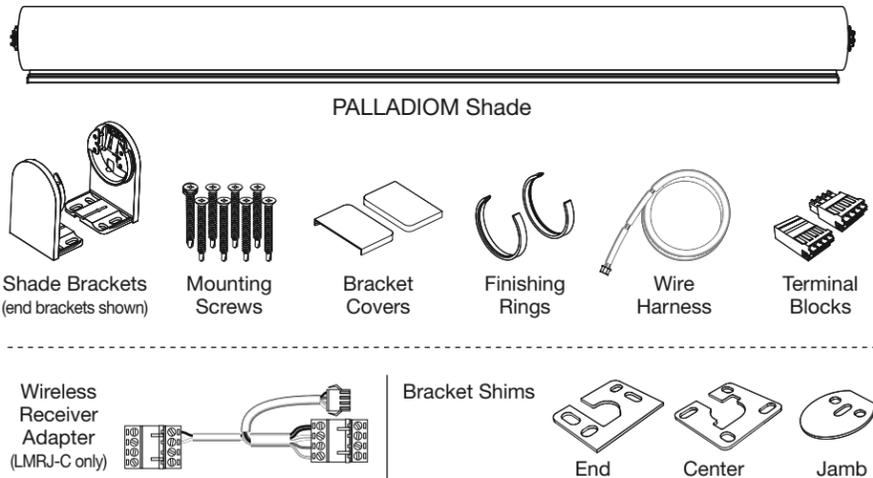
- A.** Plan the installation to maintain sufficient clearance between the shade and any other object, including window trim, hardware, cranks, lock levers, and drapery.
 - B.** For safety, this product must be installed by two people.
 - C.** The shade system, including the pocket, if applicable, must 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 shade bracket can support 400 lbs (181.4 kg).
- NOTICE:** This device is not intended for use by persons (including children) whose physical, sensory or mental capabilities are different or are reduced, or lack of experience or knowledge, unless such persons receive supervision or training for the operation of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be monitored to ensure that they do not utilize this device as a toy.

INTRODUCTION:

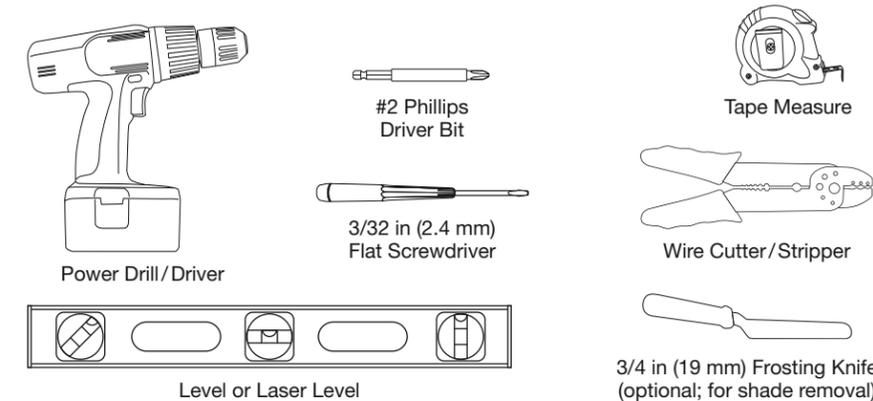
This guide is intended only for factory trained and equipped installers of Lutron's PALLADIOM Shades. The following instructions detail wiring, shade bracket mounting, chassis installation, and setup/operation at a site which has already been planned and prepared using the dedicated wall, ceiling or jamb installation templates according to the PALLADIOM Installation Planning and Template Guide.

EDU Model: QSSC-EDU-L | 24-36 V \pm | 52 W | 10 in-lb (1,12 N•m)

COMPONENTS:



TOOLS NEEDED:

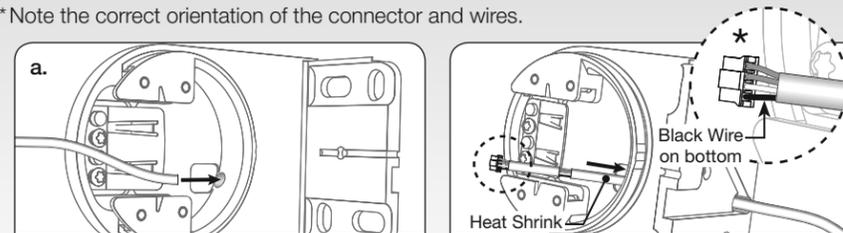


1 COMPLETE THE WIRING:

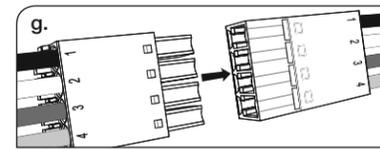
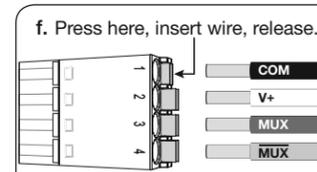
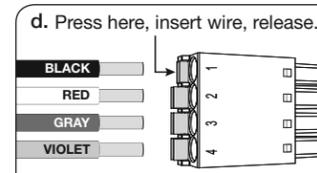
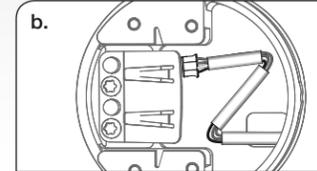
WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK. May result in serious injury or death. Lock the supply circuit breaker in the OFF position before performing the steps in this section.

Shade Wire Harness

- a. Feed the wire harness through the passage in the drive bracket, all the way to the heat shrink wrap as shown. (End bracket shown.)
- *Note the correct orientation of the connector and wires.



- b. Tuck the wire harness into the drive bracket as shown.
- c. At the other end of the wire harness, strip away 1 in (25 mm) of the outer cable jacket, then strip 1/4 in (6 mm) of insulation from each conductor.
- d. Install the male terminal block, arranging the four conductors by color and number according to the diagram at right.

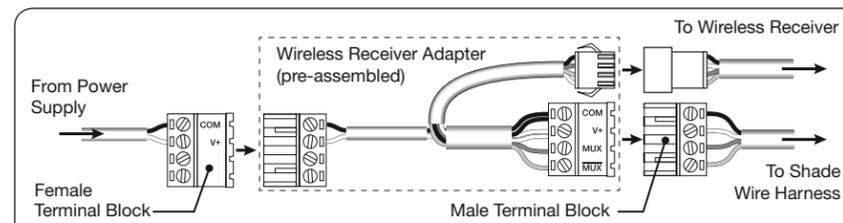


Power Supply Cable

- e. Strip away 1 in (25 mm) of the supply cable's outer jacket, then strip 1/4 in (6 mm) of insulation from each conductor.
- f. Install the female terminal block, arranging the four conductors according to the diagram at right.
- g. Connect the shade wire harness and the supply cable.
- h. Tuck the connectors and excess cabling into the wire housing.

Wireless Receiver (optional)

The Wireless Receiver Adapter may be spliced into the power supply cable anywhere between the power supply and the shade. Cut the supply cable at the desired location, install the terminal blocks included with the adapter, and connect as shown. Mount the Wireless Receiver according to the instructions included in the kit.

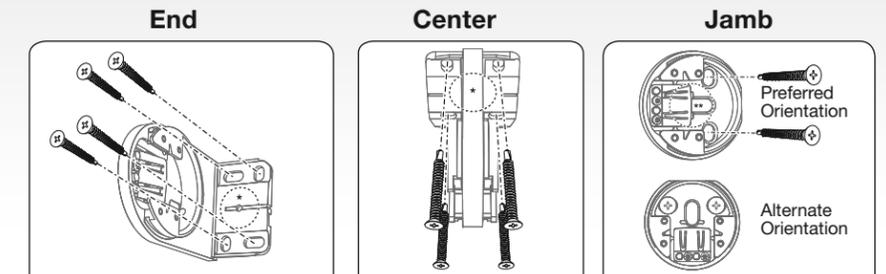


2 MOUNT THE SHADE BRACKETS:

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.

Align the bracket with the marks or predrilled pilot holes made in the template stage, and fasten using the mounting screws provided or other fasteners appropriate for the mounting surface.

NOTE: The mounting holes in all brackets are elongated to allow for adjustment. Confirm that brackets are level and aligned (add shims if necessary), and verify the correct bracket-to-bracket distance before tightening the mounting screws. (For more information about positioning, light gaps, and final adjustment, please refer to section 5 on page 2.)

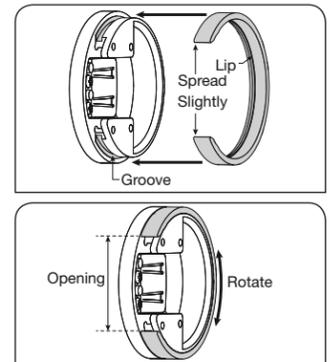


*When concealing the wire housing, the center of the bracket's foot must be concentric with the housing opening $\pm 1/8$ in (3 mm)

**When concealing the wire housing, the housing opening should align with the bracket's wire hole, without mounting screw interference

Install Finishing Rings

- a. Orient a finishing ring as shown and spread it slightly to fit it over and around the bracket-shade interface. The lip on the finishing ring fits in the groove on the bracket, and the ring will rotate freely when properly installed.
- b. Rotate the finishing ring so that its opening aligns with the opening in the bracket-shade interface as shown.
- c. Repeat steps a. and b. to install a finishing ring on each bracket.



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

FCC/IC INFORMATION

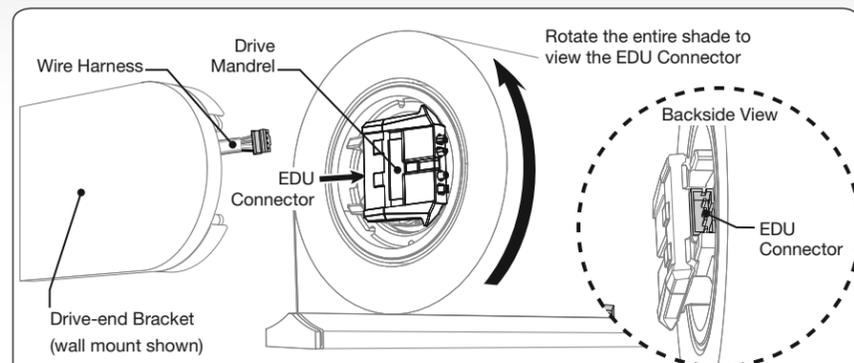
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation.
Modifications not expressly approved by Lutron Electronics Co., Inc. could void the user's authority to operate this equipment.
NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help
This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

3 INSTALL THE SHADE:

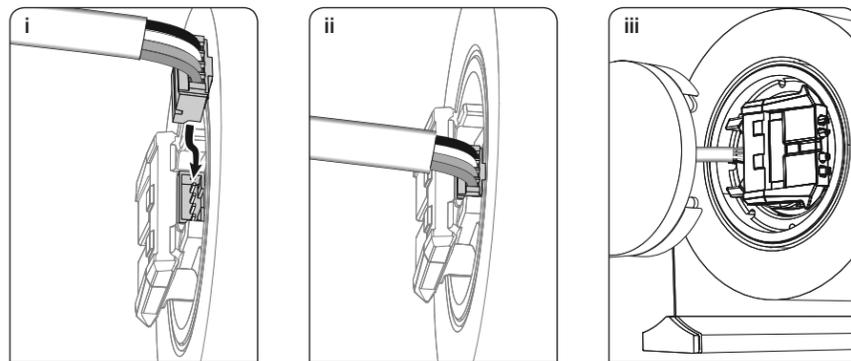
IMPORTANT: The steps in this section must be performed by two people, with one person supporting each end of the shade. If the brackets are mounted in a location that cannot be reached when standing on the floor, two ladders are also required. It is recommended that all steps are reviewed by both installers before proceeding.

Connect the Wire Harness to the EDU

- Position the drive end of the shade near the mounted drive-end bracket, and rotate the shade toward you so you can see the EDU connector on the back side of the drive mandrel.

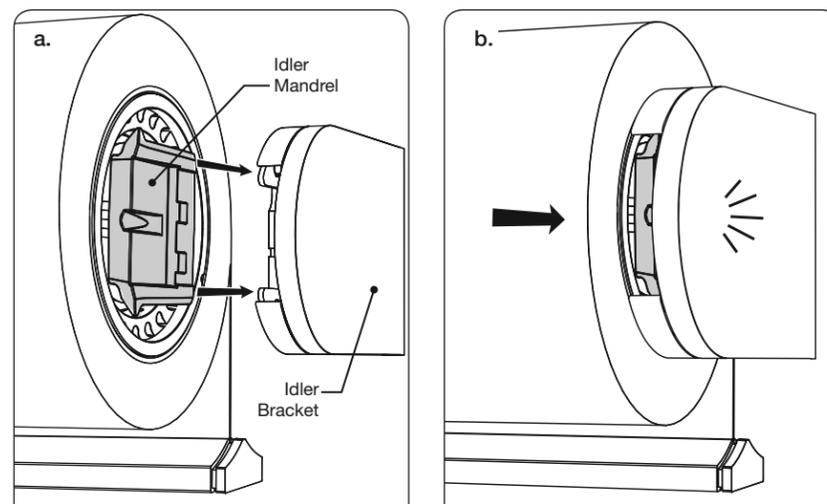


- Plug the wire harness (installed in Section 1) into the EDU connector (i), ensuring it is fully inserted (ii), then rotate the shade back into the position shown (iii).



Hang the Shade in the Mounting Brackets (Idler End First)

- Holding both ends of the shade in alignment with the brackets, aim the **idler*** mandrel at the bracket-shade interface opening as shown and insert.
- Push the mandrel into the bracket until it seats with a click.
- Repeat steps a. and b. at the drive end of the shade.
- After both ends of the shade are pushed in and seated, pull back on the shade to confirm it is securely locked into both brackets.



***NOTE:** The idler is spring-loaded, with 1/8 in (3 mm) of travel to allow for installation tolerance. At the correct bracket-to-bracket distance, the idler will be fully compressed. Extension of the idler indicates increased bracket-to-bracket distance, and results in a larger light gap at the idler side of the shade. Refer to section 5 for more information.

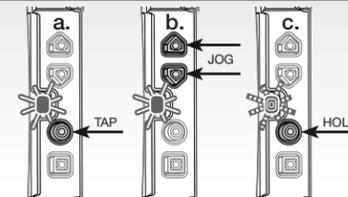
4 POWER-UP AND ADJUST LIMITS:

POWER: Turn on the supply circuit breaker to energize the power supply and power up the shade. The shade's LED indicator will flash a multi-color sequence upon power-up. For a complete guide to LED signals, see: www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Sivoia_QS_Shades.html

LIMITS: Default open and close limits are set at the factory based on the window size entered with the original order. If adjustment is necessary, follow the steps below to set new limits.

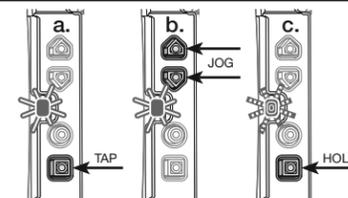
Setting the Open Limit

- Tap the round button. The green LED will turn on.
- Use the arrow buttons to jog the shade to the desired open-limit position.
- Press and hold the round button until the green LED flashes. The open limit is now set and stored.



Setting the Close Limit

- Tap the square button. The green LED will turn on.
- Use the arrow buttons to jog the shade to the desired close-limit position.
- Press and hold the square button until the green LED flashes. The close limit is now set and stored.



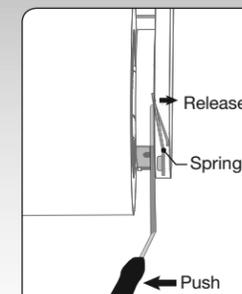
Verify Operation

After limits are set, run the shade up and down several times to verify smooth, unobstructed operation and straight roll-up.

? HOW TO REMOVE THE SHADE:

If it becomes necessary to remove the shade for adjustments or for any other reason, use the frosting knife or the flat-blade screwdriver as shown.

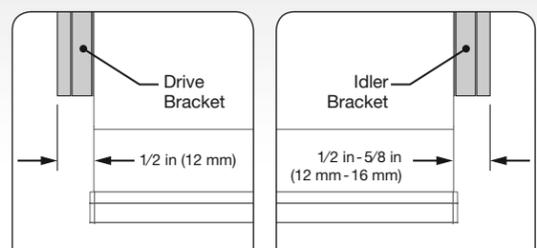
- Insert the tool between the mandrel and the bracket.
- Push the retaining spring (inside the bracket) aside by applying pressure on the tool handle toward the center of the shade.
- With the shade released, withdraw the tool, then the shade.
- Repeat steps a., b., and c. at the other end of the shade.



5 FINAL ADJUSTMENTS:

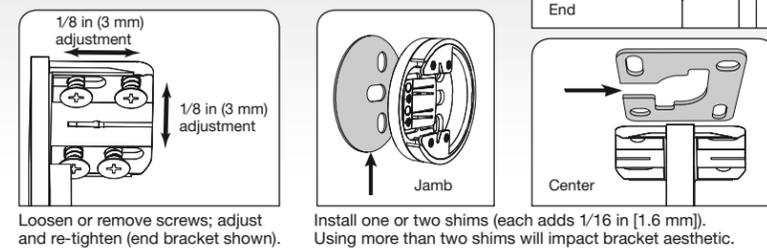
About Light Gaps

Light gaps are symmetrical at 1/2 in (12 mm), when the bracket-to-bracket distance is correct. As noted in section 3, extension of the spring-loaded idler may add up to 1/8 in (3 mm) of light gap on the idler end of the shade.



Adjust Bracket Positions

If light gaps are not equal, or if telescoping* is observed, remove the shade and adjust mounting bracket positions to correct. Ensure the moving shade does not rub on any part of the bracket.

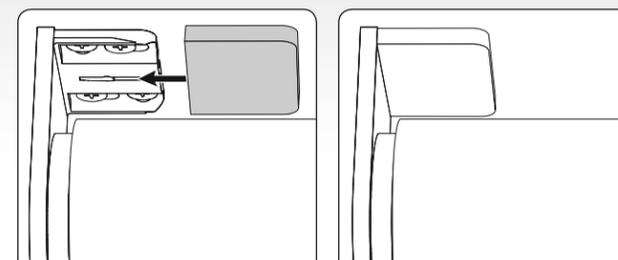


* For additional information on telescoping, please see Application Note #14 at www.lutron.com

6 AESTHETIC TRIM:

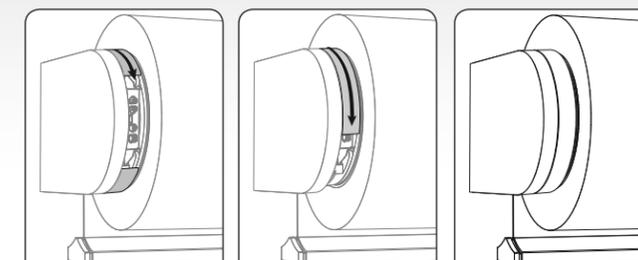
Install the Bracket Covers (end and center only)

Position a bracket cover on the mounting surface as shown, and slide it over the bracket foot to conceal the fastener heads. Repeat for remaining bracket(s).



Rotate the Finishing Rings

Rotate the finishing ring of each bracket to conceal the bracket-shade interface opening. The ring features detents that will hold it in a specific position for best concealment.



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 plus de sécurité, ce produit doit être installé par deux 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 support de store puisse supporter 181,4 kg (400 lb).

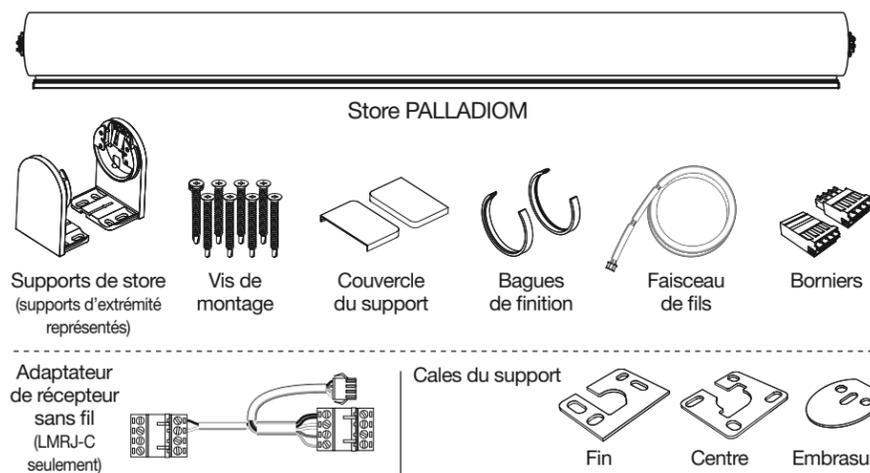
REMARQUER : Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont différentes ou réduites, ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, à moins que ces personnes ne soient supervisées ou formées à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils n'utilisent pas cet appareil comme un jouet.

INTRODUCTION :

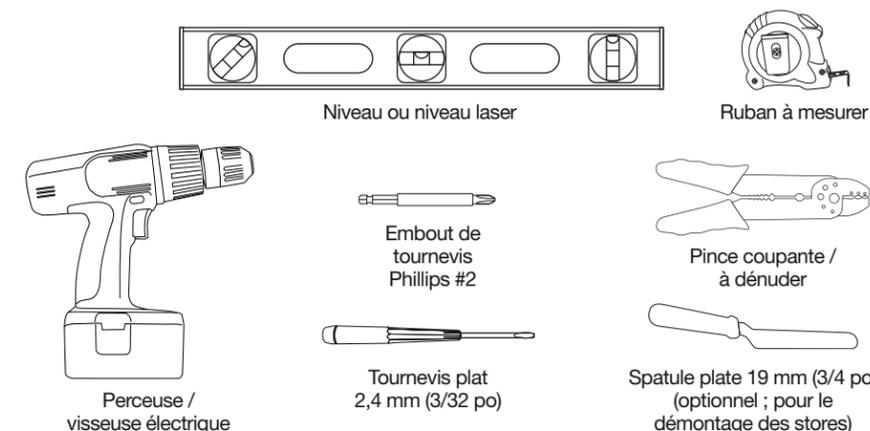
Ce guide est destiné aux installateurs formés en usine et équipés des stores PALLADIOM de Lutron seulement. Les instructions suivantes détaillent le câblage, le montage du support de store, l'installation du châssis et la configuration / l'utilisation sur un site déjà planifié et préparé à l'aide des gabarits d'installation prévus pour les murs, les plafonds ou les embrasures conformément au Guide de planification d'installation et des gabarits PALLADIOM.

Modèle EDU : QSSC-EDU-L | 24-36 V \equiv | 52 W | 1,12 N•m (10 po•lb)

COMPOSANTS :



OUTILS NÉCESSAIRES :

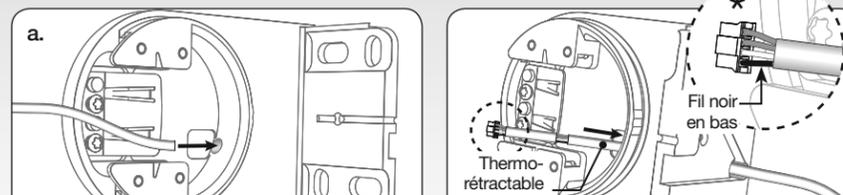


1 EFFECTUER LE CÂBLAGE :

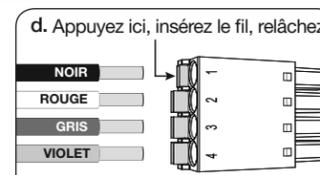
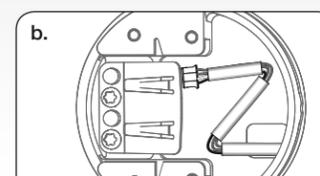
AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION. Peut causer des blessures graves ou la mort. Verrouillez le disjoncteur d'alimentation en position ARRÊT avant d'effectuer les étapes dans cette section.

Faisceau des fils de store

- a. Faites passer le faisceau de fils à travers le passage dans le support d'entraînement, jusqu'à l'enveloppe thermo-rétractable, comme indiqué. (Support d'extrémité représenté.)
- * Notez l'orientation correcte du connecteur et des fils.

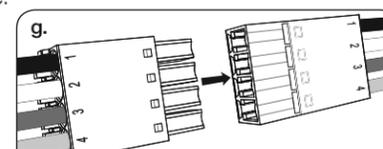
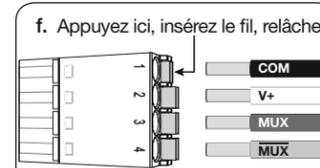


- b. Rentrez le faisceau de fils dans le support d'entraînement comme indiqué.
- c. À l'autre extrémité du faisceau de fils, dénudez 25 mm (1 po) de la gaine extérieure du câble, puis dénudez 6 mm (1/4 po) d'isolation de chaque conducteur.
- d. Installez le bornier mâle, en agençant les quatre conducteurs par couleur et numéro conformément au schéma de droite.



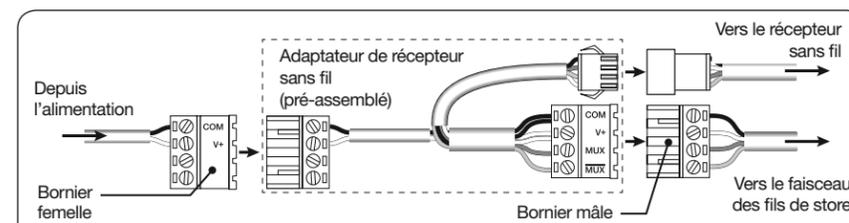
Câble d'alimentation

- e. Dénudez 25 mm (1 po) de la gaine extérieure du câble d'alimentation, puis dénudez 6 mm (1/4 po) d'isolation de chaque conducteur.
- f. Installez le bornier femelle, en agençant les quatre conducteurs conformément au schéma de droite.
- g. Connectez le faisceau de fils du store et le câble d'alimentation.
- h. Rentrez les connecteurs et l'excès de câblage dans le boîtier des fils.



Récepteur sans fil (optionnel)

L'adaptateur de récepteur sans fil peut être épissé dans le câble d'alimentation électrique n'importe où entre l'alimentation et le store. Coupez le câble d'alimentation à l'emplacement désiré, installez les borniers fournis avec l'adaptateur et branchez comme indiqué. Montez le récepteur sans fil en suivant les instructions fournies dans le kit.

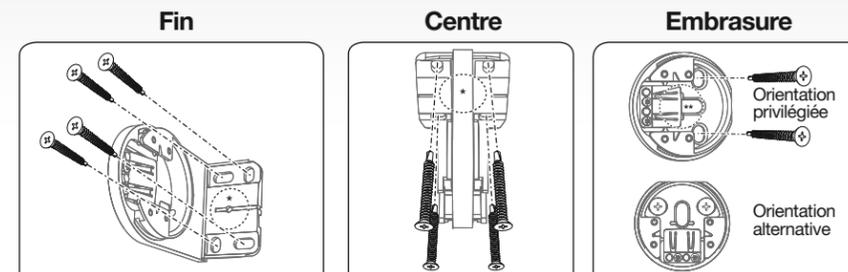


2 MONTER LES SUPPORTS DE STORES :

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.

Alignez le support avec les repères ou les avant-trous pré-perçés réalisés à l'étape du gabarit et fixez-le avec les vis de montage fournies ou d'autres fixations appropriées à la surface de montage.

REMARQUE : Les trous de montage de tous les supports sont allongés pour permettre des réglages. Vérifiez que les supports sont horizontaux et alignés (ajoutez des cales si nécessaire) et vérifiez la distance entre les supports avant de serrer les vis de montage. (Pour plus d'informations sur le positionnement, les interstices de lumières et les réglages finaux, veuillez consulter la section 5 à la page 2.)

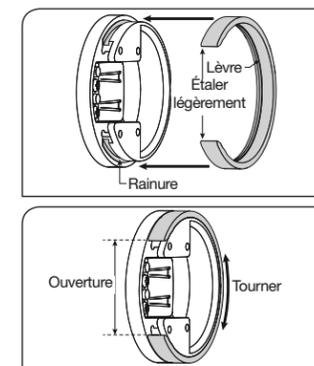


* Lors de la dissimulation du boîtier des fils, le centre du pied du support doit être concentrique avec l'ouverture du boîtier ± 3 mm (1/8 po)

** Lors de la dissimulation du boîtier des fils, l'ouverture du boîtier doit être alignée avec le trou des fils présent sur le support, sans interférence de la vis de montage

Installer les bagues de finition

- a. Orientez une bague de finition comme représenté et étalez-la légèrement pour l'ajuster au-dessus et autour de l'interface support-store.
- b. Tournez la bague de finition de façon à ce que son ouverture s'aligne sur l'ouverture de l'interface support-store, comme représenté.
- c. Répétez les étapes a. et b. pour installer une bague de finition sur chaque support.



Soin 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

INFORMATIONS FCC/IC

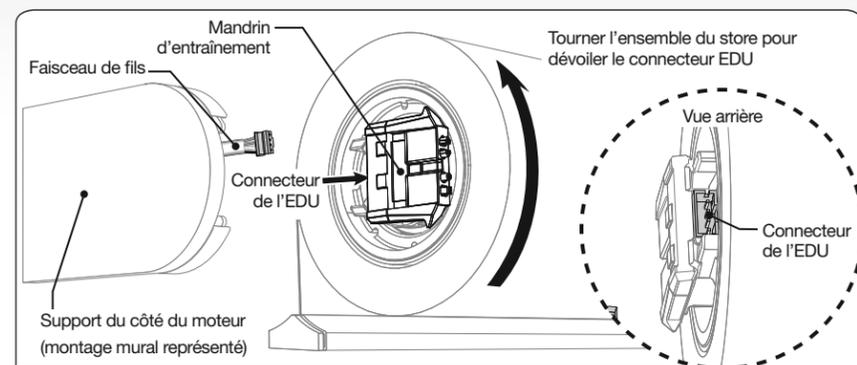
Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement doit suivre les deux conditions suivantes :
(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence. (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris les interférences qui pourraient provoquer un fonctionnement indésirable.
Les modifications qui n'ont pas été expressément approuvées par Lutron Electronics Co., Inc. peuvent annuler le pouvoir de l'utilisateur d'utiliser cet équipement.
REMARQUE : Cet équipement a été testé et est conforme aux limites d'un appareil numérique de Classe B en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable face aux interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne surviendront dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles pour la réception radio et télévisuelle, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, il est recommandé que l'utilisateur tente de corriger ces interférences en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes :
- Réorientez ou repositionnez l'antenne réceptrice
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur
- Connectez l'équipement à une prise électrique se trouvant sur un circuit différent de celui où le récepteur est connecté
- Demandez l'aide du vendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté
Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

3 INSTALLER LE STORE :

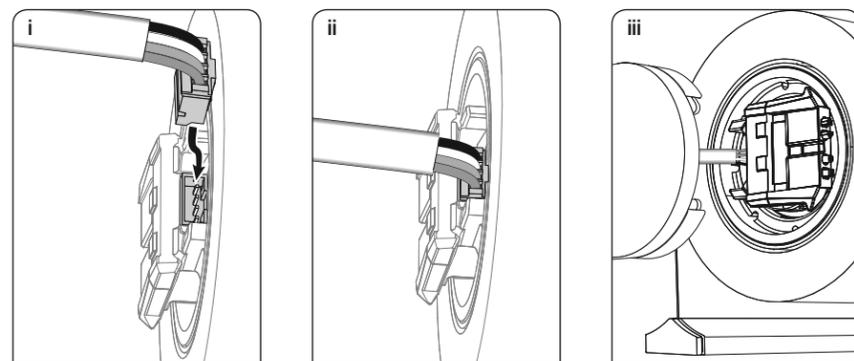
IMPORTANT : Les étapes de cette section doivent être effectuées par deux personnes, l'une d'elles soutenant chaque extrémité du store. Si les supports sont montés dans un endroit inaccessible depuis le sol, deux échelles sont également nécessaires. Il est recommandé aux deux installateurs de passer en revue toutes les étapes avant de poursuivre.

Connectez le faisceau de fils à l'EDU

- Placez l'extrémité du moteur du store à proximité du support de l'extrémité du moteur monté et faites pivoter le store vers vous pour dévoiler le connecteur EDU situé à l'arrière du mandrin d'entraînement.

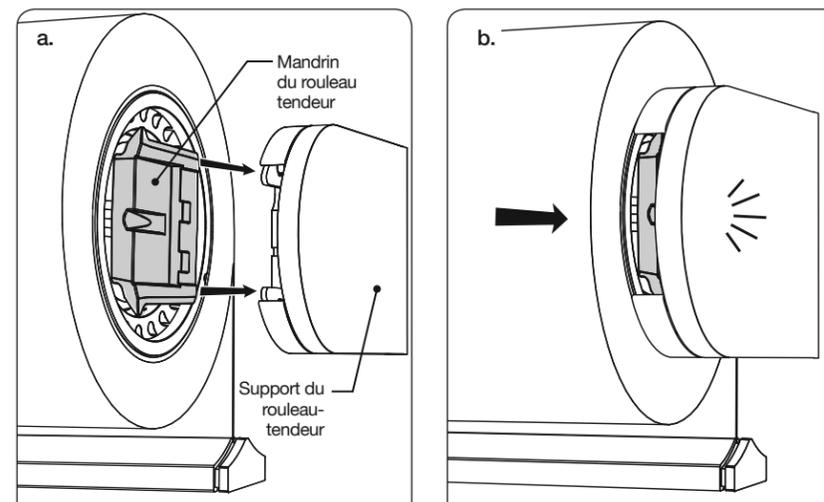


- Branchez le faisceau de fils (installé à la section 1) dans le connecteur EDU (i), en veillant à ce qu'il soit complètement inséré (ii), puis faites pivoter le store dans la position indiquée (iii).



Accrochez le store sur les supports de montage (en commençant par l'extrémité du rouleau tendeur)

- En maintenant les deux extrémités du store alignées avec les supports, ciblez le mandrin du rouleau tendeur* à l'ouverture de l'interface support-store comme représenté et insérez.
- Poussez le mandrin dans le support jusqu'à ce qu'il se bloque avec un déclic.
- Répétez les étapes a. et b. à l'extrémité du moteur du store.
- Une fois que les deux extrémités du store sont enfoncées et bien en place, tirez sur le store pour vérifier qu'il est bien bloqué sur les deux supports.



*** REMARQUE :** Le rouleau tendeur est à ressort, avec une course de 3 mm (1/8 po) pour laisser une tolérance d'installation. À la distance correcte entre les supports, le rouleau tendeur sera complètement comprimé. L'extension du rouleau tendeur indique une distance plus importante entre les supports et provoque un interstice de lumière plus important du côté du rouleau tendeur du store. Consultez la section 5 pour plus d'informations.

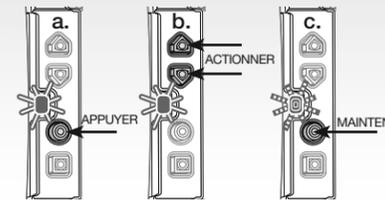
4 MISE SOUS TENSION ET RÉGLAGE DES LIMITES :

PUISSANCE : Allumez le disjoncteur d'alimentation pour mettre l'alimentation sous tension et alimenter le store. L'indicateur à DEL du store clignotera de façon multicolore à la mise sous tension. Pour un guide complet sur les signaux des DEL, consultez : www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Sivoia_QS_Shades.html

LIMITES : Les limites d'ouverture et de fermeture par défaut sont réglées en usine en fonction de la taille de la fenêtre saisie lors de la commande d'origine. Si un réglage est nécessaire, suivez les étapes ci-dessous pour définir de nouvelles limites.

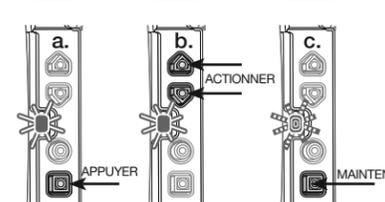
Réglage de la limite d'ouverture

- Appuyez sur le bouton rond. La DEL verte s'allumera.
- Utilisez les boutons fléchés pour déplacer le store jusqu'à la position de la limite d'ouverture souhaitée.
- Appuyez et maintenez le bouton rond enfoncé jusqu'à ce que la DEL verte clignote. La limite d'ouverture est désormais réglée et enregistrée.



Réglage de la limite de fermeture

- Appuyez sur le bouton du carré. La DEL verte s'allumera.
- Utilisez les boutons fléchés pour déplacer le store jusqu'à la position de la limite de fermeture souhaitée.
- Appuyez et maintenez le bouton carré enfoncé jusqu'à ce que la DEL verte clignote. La limite de fermeture est désormais réglée et enregistrée.



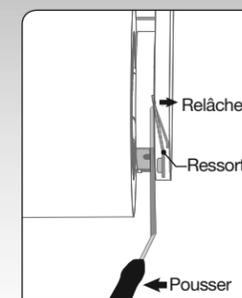
Vérifier le fonctionnement

Une fois les limites réglées, actionnez le store de haut en bas plusieurs fois pour vérifier qu'il fonctionne correctement sans entrave et que l'enroulement est rectiligne.

? COMMENT RETIRER LE STORE :

S'il est nécessaire de démonter le store pour effectuer des réglages ou pour toute autre raison, utilisez la spatule plate ou le tournevis plat comme indiqué.

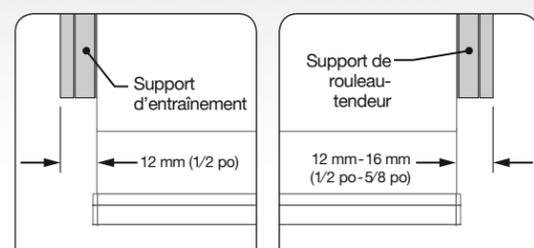
- Insérez l'outil entre le mandrin et le support.
- Pousser le ressort de retenue (à l'intérieur du support) en exerçant une pression sur la poignée de l'outil en direction du centre du store.
- Une fois le store libéré, retirez l'outil, puis le store.
- Répétez les étapes a., b. et c. à l'autre extrémité du store.



5 RÉGLAGES FINAUX :

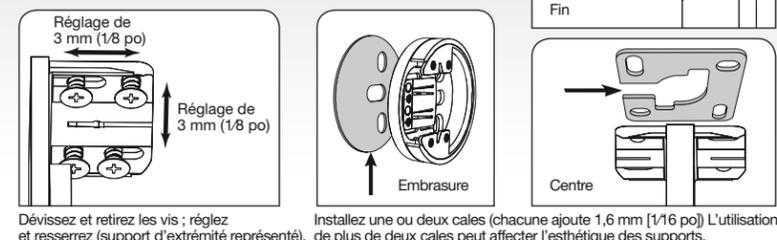
Concernant les interstices de lumière

Les interstices de lumière sont symétriques à 12 mm (1/2 po), lorsque la distance entre les supports est correcte. Comme indiqué dans la section 3, l'extension du rouleau tendeur à ressort peut ajouter 3 mm (1/8 po) d'interstice de lumière à l'extrémité du rouleau tendeur du store.



Régler la position des supports

Si les interstices de lumière ne sont pas égaux, ou en cas de télescopage*, retirez le store et réglez la position des supports de montage pour corriger cela. Assurez-vous que le store mobile ne frotte sur aucune partie du support.



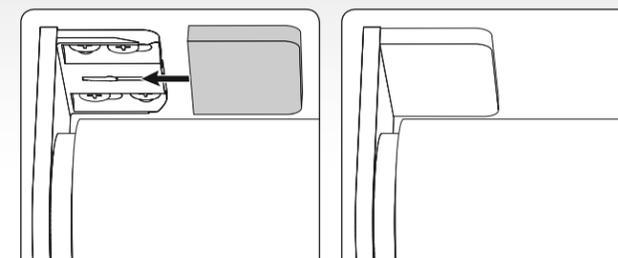
Dévissez et retirez les vis ; réglez et resserrez (support d'extrémité représenté). Installez une ou deux cales (chacune ajoute 1,6 mm [1/16 po]) L'utilisation de plus de deux cales peut affecter l'esthétique des supports.

* Pour plus d'informations sur le télescopage, veuillez consulter la note d'application no 14 sur www.lutron.com

6 GARNITURE ESTHÉTIQUE :

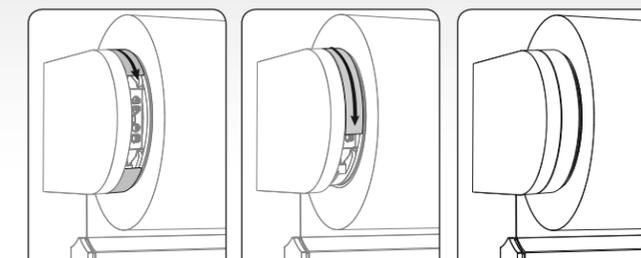
Installer le couvercle des supports (extrémité et centre seulement)

Placez un couvercle de support sur la surface de montage comme représenté, et faites-le glisser sur le pied du support pour dissimuler les têtes de fixation. Répétez pour les supports restants.



Tourner les bagues de finition

Tournez la bague de finition de chaque support pour dissimuler l'ouverture de l'interface support-store. La bague comporte des détentes qui le maintiendront dans une position spécifique pour garantir la meilleure dissimulation.



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 soporte de persiana pueda soportar 181,4 kg (400 lbs).

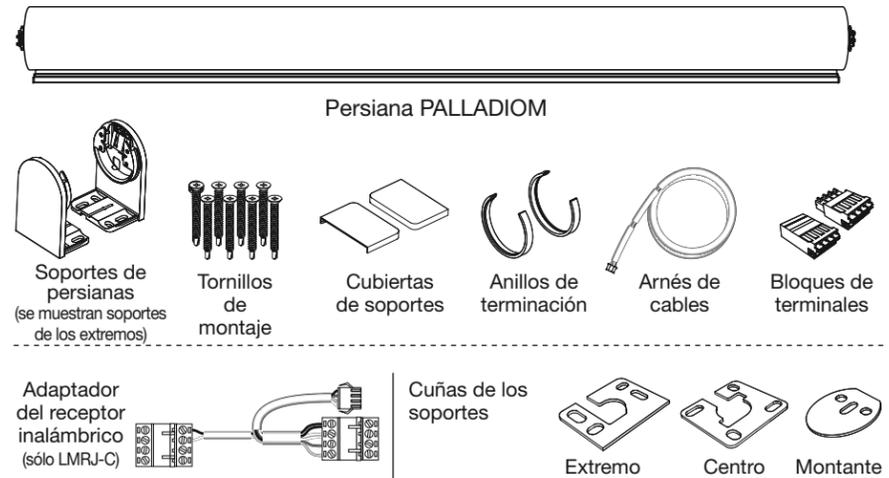
AVISO: Este dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o les falte experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas sean objeto de supervisión o capacitación para la operación del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deberán ser supervisados para asegurarse de que no utilicen este dispositivo como un juguete.

INTRODUCCIÓN:

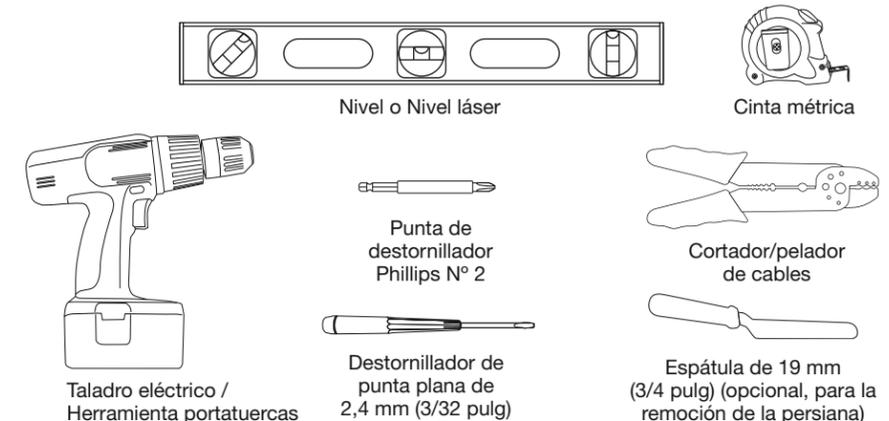
Esta guía está únicamente concebida para instaladores de persianas PALLADIOM de Lutron capacitados en fábrica y equipados. Las siguientes instrucciones detallan el cableado, el montaje de los soportes de la persiana, la instalación del chasis y la configuración/operación en un sitio que ya haya sido planificado y preparado utilizando las plantillas de instalación especializadas en pared, cielorraso o montante de acuerdo con la Guía de planificación y plantilla de instalación de PALLADIOM.

Motor para persiana: QSSC-EDU-L | 24-36 V_{AC} | 52 W | 1,12 N•m (10 pulg-lb)

COMPONENTES:



HERRAMIENTAS REQUERIDAS:



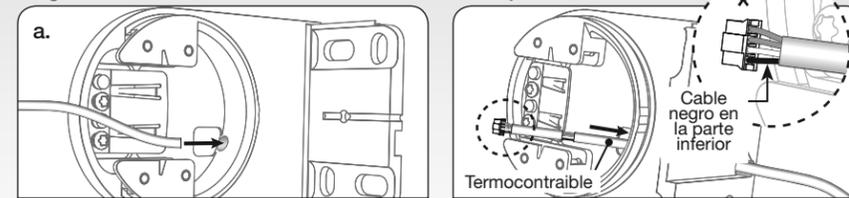
1 COMPLETE EL CABLEADO:

ADVERTENCIA: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. Podría ocasionar lesiones graves o la muerte. Bloquee el disyuntor del suministro en la posición de APAGADO antes de realizar los pasos de esta sección.

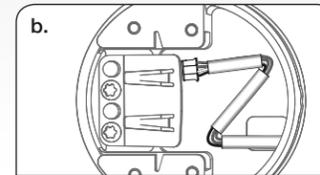
Arnés de cables de la persiana

- a. Alimente el arnés de cables a través del pasaje presente en el soporte del accionador, todo el camino hasta la envoltura termocontraíble, tal como se muestra. (Se muestra el soporte del extremo).

* Tenga en cuenta la orientación correcta del conector y los cables.

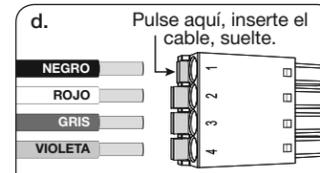


- b. Meta el arnés de cables en el soporte del accionador tal como se muestra.



- c. En el otro extremo del arnés de cables, pele 25 mm (1 pulg) de la vaina exterior del cable, y luego pele 6 mm (1/4 pulg) de aislamiento de cada conductor.

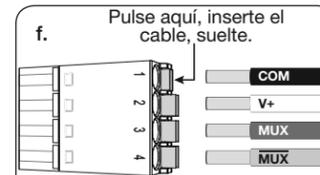
- d. Instale el bloque de terminales macho, disponiendo los cuatro conductores por color y número de acuerdo con el diagrama de la derecha.



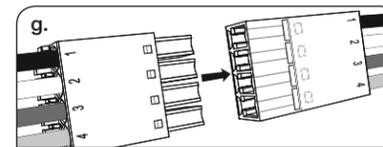
Cable de suministro eléctrico

- a. Quite 25 mm (1 pulg) de la vaina externa del cable de alimentación, y luego pele 6 mm (1/4 pulg) de aislamiento de cada conductor.

- b. Instale el bloque de terminales hembra, disponiendo los cuatro conductores de acuerdo con el diagrama de la derecha.



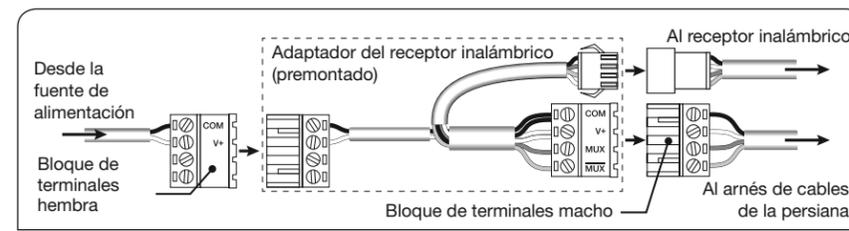
- c. Conecte el arnés de cables de la persiana y el cable de suministro.



- d. Meta los conectores y el exceso de cableado en el alojamiento de los cables.

Receptor inalámbrico (opcional)

El adaptador del receptor inalámbrico puede ser empalmado con el cable de la alimentación eléctrica en cualquier lugar entre la fuente de alimentación y la persiana. Corte el cable de alimentación en la ubicación deseada, instale los bloques de terminales incluidos con el adaptador y conéctelo como se muestra. Monte el receptor inalámbrico de acuerdo con las instrucciones incluidas en el kit.

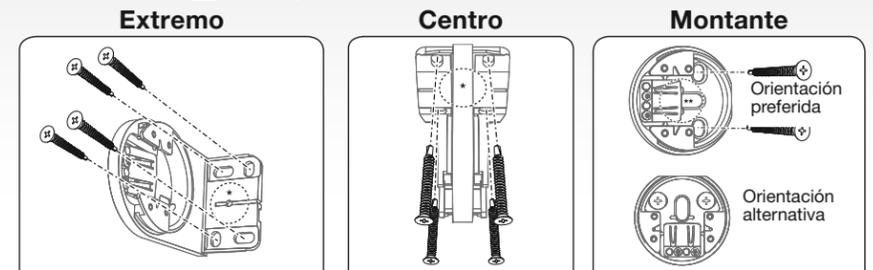


2 MONTE LOS SOPORTES DE LA PERSIANA:

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.

Alinee el soporte con las marcas o los orificios piloto preperforados en la etapa de la plantilla, y fíjelo utilizando los tornillos de montaje suministrados u otros elementos de fijación adecuados para la superficie de montaje.

NOTA: Los orificios de montaje en todos los soportes son alargados para permitir el ajuste. Confirme que los soportes estén nivelados y alineados (añada cuñas si fuera necesario) y verifique la distancia correcta entre soportes antes de apretar los tornillos de montaje. (Para obtener más información sobre el posicionamiento, las brechas de luz y el ajuste final, consulte la sección 5 en la página 2.)



* Cuando se oculte el alojamiento de los cables, el centro del pedestal del soporte debe ser concéntrico con la abertura del alojamiento ± 3 mm (1/8 pulg)

** Al ocultar el alojamiento de los cables, la abertura del mismo deberá alinearse con el orificio de los cables en el soporte, sin interferencia con el tornillo de montaje

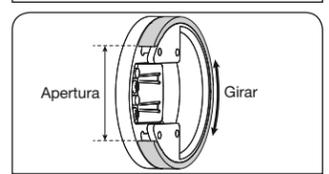
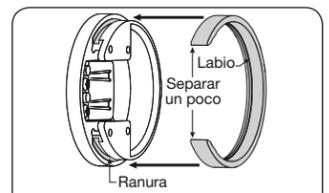
Instale los anillos de terminación

- a. Oriente un anillo de terminación tal como se muestra y extiéndalo levemente para colocarlo encima y en torno de la interfaz entre soporte y persiana.

El labio en el anillo de terminación encaja en la ranura del soporte, y el anillo girará libremente cuando se lo instale correctamente.

- b. Gire el anillo de terminación de modo que su abertura se alinee con la abertura presente en la interfaz entre soporte y persiana tal como se muestra.

- c. Repita los pasos a. y b. para instalar un anillo de terminación en cada soporte.



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.

Información de la FCC/IC

Este dispositivo satisface la Parte 15 de las reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones:

(1) Este dispositivo no deberá causar interferencias. (2) Este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que pudieran provocar un funcionamiento no deseado.

Las modificaciones no aprobadas expresamente por Lutron Electronics Co., Inc. podrían invalidar la autorización del usuario para utilizar este equipo.

NOTA: Este equipo ha sido comprobado y se lo encontró comprendido dentro de los límites para un dispositivo digital clase B, según la sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones podría ocasionar interferencias perjudiciales para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación en particular. Si este equipo ocasionara interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que puede ser determinado encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia adoptando una o más de las siguientes medidas:

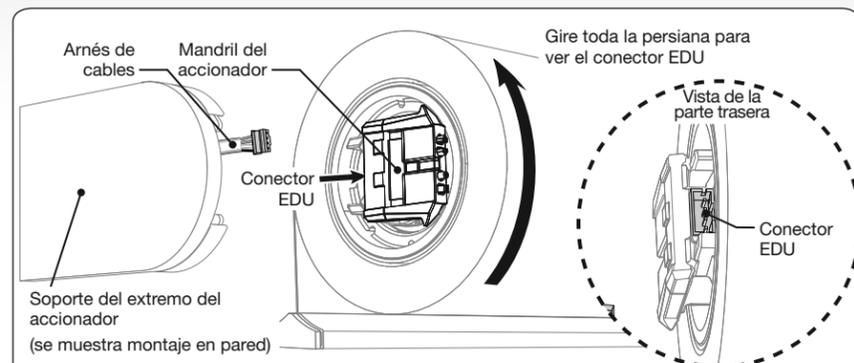
- Reorientar o reubicar la antena receptora
 - Aumentar la separación entre el equipo y el receptor
 - Conectar el equipo a un tomacorriente que corresponda a un circuito diferente de aquel al cual está conectado el receptor
 - Consultar con el distribuidor o con un técnico en radio/TV experimentado para obtener ayuda
- Este aparato digital clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

3 INSTALE LA PERSIANA:

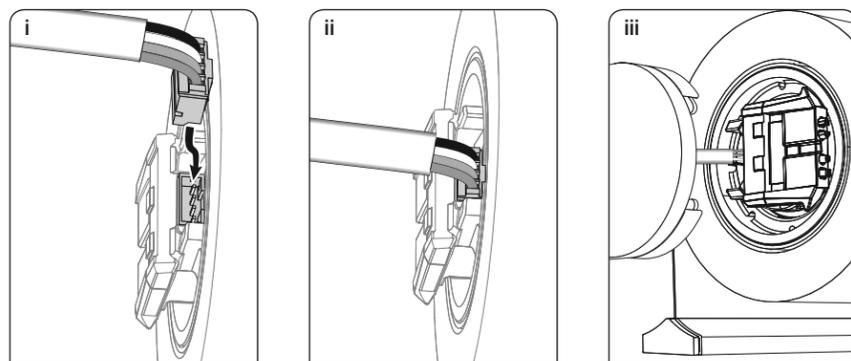
IMPORTANTE: Los pasos descritos en esta sección deben ser realizados por dos personas, con cada una soportando un extremo de la persiana. Si los soportes estuvieran montados en un lugar que no pudiera ser accedido al estar parado en el piso, se requieren también dos escaleras. Se recomienda que todos los pasos sean revisados por ambos instaladores antes de continuar.

Conecte el arnés de cables al EDU

- Ubique el extremo del lado del accionador de la persiana cerca del soporte del extremo montado del accionador, y gire la persiana hacia usted de modo que pueda ver el conector EDU en la parte trasera del mandril del accionador.

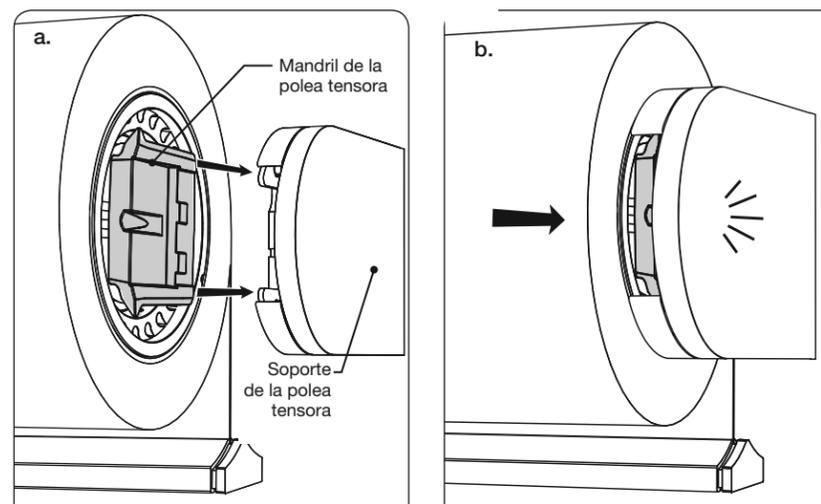


- Enchufe el arnés de cables (instalado en la Sección 1) en el conector EDU (i), asegurándose de que esté totalmente insertado (ii), y luego gire la persiana de nuevo a la posición mostrada (iii).



Cuelgue la persiana en los soportes de montaje (primero el extremo de la polea tensora)

- Manteniendo ambos extremos de la persiana alineados con los soportes, apunte el mandril de la **polea tensora*** hacia la abertura de la interfaz del soporte de la persiana tal como se muestra e insértelo.
- Empuje el mandril hacia el soporte hasta que se asiente con un clic.
- Repita los pasos a. y b. en el extremo del accionador de la persiana.
- Luego de que ambos extremos de la persiana estén metidos y asentados, tire de la persiana hacia atrás para confirmar que esté firmemente bloqueada en ambos soportes.



***NOTA:** La polea tensora está cargada a resorte, con 3 mm (1/8 pulg) de recorrido para permitir una tolerancia de instalación. A la distancia correcta entre soportes, la polea tensora estará totalmente comprimida. La extensión de la polea tensora indica una mayor distancia entre soportes, y da como resultado una brecha de luz más grande en el lado de la polea tensora de la persiana. Para obtener más información consulte la sección 5

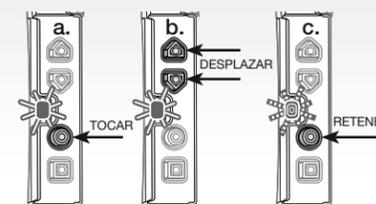
4 ENERGICE Y AJUSTE LOS LÍMITES:

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: Encienda el disyuntor de la alimentación eléctrica para activar la fuente de alimentación y energizar la persiana. El indicador LED de la persiana destellará en una secuencia multicolor al ser energizada la misma. Para obtener una guía completa de señales LED, consulte: www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Sivoia_QS_Shades.html

LÍMITES: Los límites predeterminados de apertura y cierre se configuran en fábrica de acuerdo con el tamaño de la ventana ingresado con el pedido original. Si fuera necesario un ajuste, siga los pasos indicados a continuación para configurar los nuevos límites.

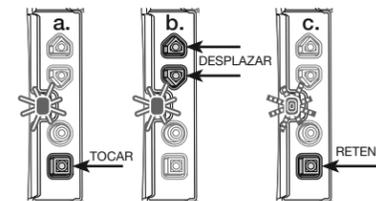
Configuración del límite de apertura

- Pulse el botón redondo. El LED verde se encenderá.
- Utilice los botones de flecha para desplazar la persiana hasta la posición de límite de apertura deseada.
- Pulse y mantenga pulsado el botón redondo hasta que el LED verde destelle. El límite de apertura está ahora configurado y almacenado.



Configuración del límite de cierre

- Pulse el botón cuadrado. El LED verde se encenderá.
- Utilice los botones de flecha para desplazar la persiana hasta la posición de límite de cierre deseada.
- Pulse y mantenga pulsado el botón cuadrado hasta que el LED verde destelle. El límite de cierre está ahora configurado y almacenado.



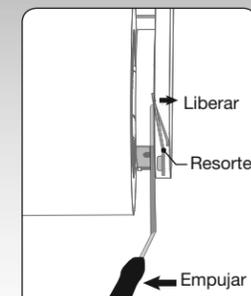
Verifique la operación

Una vez establecidos los límites, desplace la persiana hacia arriba y hacia abajo varias veces para verificar que la operación sea suave y sin obstrucciones y que la persiana se enrolle sin problemas.

¿ CÓMO RETIRAR LA PERSIANA:

Si fuera necesario retirar la persiana para realizar ajustes o por cualquier otra razón, utilice la espátula o el destornillador de punta plana tal como se muestra.

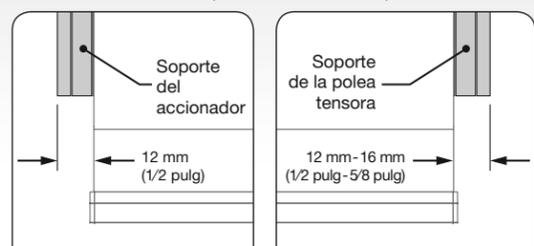
- Inserte la herramienta entre el mandril y el soporte.
- Empuje el resorte de retención (dentro del soporte) hacia un lado aplicando presión sobre el mango de la herramienta hacia el centro de la persiana.
- Con la persiana liberada, retire la herramienta y luego la persiana.
- Repita los pasos a., b. y c. en el otro extremo de la persiana.



5 AJUSTES FINALES:

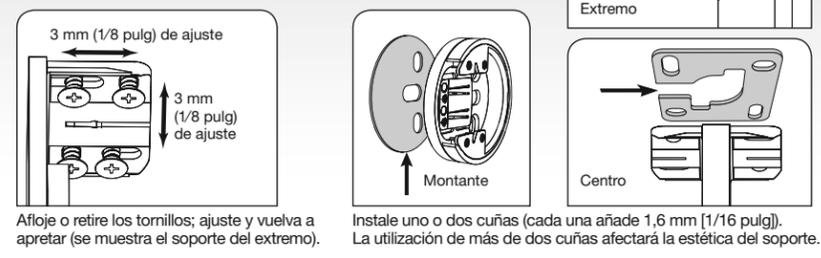
Acerca de las brechas de luz

Las brechas de luz son simétricas a 12 mm (1/2 pulg), cuando la distancia entre soportes es correcta. Tal como se indicó en la sección 3, la extensión de la polea cargada a resorte puede añadir hasta 3 mm (1/8 pulg) de brecha de luz en el extremo de la polea tensora de la persiana.



Ajuste las posiciones de los soportes

Si las brechas de luz no fueran iguales, o si se observara telescopía*, retire la persiana y ajuste las posiciones del soporte de montaje para corregirlo. Asegúrese de que la persiana en movimiento no roce con ninguna parte del soporte.

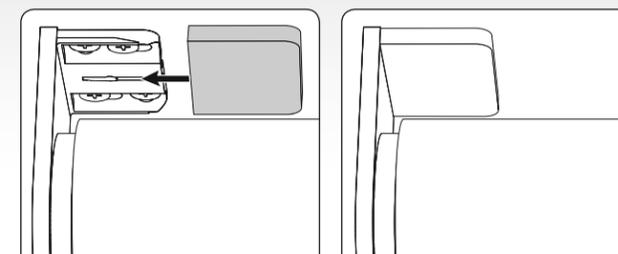


Afloje o retire los tornillos; ajuste y vuelva a apretar (se muestra el soporte del extremo).
Instale uno o dos cuñas (cada una añade 1,6 mm [1/16 pulg]). La utilización de más de dos cuñas afectará la estética del soporte.
* Para obtener información adicional sobre telescopía consulte la Nota de aplicación N° 14 en www.lutron.com

6 RECORTE ESTÉTICO:

Instale las cubiertas de los soportes (extremos y centro únicamente)

Coloque una cubierta de soporte en la superficie de montaje tal como se muestra, y deslícela sobre el pedestal del soporte para ocultar los cabezales de los elementos de fijación. Repita para el(los) soporte(s) restante(s).



Gire los anillos de terminación

Gire el anillo de terminación de cada soporte para ocultar la abertura de la interfaz entre soporte y persiana. El anillo cuenta con retenes que lo mantienen en una posición específica para una mejor ocultación.

