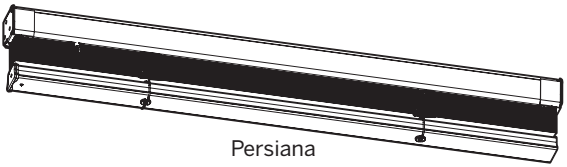
LEVOLOR

CÓMO INSTALAR PERSIANAS DE ALUMINIO

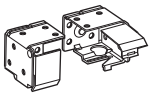
PERSIANAS DE ALUMINIO SIN CORDÓN DE 2.54 CM Y 5.08 CM

Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.

PIEZAS INCLUIDAS (La cantidad varía según el pedido)



Persiana



Soportes de montaje de caja

O



Soportes de montaje ocultos



Tornillos de cabeza hexagonal (2 por soporte)

PIEZAS OPCIONALES



Bloque espaciador para 2.54 cm



Bloque espaciador para 5.08 cm



Abrazaderas de fijación inferior



Cenefa y sujetadores

NOTA: se incluirán elementos opcionales, si se seleccionan en el momento del pedido de la persiana. Si su paquete no incluye estos artículos, la instalación puede continuar sin ellos.

HERRAMIENTAS NECESARIAS



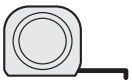
Nivel



Lápiz



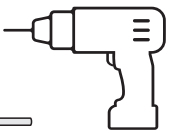
Destornillador



Cinta métrica



Broca para taladro de 1/16"



Taladro

Utilice los sujetadores adecuados para el tipo de superficie de montaje, tal y como se especifica a continuación:

- **Panel de yeso o yeso:** utilice anclas de expansión de pared o pernos de expansión (no se incluyen).
- **Metal:** utilice tornillos para panel metálico (no se incluyen).
- **Madera:** utilice pernos de cabeza hexagonal #6 (se incluyen).

INFORMACIÓN DEL SOPORTE

- Su pedido incluirá la cantidad correcta de soportes de instalación para el ancho de la persiana, como se muestra en las tablas a continuación.
- Para que la persiana funcione correctamente, es importante que los soportes estén montados a nivel.
- Si es necesario, use calzas para que le ayuden a regular y alinear los soportes.
- La cantidad y la ubicación de los soportes son los mismos independientemente de si los instala dentro o fuera del marco de la ventana.

Soportes de caja (2.54 cm)

Ancho de la persiana	Pies Cuadrados	Soportes de caja	Abrazaderas de soporte
Hasta 152.4 cm	Hasta 152.4 cm	2	0
	Más de 152.4 cm	2	1
152.71 cm a 304.8 cm	Hasta 152.4 cm	2	1
	Más de 152.4 cm	2	2

Soportes de ocultos (2.54 cm)

Ancho de la persiana	Pies Cuadrados	Soportes
Hasta 152.4 cm	Hasta 152.4 cm	2
	Más de 152.4 cm	3
152.71 cm a 304.8 cm	Hasta 152.4 cm	3
	Más de 152.4 cm	4

Soportes de caja (5.08 cm)

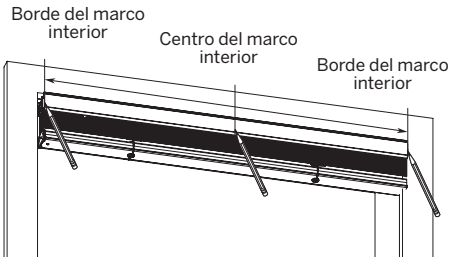
Ancho de la persiana	Soportes de caja	Abrazaderas de soporte
Hasta 121.92 cm	2	0
122.23 cm a 213.36 cm	2	1
213.67 cm a 304.8 cm	2	2

MONTAJE CON SOPORTES DE CAJA: 2.54 CM Y 5.08 CM

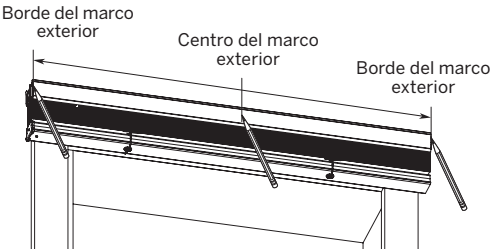
1 COLOQUE LA PERSIANA EN LA UBICACIÓN DESEADA Y MARQUE LOS BORDES

NO LO OLVIDE: Antes de marcar las ubicaciones de los soportes, verifique la separación de profundidad necesaria para evitar obstrucciones como manivelas o manijas de ventanas.

MONTAJE INTERIOR



MONTAJE EXTERIOR



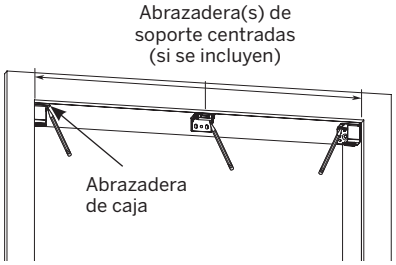
Requisitos de montaje	2.54 cm calibre de 0.006/0.008			5.08 cm calibre 0.008		
	Profundidad mínima del montaje interior	Montaje interior al ras	Montaje exterior (superficie de la pared)	Profundidad mínima del montaje interior	Montaje interior al ras	Montaje exterior (superficie de la pared)
Sin cenefa						
Soporte oculto	2.22 cm	44.45 cm	1.58 cm	n/d	n/d	n/d
Abrazadera de caja	2,54 cm (1")	44.45 cm	34.92 cm	n/d	n/d	n/d
Con cenefa						
Soporte oculto	2.22 cm	5,72 cm (2-1/4")	1.58 cm	n/d	n/d	n/d
Abrazadera de caja	2,54 cm (1")	5,72 cm (2-1/4")	34.92 cm	2,86 cm (1,125 pulg)	7.3 cm	44.45 cm

2 MARQUE LA UBICACIÓN DEL SOPORTE DE CAJA, CENTRE CUALQUIER SOPORTE ADICIONAL SI CORRESPONDE.

- Coloque los soportes de caja en el extremo de cada cortinero para confirmar la dimensión.
- Marque las ubicaciones de los orificios de montaje de soportes deseados, dos por soporte, y asegúrese de que estén a escuadra y separados uniformemente.

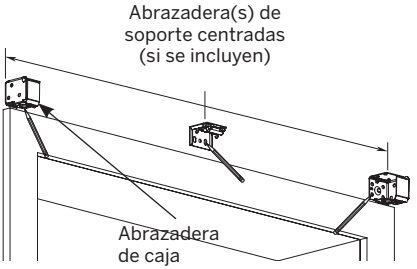
MONTAJE INTERIOR

NOTA: los soportes de caja en el montaje interior se pueden marcar para fijación superior, posterior o lateral.



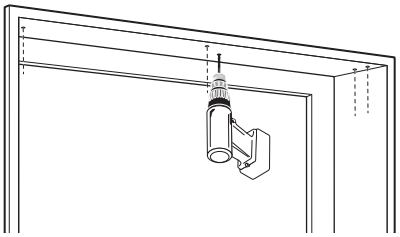
MONTAJE EXTERIOR

NOTA: los soportes de caja en el montaje exterior solo se pueden marcar para fijación posterior.

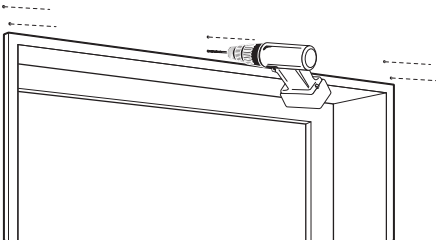


3 PRETALADRE LOS ORIFICIOS CON UNA BROCA PARA TALADRO DE 1/16"

MONTAJE INTERIOR



MONTAJE EXTERIOR

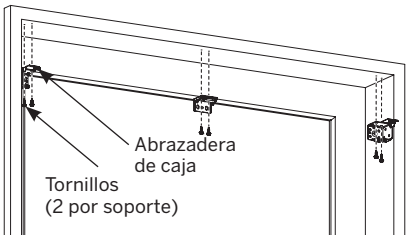


4 INSTALE LOS SOPORTES DE CAJA CON LOS TORNILLOS PROVISTOS

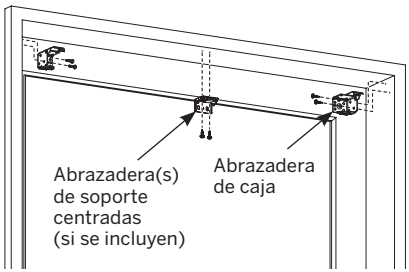
IMPORTANTE: Use los mismos orificios para todos los soportes para garantizar una proyección uniforme desde la superficie.

- Mientras mantiene los soportes en su lugar, fíjelos con dos tornillos por cada soporte.

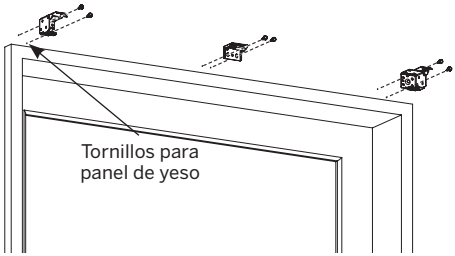
MONTAJE INTERIOR



O



MONTAJE EXTERIOR

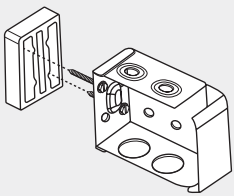


PRECAUCIÓN: use las anclas de expansión para panel de yeso (no se incluyen) para montaje exterior en panel de yeso. Si no se sujeta correctamente la persiana, puede caerse y provocar lesiones.

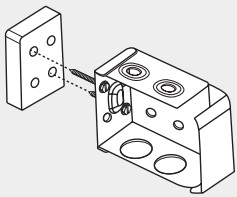
SI SOLICITÓ BLOQUES ESPACIADORES OPCIONALES

- Los bloques espaciadores de montaje exteriores brindarán un espacio de 0.95 cm adicional.
- Fije los espaciadores a los soportes de instalación con los 2 tornillos que se suministran con cada espaciador.

Bloque espaciador de 2.54 cm



Bloque espaciador de 5.08 cm



PRECAUCIÓN: no utilice más de un bloque espaciador. El uso de más de un bloque espaciador podría provocar que la persiana se caiga, lo que podría causar lesiones.

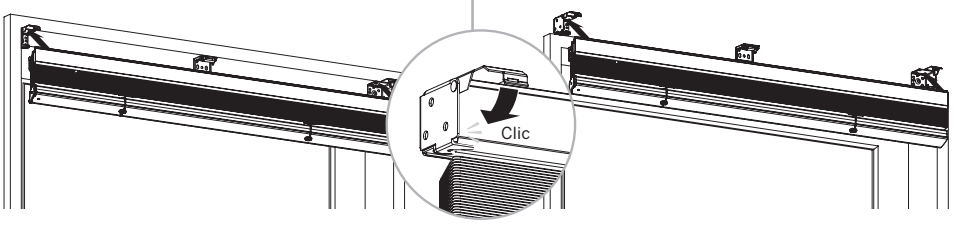
5 MONTE LA PERSIANA EN LOS SOPORTES

- Alinee el cortinero con los soportes, incline el mecanismo hacia afuera.
- Deslice el cortinero en línea recta hacia los soportes.
- Si el cortinero puede deslizarse de lado a lado en los soportes de la caja, use un destornillador de cabeza plana para doblar las lengüetas en los extremos del cortinero hasta que esté ceñido.
- Si se incluyen abrazaderas de soporte centrales, enganche el borde frontal del cortinero en el soporte.
- Una vez que las persianas estén en su lugar, baje el frente de cada soporte de caja y presione hasta que la lengüeta de empalme encaje.

PRECAUCIÓN: asegúrese de que el soporte y el cortinero estén bien asegurados antes de operar la persiana. Si no lo hace, la persiana podría caerse provocar y posibles lesiones.

MONTAJE INTERIOR

MONTAJE EXTERIOR



MONTAJE CON SOPORTES OCULTOS: 2.54 CM

PASOS PARA LA INSTALACIÓN

- Marque la ubicación de los soportes y taladre orificios guía
- Asegure los soportes con los tornillos provistos
- Encaje el cortinero en los soportes

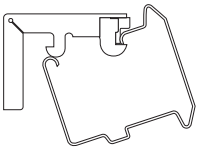
PAUTAS IMPORTANTES

- Coloque los soportes a no más de 0.63 cm de cada tapa de extremo
- Asegúrese de que los soportes estén espaciados uniformemente y alineados
- No coloque los soportes directamente sobre la parte superior de las escalerillas de cordón o el mecanismo de inclinación



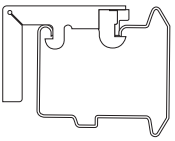
CONSEJO: inserte la parte delantera del cortinero en el soporte y luego gírelo hacia arriba para acoplarlo

Inserte el cortinero



El riel se coloca primero en la parte delantera del soporte. Asegúrese de que el borde frontal del cortinero quede enganchado en el borde de la parte blanca del soporte.

Asegure la persiana

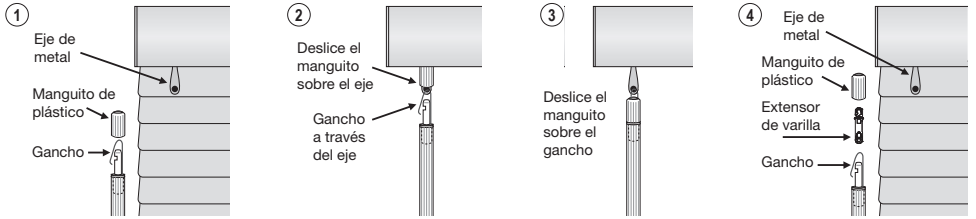


Gire la parte posterior del cortinero detrás de la pata posterior del soporte hasta que oiga que encaje. Jale del cortinero hacia abajo para asegurar un acoplamiento correcto.

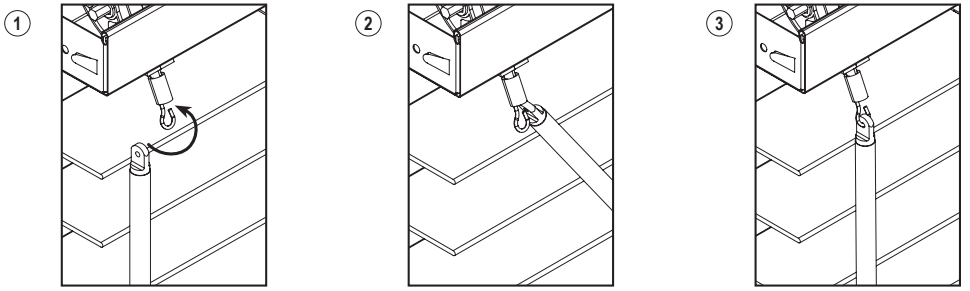
6 ENSAMBLE LA VARILLA

PERSIANAS DE 2.54 CM

- La varilla suministrada tiene un gancho de metal en el extremo, cubierto por una funda de plástico. Retire la funda al jalar hacia arriba y dejar al descubierto el gancho en posición abierta.
- Tome la funda de plástico que retiró y deslícela sobre el eje metálico que sobresale del cortinero. Mientras sujeta el manguito por encima del orificio del eje del mecanismo de inclinación, inserte el gancho de la varilla a través del orificio del eje hasta que descanse en la curvatura del gancho.
- Deslice la funda de plástico hacia abajo para cubrir el gancho hasta que vuelva a estar en la posición cerrada.
- Para obtener mayor separación al girar la varilla, se incluye un extensor de varilla.



PERSIANAS DE 5.08 CM



7 INSTALACIÓN DE LA CENEFA (OPCIONAL)

FIJE LOS SUJETADORES DE LA CENEFA

CENEFA DE CANAL DE LISTONES DOBLES DE 2.54 CM: PERSIANAS DE 2.54 CM

- Fije los sujetadores de la cenefa a 5.54 cm de cada extremo del cortinero. Coloque sujetadores adicionales de manera uniforme entre los dos sujetadores de los extremos, de modo que los sujetadores de la cenefa no estén separados por más de 91.44 cm.

CENEFA DE CANAL DE LISTONES SIMPLES DE 5.08 CM: PERSIANAS DE 5.08 CM

- Los listones para la cenefa vienen preinsertados en la cenefa de canal. Coloque los sujetadores en el cortinero. Coloque la cenefa de canal en los sujetadores.

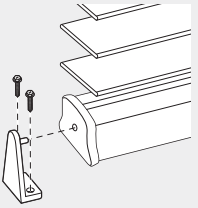
Nota: no coloque los sujetadores de la cenefa donde puedan interferir con alguna pieza móvil.

Nota: si la cenefa se pidió con retornos, doble la cenefa de canal por la marca en la parte posterior antes de fijarla a los sujetadores.

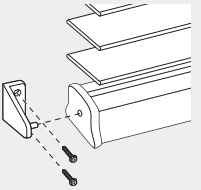
SOPORTES DE RETENCIÓN (OPCIONAL)

- Ideales para puertas, los soportes de fijación inferior impiden que la persiana se balancee. Ensamble en cada lado del riel inferior como se muestra.

MONTAJE INTERIOR



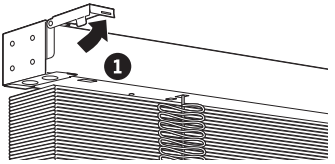
MONTAJE EXTERIOR

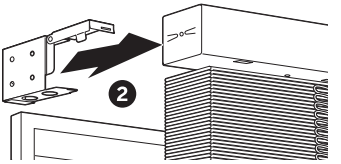


FUNCIONAMIENTO

RETIRO DE LA PERSIANA DE LOS SOPORTES DE CAJA

- Primero, asegúrese de que la persiana esté completamente subida. Desbloquee y levante los sujetadores delanteros de cada soporte de caja de extremo y deslice el cortinero para sacarlo de los soportes. Si se utilizan soportes centrales, levante la parte delantera del cortinero para liberar el canal del soporte y deslícelo hacia adelante.





RETIRO DE LA PERSIANA DE LOS SOPORTES OCULTOS

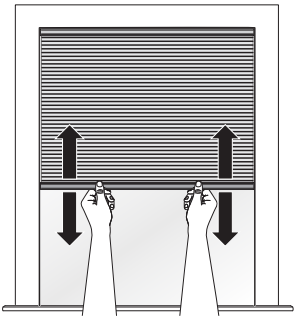
- Presione e incline hacia abajo para desenganchar el soporte.

PARA INCLINAR LOS LISTONES

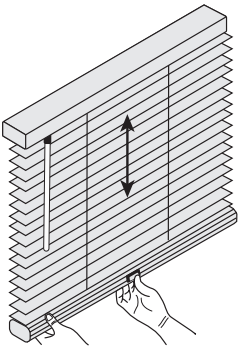
- Gire la varilla hasta alcanzar el ángulo de los listones deseado.
- Antes de subir o bajar los listones, deben inclinarse hasta la posición abierta.

PARA SUBIR Y BAJAR LA PERSIANA

PERSIANAS DE 2.54 CM



PERSIANAS DE 5.08 CM



Nota: al subir las persianas con montaje interior, jale ligeramente del riel inferior hacia usted antes de subir el riel inferior. Una vez alcanzada la altura deseada, vuelva a colocar la persiana en la abertura de la ventana.

Nota: cuando baje completamente las persianas de montaje interior, jale el riel inferior hacia abajo y ligeramente hacia usted, aproximadamente 2.54 cm más allá del alféizar.

PERSIANAS DE 5.08 CM

- Para subir la persiana, sujete el riel inferior cerca del centro, presione el botón central con el pulgar y levántela mientras equilibra el riel inferior con la otra mano.
- Permita que los listones se apilen de manera uniforme.
- Mantenga el riel quieto en la posición deseada y suelte el botón.
- Para bajar la persiana, presione el botón central con el pulgar y manténgalo presionado mientras jala del riel inferior hacia abajo hasta la altura deseada.
- Una vez que la persiana alcance la posición deseada, suelte el botón.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

Limpieza de polvo: quite el polvo de las persianas con regularidad. Use un paño común suave y limpio, un paño antipolvo tratado con químicos, un mitón para polvo o cepillos cilíndricos para polvo especialmente diseñados para persianas. Baje la persiana por completo, incline los listones casi hasta cerrarlos del todo y quite el polvo; luego, quite el polvo del reverso de los listones de la misma manera. Para alcanzar el polvo donde se superponen los listones, es mejor no cerrar completamente la persiana en ninguna de las posiciones.

Aspirado: para usar una aspiradora para limpiar las persianas, use el cepillo que viene incluido con la aspiradora. Use el mismo procedimiento que se menciona anteriormente.

Aire forzado: elimine el polvo y la suciedad con aire comprimido limpio.

Nota importante: UNO se recomienda la limpieza ultrasónica para persianas de aluminio.