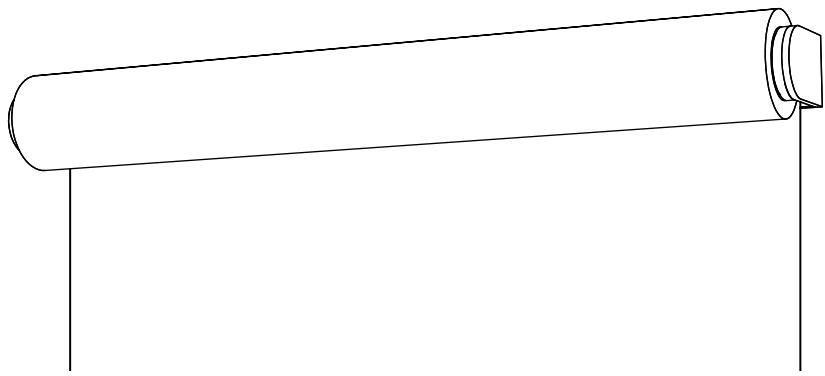


## Système de store Palladiom

Les stores roulants motorisés Palladiom de Lutron sont idéaux pour les applications exposées. Commandés par un entraînement Sivoia QS Palladiom ultra silencieux et précis, ces stores sont montés sur des supports en aluminium massif qui dissimulent complètement le câblage et offrent un aspect raffiné dans une variété de finitions assorties à tous les espaces.



### Caractéristiques

- Stores simples jusqu'à 3,66 m (12 pi) de large
- Stores simples jusqu'à 3,66 m (12 pi) de haut
- Interstices de lumières symétriques de 12 mm (1/2 po) au minimum
- REMARQUE :** Pour les stores de grandes dimensions (hauts et étroits), Lutron peut appliquer une déduction de tissu, ce qui augmente la taille des interstices de lumière pour compenser la plus forte probabilité accrue de télescopage
- Les stores se déplacent à l'unisson, maintenant un alignement de 3 mm (1/8 po) ou moins à tout moment
- Son: 35 dBA mesurés à 0,91 m (3 pi) de l'EDU
- Vitesse de la barre inférieure : 91,4 mm/sec (3,6 po/sec)
- Supports de stores en aluminium massif avec fixations dissimulées, disponibles dans une variété de finitions
- Idéalement associé au rail inférieur Palladiom, disponible dans des finitions assorties
- Disponible avec une grande variété de types de tissus, y compris des tissus transparents, translucides et occultants
- Mémoire en cas de panne d'alimentation pour la durée de vie du produit
- Disponible dans les configurations QS Wired (câblée) et QS Wireless (sans fil)
- Conçu pour offrir un moyen de dissimuler complètement le câblage et les boutons de commande/programmation
  - Les boutons de commande/programmation sont facilement accessibles derrière la bague de finition sur le support de l'entraînement (pour plus de détails, voir Bagues de finition à la page 6)
- Le rouleau-tendeur peut être étendu de 3 mm (1/8 po) pour répondre à la tolérance d'installation. L'extension du rouleau-tendeur augmente la largeur entre les supports du store, ainsi que l'interstice de lumière du côté du rouleau-tendeur du store.

### Alimentation et communication

- Sources d'alimentation compatibles
  - Module enfichable individuel
    - › QSPS-P1-1-35V
    - › QSPS-P2-1-35V
    - › QSPS-P3-1-35V
  - Panneaux d'alimentation à 10 sorties
    - › QSPS-10PNL
    - › QSPSY-10PNL
  - Panneaux d'alimentation configurables
    - › QSPS-10PNL-NPM (avec WIN-PS-5CC-R installé)
    - › QSPS-30PNL-NPM (avec WIN-PS-5CC-R installé)
  - Boîte de jonction individuelle
    - › QSPS-J-1-35V
- Alimentation basse tension et communication dans un seul câble à 4 fils
- Le connecteur fourni avec le store est compatible avec un fil de 16-24 AWG, solide ou toronné (lors de l'utilisation du boîtier de fil WIN-WM-BOX-10, un fil toronné est recommandé en raison de sa plus grande flexibilité)

### Accessoires

- Kit de gestion de fils pour aider à éliminer les câblages exposés
- Cales de support pour chaque type de support

**IMPORTANT :** Les stores Palladiom doivent être montés 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 kg (400 lb). Pour les stores qui n'appartiennent pas à la gamme Palladiom, veuillez contacter Lutron pour des instructions de montage.

### LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Spécifications

### Alimentation basse tension

- Tension de fonctionnement : Classe 2, 35 V-
- L'alimentation offre une protection contre les surtensions (+/- 10 % de la tension secteur) pour tous les appareils du système
- L'alimentation fournit une protection contre les décharges électrostatiques (ESD) appropriée pour tous les appareils du système
- Protection en cas de panne d'alimentation : La programmation ne sera pas perdue en cas de panne d'alimentation
- L'alimentation doit être dérivée d'une source d'alimentation Lutron NEC® de classe 2

### Configuration flexible

- Assignez et réassignez numériquement les stores aux commandes, aux groupes et aux scènes
- Ajustez les limites localement par le biais des commandes sur l'EDU
- Ajustez à distance les limites et le regroupement des stores QS par le biais des commandes câblées ou du système (HomeWorks QS, myRoom, Quantum)
- Ajustez à distance les limites et le regroupement des stores QS sans fil par le biais du système (HomeWorks QS, Radio RA 2, RA 2 Select, Caséta PRO)
- Aucun relais câblé ou contrôleur de groupe câblé requis

### Capacité du système

- La configuration QS autonome prend en charge 100 appareils QS
- La configuration QS autonome prend en charge 100 zones QS

### Environnement

- Température : 0 °–40 ° C (32 °–104 ° F)
- Humidité : 0 % à 90 % sans condensation

### Commandes précises

- Les positions prérglées peuvent être facilement programmées à n'importe quel point entre les limites d'ouverture et de fermeture
- Les stores s'arrêtent dans une limite de 3 mm (1/8 po) des positions d'ouverture, de fermeture et prérglées programmées
- Alignement intelligent de la barre d'ourlet (IHA) : Les stores se maintiennent dans une limite d'alignement de 3 mm (1/8 po) à l'arrêt ou en déplacement

### Commandes

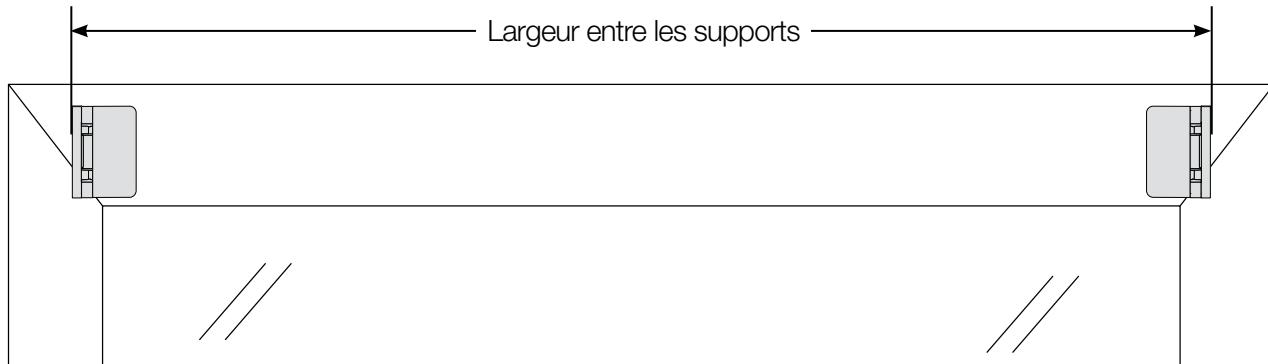
- Les stores et les commandes QS d'un système sont câblés sur la même liaison de communication
- Les stores QS sont compatibles avec les systèmes de commande HomeWorks QS, myRoom et Quantum
- Les stores QS sans fil sont compatibles avec les systèmes de commande HomeWorks QS, RadioRA 2, RA 2 Select et Caséta PRO
- Les stores peuvent être commandés par des colonnes de stores intégrées sur un GRAFIK Eye QS ou par des claviers seeTouch QS basse tension
- Les stores peuvent être commandés à l'aide d'une télécommande Pico ou à 4 groupes
- Les stores peuvent être commandés par des détecteurs Radio Window lorsqu'ils sont installés dans le cadre d'un système HomeWorks QS ou Quantum

### Intégration

- Les EDU s'intègrent parfaitement aux commandes d'éclairage de Lutron
- Fermeture de contact, RS232 et Ethernet disponibles pour s'intégrer à un équipement audiovisuel tel que des horloges, des systèmes de sécurité et des écrans tactiles

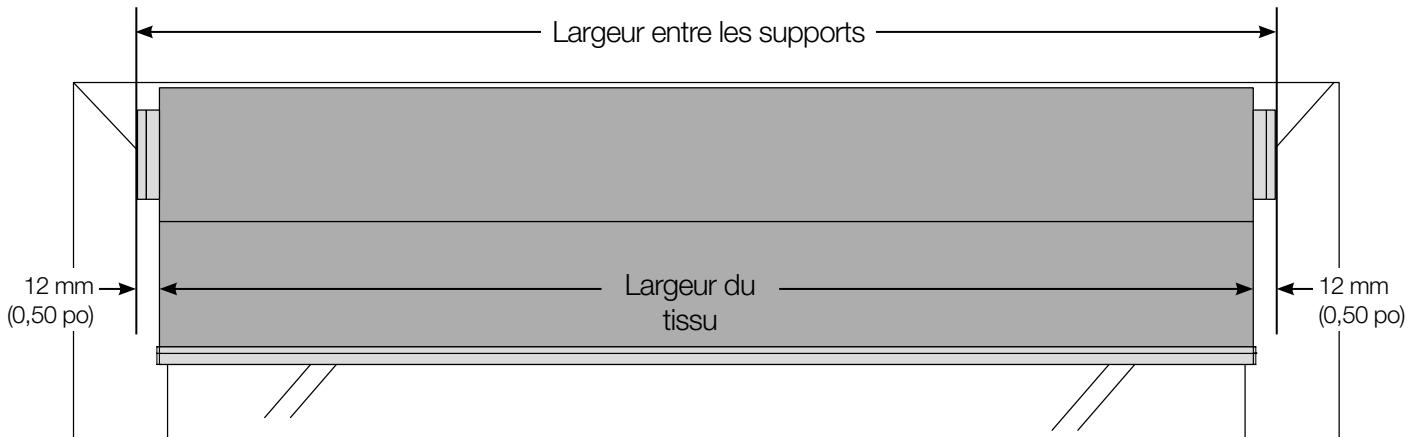
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Dimensions



## Store installé

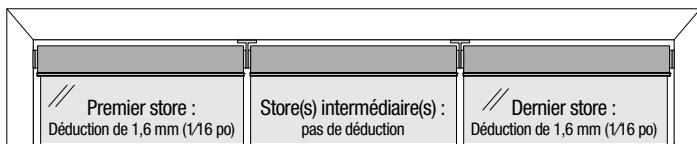
### Montage mural (montage extérieur)



## Mesures et déductions

### Déductions de la largeur entre les supports

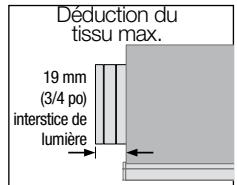
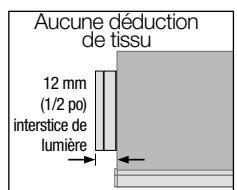
- Stores montage extérieurs : pas de déduction
- Systèmes à montage intérieur à un et deux stores : 1,6 mm ( $\frac{1}{16}$  po)
- Systèmes à montage intérieur à 3 stores ou plus : Une déduction de 1,6 mm ( $\frac{1}{16}$  po) s'applique seulement au premier et au dernier store



Exemple : Système à montage intérieur à plusieurs stores

### Déductions de tissu

- Lutron peut appliquer des déductions de tissus aux stores hauts et étroits
  - Déduction de tissu maximale de 6 mm ( $\frac{1}{4}$  po) par côté, produisant un interstice de lumière de 19 mm ( $\frac{3}{4}$  po) par côté
  - La déduction de tissu ne révèle pas le tube nu du store ; les stores Palladiom possèdent un manchon fini assorti au support pour offrir une apparence esthétique



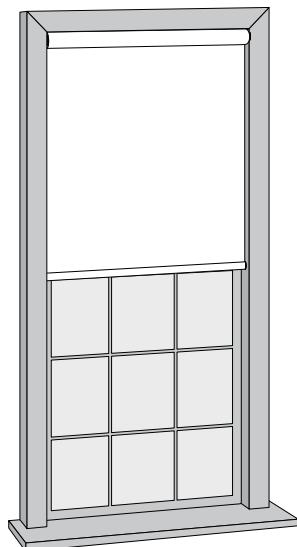
## LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

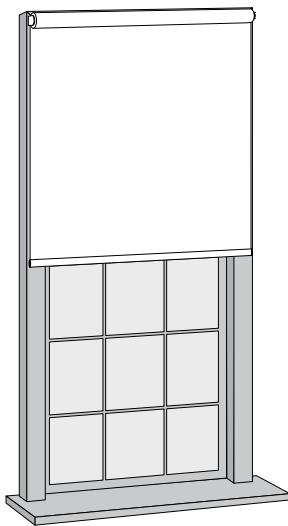
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Options de stores

### Options de montage

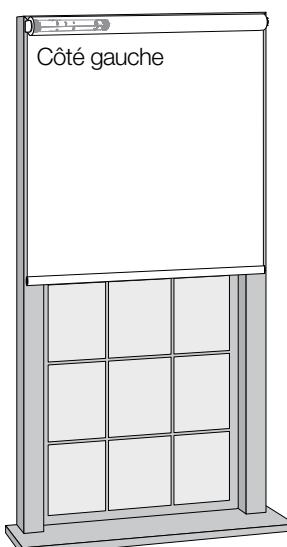


Montage intérieur

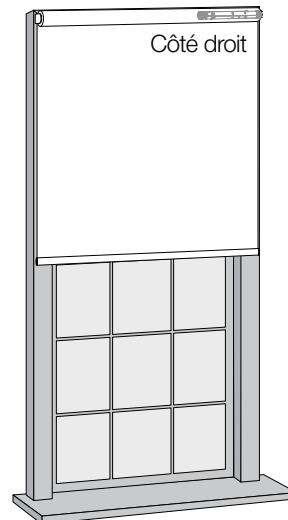


Montage extérieur

### Options du côté de l'entraînement

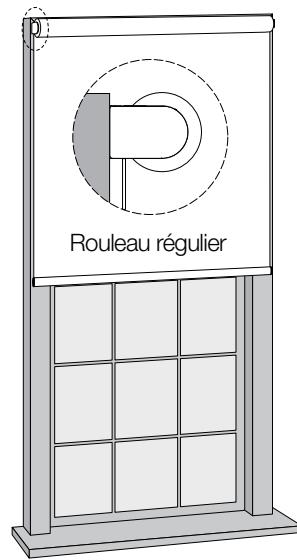


Côté gauche

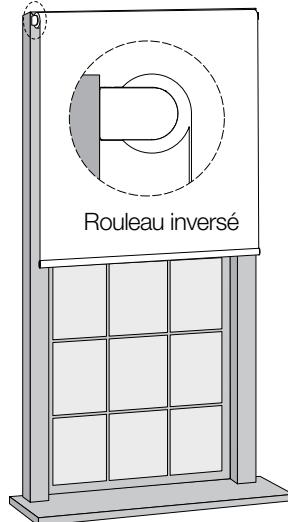


Côté droit

### Options de chute de tissu

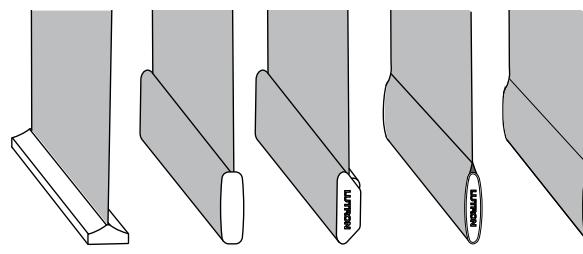


Rouleau régulier



Rouleau inversé

### Options de barre inférieure



1. Rail inférieur Palladiom\*
2. Barre inférieure architecturale semi-enveloppante avec embouts métalliques\*\*
3. Barre inférieure architecturale semi-enveloppante avec embouts plastiques
4. Designer
5. Scellé (disponible en 5 x 25 mm [3/16 x 1 po] ou 11 x 35 mm [7/16 x 138 po])

\* Finitions disponibles :

- Blanc pur
- Anodisé transparent
- Anodisé noir
- Nickel satiné

\*\* Finitions disponibles :

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blanc pur</li> <li>• Anodisé transparent</li> <li>• Anodisé noir</li> <li>• Nickel satiné</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laiton</li> <li>• Graphite satiné</li> <li>• Blanc Opale</li> </ul> |
|---|--|

**REMARQUE :** Le rouleau inversé est recommandé pour les tissus double face, sinon le rouleau de store aura une couleur différente de celle du tissu suspendu.

**REMARQUE :** La barre inférieure peut être commandée dans une finition différente des supports. Pour plus d'informations sur les finitions, les couleurs et d'autres options de conception, veuillez visiter: [lutron.com/en-US/Products/Pages/ShadingSystems/PalladiomShades/DesignOptions.aspx](http://lutron.com/en-US/Products/Pages/ShadingSystems/PalladiomShades/DesignOptions.aspx)

## LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :

Numéros de modèle :

Numéro du projet :

## Options de montage - Supports d'extrémité

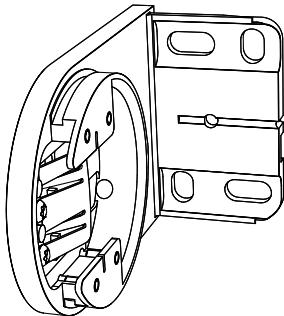
Les supports de montage et les accessoires Palladiom sont en aluminium massif et sont disponibles en 8 finitions standard (reportez-vous au guide de finition des supports, cales et accessoires à la page 10)

**REMARQUE :** Les supports peuvent être commandés dans des finitions différentes de la barre inférieure

- Améliorations esthétiques pour une apparence propre et finie (détails à la page suivante)
- Des cales pour les supports d'extrémité et centraux peuvent être utilisées pour niveler le store (montage au plafond) ou augmenter la projection (montage mural)

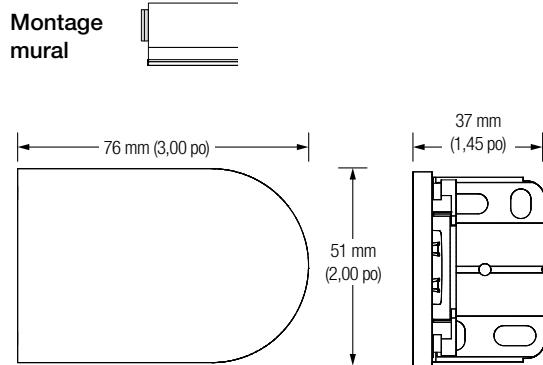
### Support d'extrémité standard

Rouleau de tissu maximal :  
76 mm (3 po)

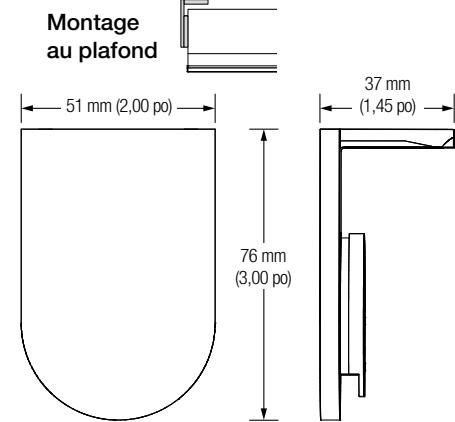


WIN-BRK-LWC-CODE DE FINITION

Montage  
mural

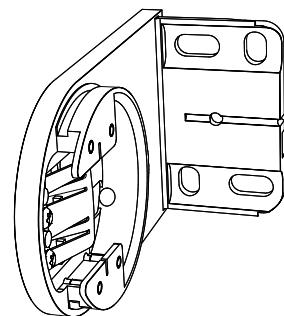


Montage  
au plafond



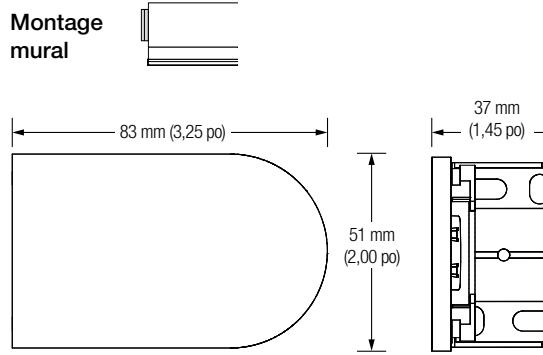
### Support d'extrémité étendu

Rouleau de tissu maximal :  
89 mm (3,5 po)

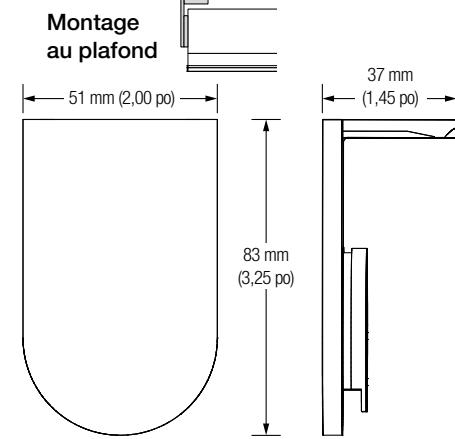


WIN-BRK-LWCE-CODE DE FINITION

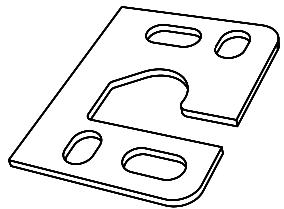
Montage  
mural



Montage  
au plafond



**Cale de support d'extrémité** À utiliser avec tous les supports d'extrémité; vendu séparément par paquets de 10



### LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Options de montage - Supports central

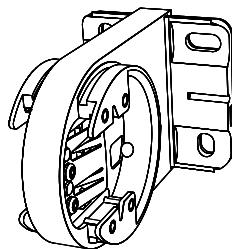
Les supports de montage et les accessoires Palladiom sont en aluminium massif et sont disponibles en 8 finitions standard (reportez-vous au guide de finition des supports, cales et accessoires à la page 10)

**REMARQUE :** Les supports peuvent être commandés dans des finitions différentes de la barre inférieure

- Améliorations esthétiques pour une apparence propre et finie (détails à la page suivante)
- Des cales pour les supports d'extrême et centraux peuvent être utilisées pour niveler le store (montage au plafond) ou augmenter la projection (montage mural)

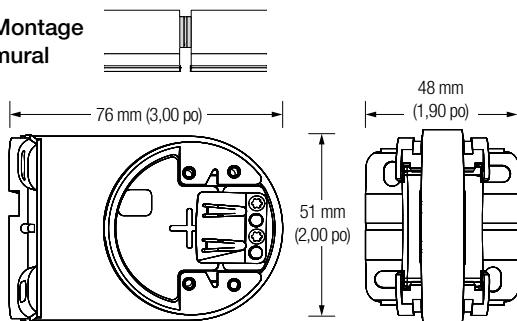
### Support central standard

Rouleau de tissu maximal :  
76 mm (3 po)

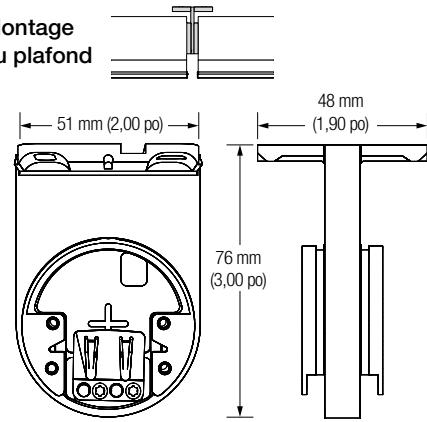


WIN-BRK-LT-CODE DE FINITION  
(1) support prend en charge 2 stores  
(les stores ne sont pas couplés)

Montage mural

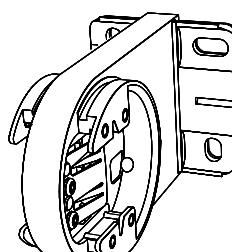


Montage au plafond



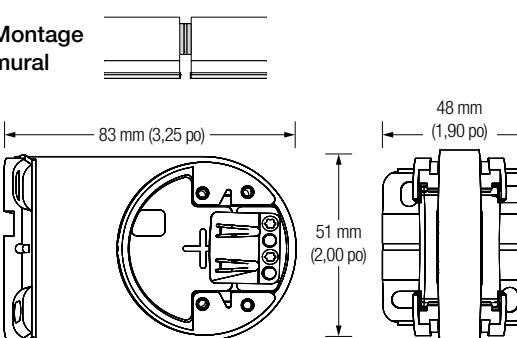
### Support central étendu

Rouleau de tissu maximal :  
89 mm (3.5 po)

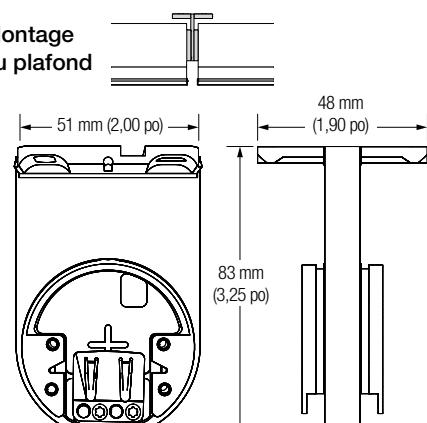


WIN-BRK-LTE-CODE DE FINITION  
(1) support prend en charge 2 stores  
(les stores ne sont pas couplés)

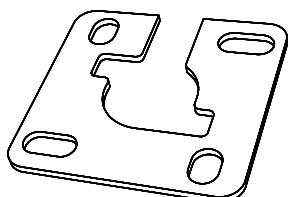
Montage mural



Montage au plafond



**Cale de support central** À utiliser avec tous les supports central; vendu séparément par paquets de 10



### LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Options de montage - Supports d'embrasure

Les supports de montage et les accessoires Palladiom sont en aluminium massif et sont disponibles en 8 finitions standard (reportez-vous au guide de finition des supports, cales et accessoires à la page 10)

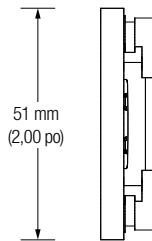
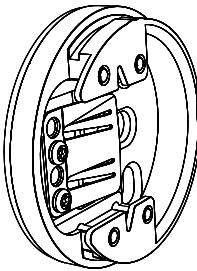
**REMARQUE :** Les supports peuvent être commandés dans des finitions différentes de la barre inférieure

- Améliorations esthétiques pour une apparence propre et finie (détails à la page suivante)
- Des cales (1 incluse avec chaque support) peuvent être utilisées pour ajuster la position du store entre les montants de la fenêtre

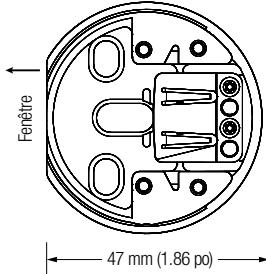
### Support d'embrasure

Rouleau de tissu maximal :  
89 mm (3.5 po)

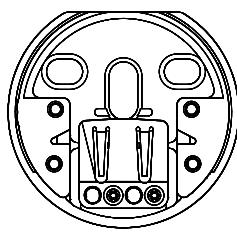
Montage intérieur



Orientation privilégiée :



Orientation alternative :

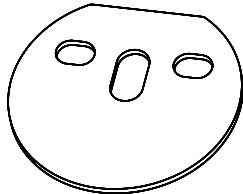


WIN-BRK-LJ-CODE DE FINITION

REMARQUE : Utilisez le bord plat comme référence pour orienter et monter le support d'embrasure sur la fenêtre.

### Cale de support d'embrasure

Vendu séparément par paquets de 10

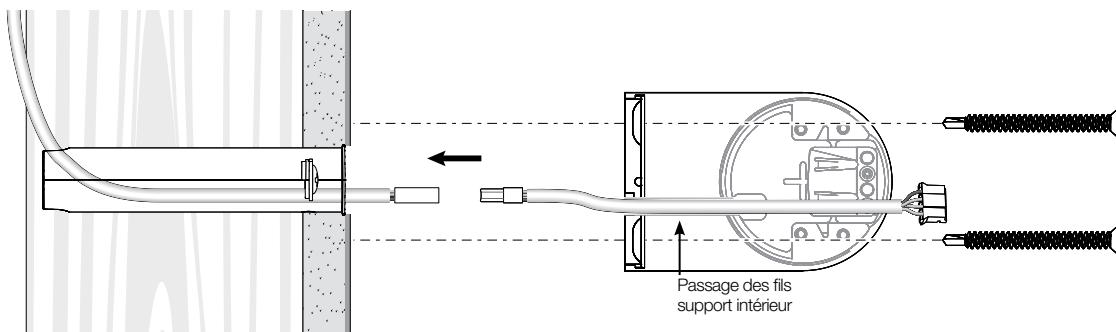


Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Améliorations esthétiques

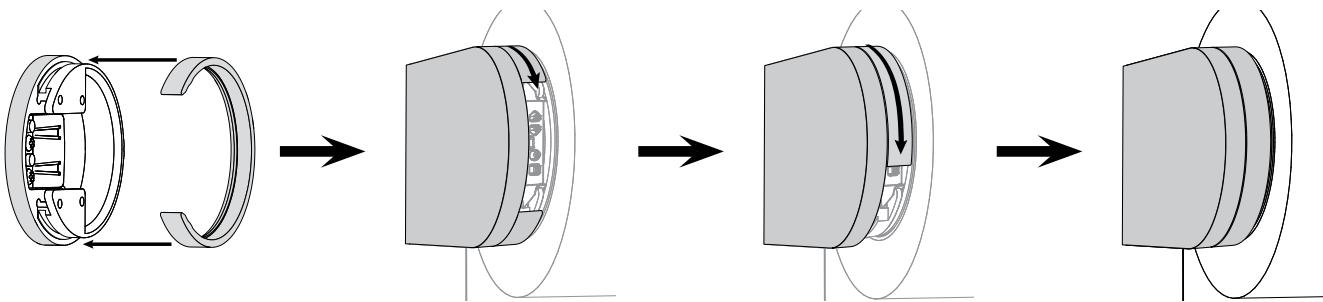
### Câblage dissimulé

La connexion d'alimentation intégrée au support se combine avec les accessoires de gestion des câbles intégrés au mur (détails à la page suivante), pour un câblage complètement dissimulé



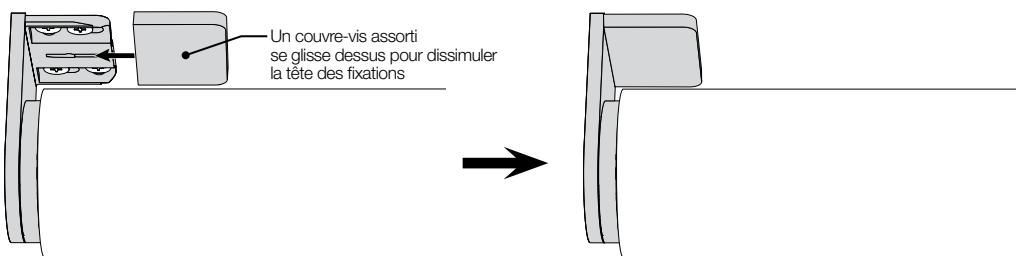
### Bagues de finition

Chaque support intègre une bague de finition assortie (le support central en intègre 2), pour dissimuler l'interface entre le support et le store



### Couvre-vis

Chaque support intègre un couvre-vis à la finition assortie (ne s'applique pas au support d'embrasure ; le support central en intègre 2)



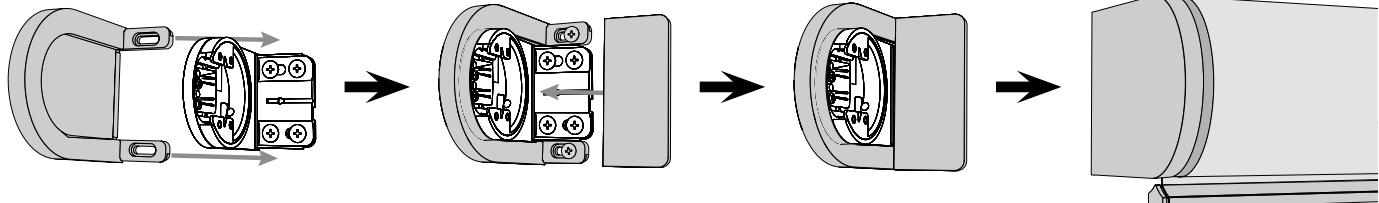
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Améliorations esthétiques facultatives

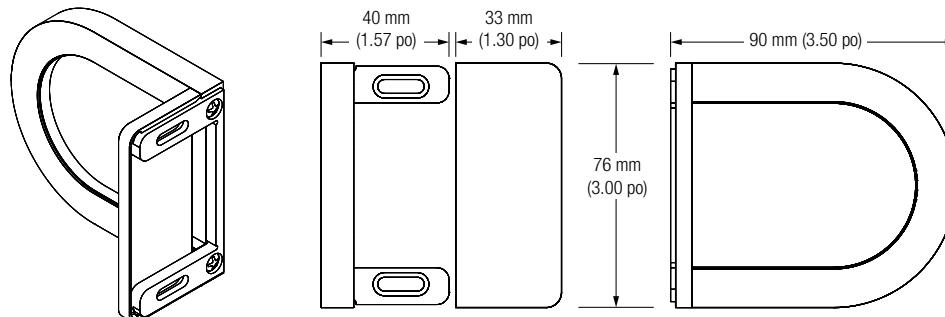
### Couvertures décoratives

Les couvercles décoratifs facultatifs s'ajustent sur les supports montés, offrant une esthétique proéminente qui recouvre le bord du rouleau de tissu (ne s'applique pas au support d'embrasure)

#### Pour les supports d'extrémité

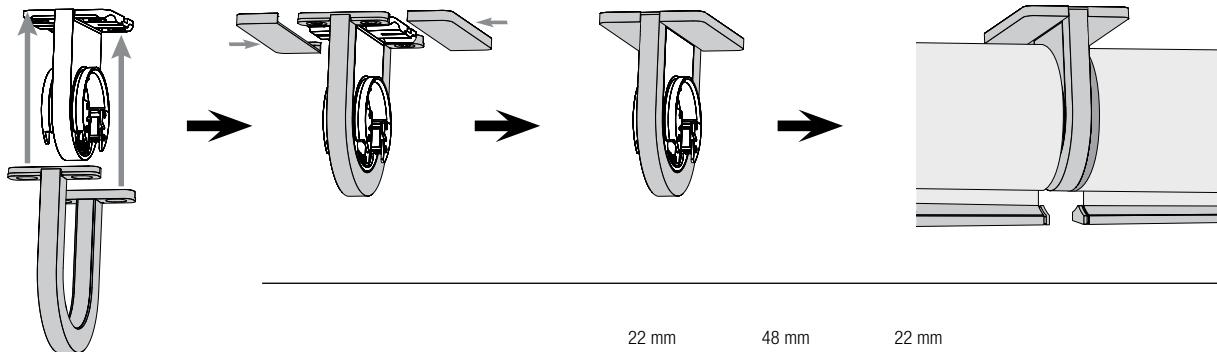


Reportez-vous au guide de finition des supports, cales et accessoires à la page 10

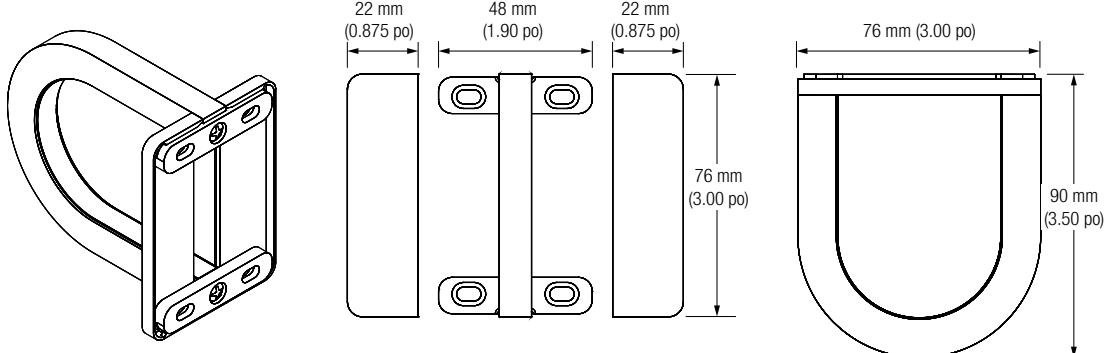


**REMARQUE:** Les couvercles décoratifs pour les supports d'extrémité ajoutent 6,35 mm (0,25 po) à chaque extrémité, au-delà de la largeur du support au support opposé. Lorsque vous utilisez des couvercles décoratifs avec des supports d'extrémité pour les applications à montage interne, déduisez 12,7 mm (0,5 po) de la largeur du support au support opposé pour permettre le dégagement des couvercles décoratifs dans l'ouverture de la fenêtre.

#### Pour les supports centraux



Reportez-vous au guide de finition des supports, cales et accessoires à la page 10



### LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Guide de finition des supports, cales et accessoires

	Blanc pur PWH	Anodisé transparent CLA	Anodisé noir BLA	Nickel satiné SN	Laiton BRS	Graphite satiné SGT	Blanc Opale OWH
<b>Support d'extrémité Standard</b> Rouleau de tissu maximal : 76 mm	WIN-BRK-LWC-PWH	WIN-BRK-LWC-CLA	WIN-BRK-LWC-BLA	WIN-BRK-LWC-SN	WIN-BRK-LWC-BRS	WIN-BRK-LWC-SGT	WIN-BRK-LWC-OWH
<b>Support d'extrémité étendu</b> Rouleau de tissu maximal : 89 mm	WIN-BRK-LWCE-PWH	WIN-BRK-LWCE-CLA	WIN-BRK-LWCE-BLA	WIN-BRK-LWCE-SN	WIN-BRK-LWCE-BRS	WIN-BRK-LWCE-SGT	WIN-BRK-LWCE-OWH
<b>Support central Standard</b> Rouleau de tissu maximal : 76 mm	WIN-BRK-LT-PWH	WIN-BRK-LT-CLA	WIN-BRK-LT-BLA	WIN-BRK-LT-SN	WIN-BRK-LT-BRS	WIN-BRK-LT-SGT	WIN-BRK-LT-OWH
<b>Support central étendu</b> Rouleau de tissu maximal : 89 mm	WIN-BRK-LTE-PWH	WIN-BRK-LTE-CLA	WIN-BRK-LTE-BLA	WIN-BRK-LTE-SN	WIN-BRK-LTE-BRS	WIN-BRK-LTE-SGT	WIN-BRK-LTE-OWH
<b>Support d'embrasure</b> Rouleau de tissu maximal : 89 mm	WIN-BRK-LJ-PWH	WIN-BRK-LJ-CLA	WIN-BRK-LJ-BLA	WIN-BRK-LJ-SN	WIN-BRK-LJ-BRS	WIN-BRK-LJ-SGT	WIN-BRK-LJ-OWH
<b>Bagues de finition</b>	WIN-BRK-RING-PWH	WIN-BRK-RING-CLA	WIN-BRK-RING-BLA	WIN-BRK-RING-SN	WIN-BRK-RING-BRS	WIN-BRK-RING-SGT	WIN-BRK-RING-OWH
<b>Couvre-vis extrémité</b>	WIN-BC-LWC-PWH	WIN-BC-LWC-CLA	WIN-BC-LWC-BLA	WIN-BC-LWC-SN	WIN-BC-LWC-BRS	WIN-BC-LWC-SGT	WIN-BC-LWC-OWH
<b>Couvre-vis centraux</b>	WIN-BC-LT-PWH	WIN-BC-LT-CLA	WIN-BC-LT-BLA	WIN-BC-LT-SN	WIN-BC-LT-BRS	WIN-BC-LT-SGT	WIN-BC-LT-OWH
<b>Couverture décorative, extrémité</b>	WIN-BRK-LV-PWH	WIN-BRK-LV-CLA	WIN-BRK-LV-BLA	WIN-BRK-LV-SN			
<b>Couverture décorative, centraux</b>	WIN-BRK-LV2-PWH	WIN-BRK-LV2-CLA	WIN-BRK-LV2-BLA	WIN-BRK-LV2-SN			
<b>Cale recommandé</b> Paquets de 10	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-PWH Central: WIN-SHIM-LT-PWH Embrasure: WIN-SHIM-LJ-PWH	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-CLA Central: WIN-SHIM-LT-CLA Embrasure: WIN-SHIM-LJ-CLA	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-BLA Central: WIN-SHIM-LT-BLA Embrasure: WIN-SHIM-LJ-BLA	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-CL Central: WIN-SHIM-LT-CL Embrasure: WIN-SHIM-LJ-CL	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-BRS Central: WIN-SHIM-LT-BRS Embrasure: WIN-SHIM-LJ-BRS	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-BLA Central: WIN-SHIM-LT-BLA Embrasure: WIN-SHIM-LJ-BLA	Extrémité: WIN-SHIM-LWC-PWH Central: WIN-SHIM-LT-PWH Embrasure: WIN-SHIM-LJ-PWH

Pour plus d'informations sur les finitions, les couleurs et d'autres options de conception, veuillez visiter:

[lutron.com/en-US/Products/Pages/ShadingSystems/PalladiomShades/DesignOptions.aspx](http://lutron.com/en-US/Products/Pages/ShadingSystems/PalladiomShades/DesignOptions.aspx)

 PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

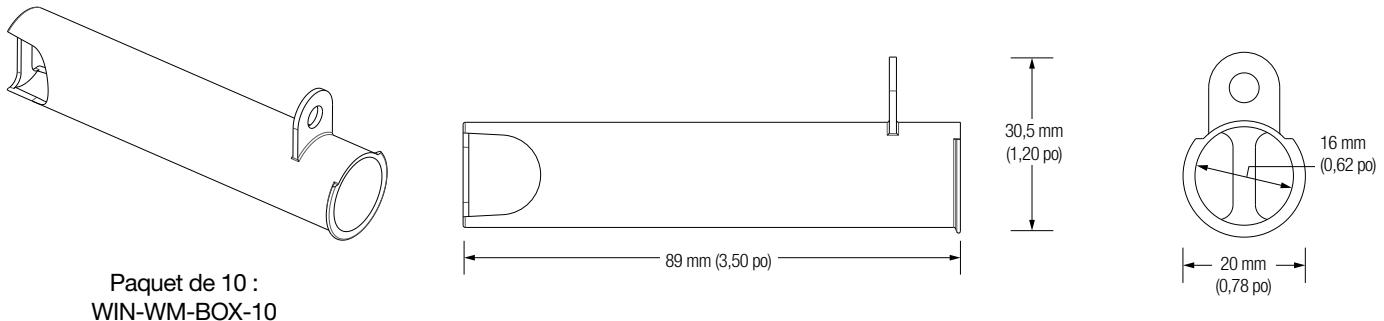
Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

## Gestion des câbles

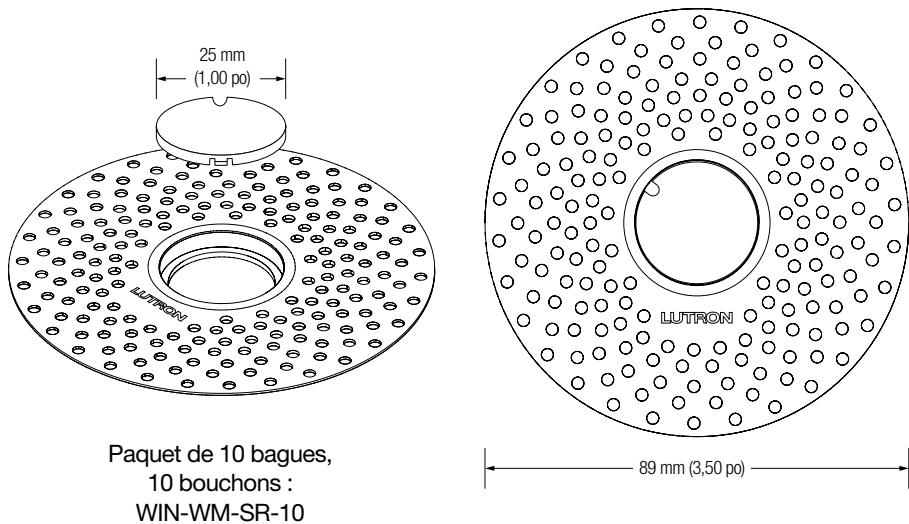
### Logement des câbles

Le logement des câbles servant à l'installation à l'intérieur d'un mur ou de boiseries fixes, protège et permet l'accès à la connexion électrique du store. Peut être installé sous le support ou dissimulé à l'aide de la bague pour enduit et du bouchon.



### Bague pour enduit et bouchon

Permet de conserver une entrée de fils propre pendant la finition du mur et fournit une accroche pour l'enduit dans la zone de transition. Lutron recommande de positionner la bague pour enduit derrière le rouleau de tissu (si les conditions le permettent), afin de conserver une apparence esthétique.



### LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	