

### 3 Eve MotionBlinds toevoegen aan jouw platform

Voeg Eve MotionBlinds toe aan het platform van je keuze en zorg voor een compatibele Thread Border Router.

Meer informatie: [motionblinds.com/eve/matter](https://motionblinds.com/eve/matter)

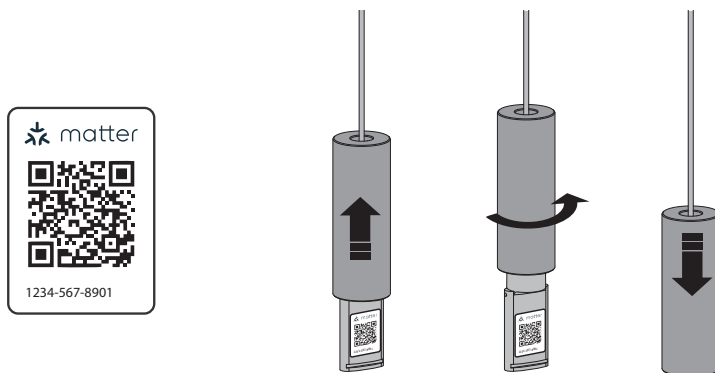


### 4 Programmeer de plissee

Nu kun je Eve MotionBlinds eenvoudig toevoegen aan je smart home in slechts een paar stappen door de Matter Setup Code te scannen met de app van je favoriete platform. Scan de Matter Setup Code om het toe te voegen aan uw platform.

Eve motionblinds heeft eindposities nodig om goed te werken. Eindposities kunnen op 2 manieren worden geprogrammeerd. In de Eve app of met de knop voor het programmeren van eindposities op je plissee. (Stap 5)

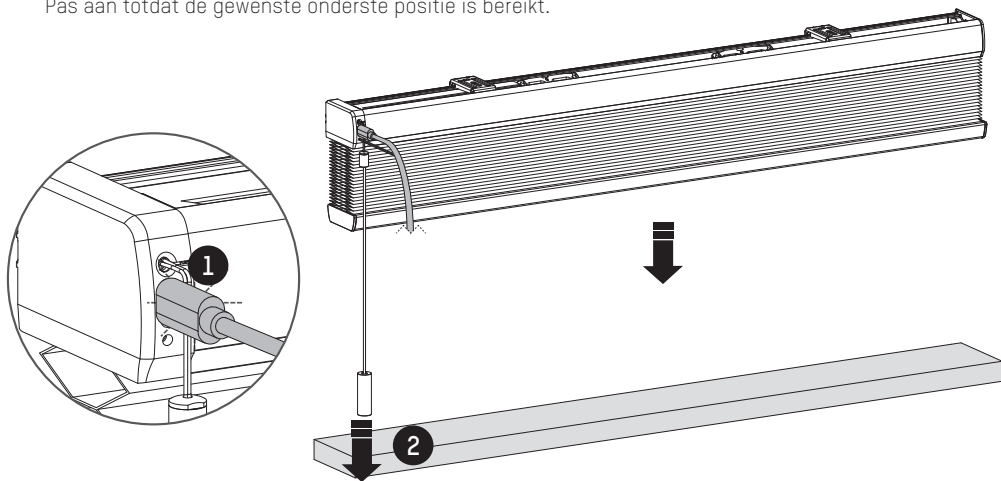
Na het scannen kun je de Matter Setup Code verbergen.



## 5 Stel eindposities in

U kunt de eindposities niet alleen met de app instellen, maar ook door op de knop op de motor te drukken. 1: Om naar deze programmamodus te gaan, moet je eerst de USB-C-kabel invoeren (zie pagina 3). 2: Trek aan de ketting en houd deze vast totdat de raambekleding de onderste positie heeft bereikt. Beweegt de raambekleding in de tegenovergestelde richting, laat dan de ketting los. Trek opnieuw aan de ketting en houd deze vast.

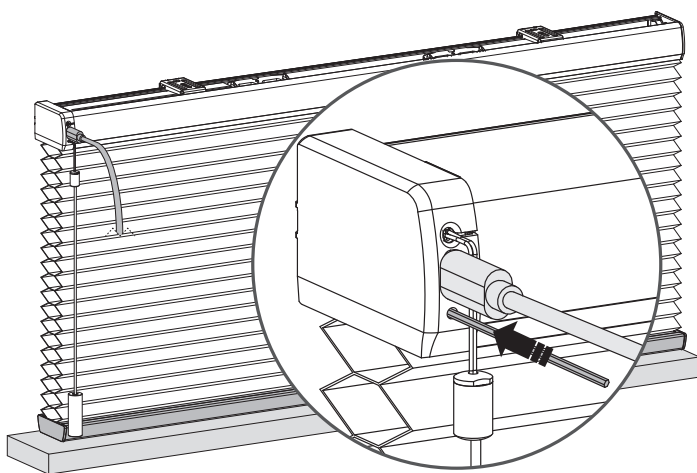
Pas aan totdat de gewenste onderste positie is bereikt.



6

## 6 Sla de onderste positie op

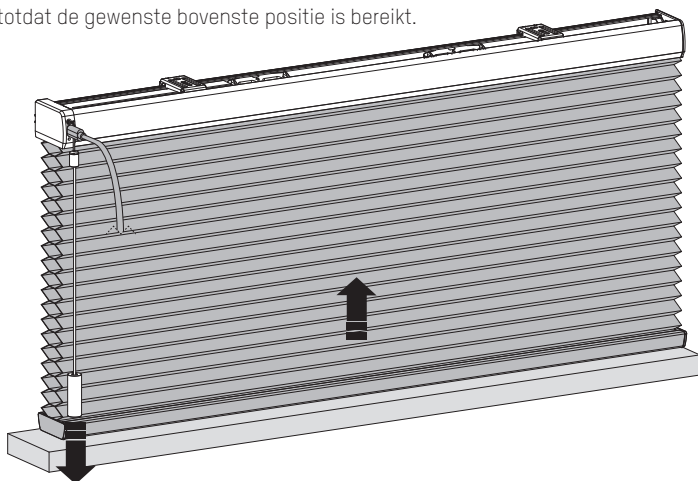
Wanneer de raambekleding op uw onderste positie staat, houdt u de knop ingedrukt totdat de raambekleding omhoog en omlaag beweegt om uw onderste positie op te sla.



## 7 Beweeg de raambekleding naar de bovenste positie

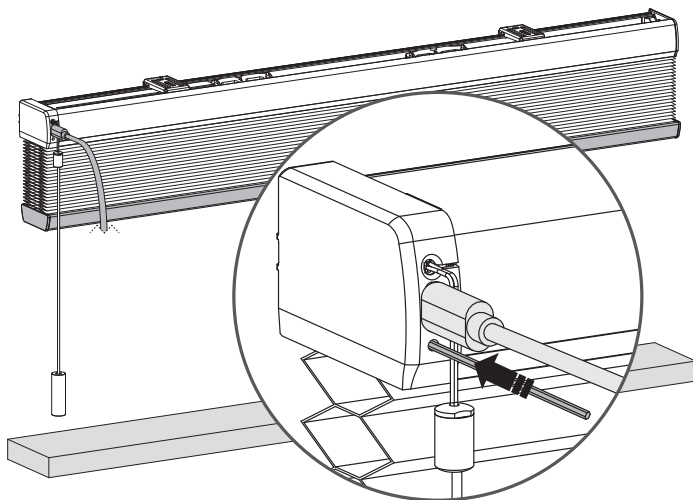
Trek aan de ketting en houd deze vast totdat de raambekleding de gewenste bovenste positie heeft bereikt. **WAARSCHUWING:** risico op beschadiging. Laat de raambekleding langzaam omhoog bewegen naar de bovenste positie. Beweegt de raambekleding in de tegenovergestelde richting, laat dan de ketting los. Trek opnieuw aan de ketting en houd deze vast.

Pas aan totdat de gewenste bovenste positie is bereikt.



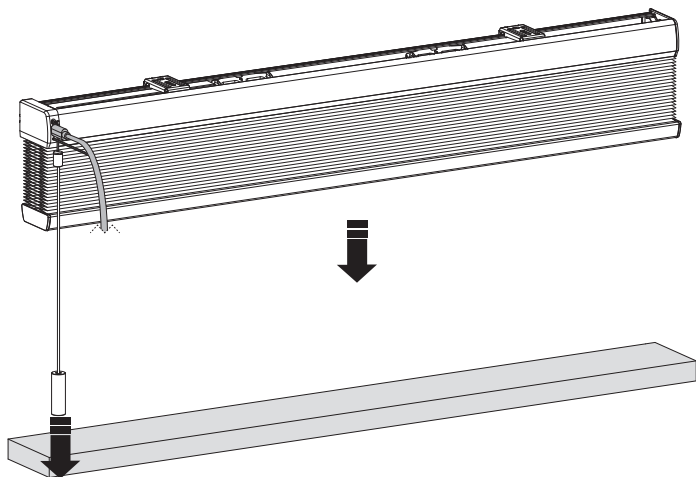
## 8 Sla de bovenste positie op

Wanneer de raambekleding op uw bovenste positie staat, houdt u de knop ingedrukt totdat de raambekleding omhoog en omlaag beweegt om uw bovenste positie op te slaan.



## 9 Pas uw eindposities aan

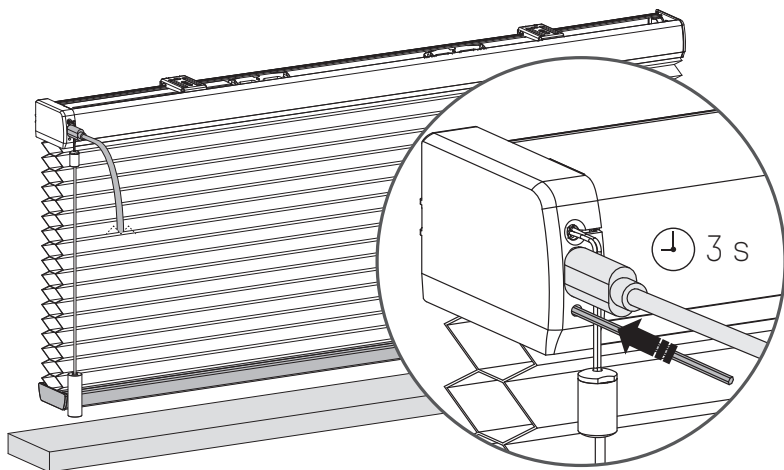
Om een van uw eindposities aan te passen, plaatst u de raambekleding op de eindpositie die u wilt aanpassen. Trek aan de ketting en wacht tot de raambekleding de eindpositie heeft bereikt die u wilt aanpassen.



8

## 10 Verwijder de (onderste/bovenste) positie

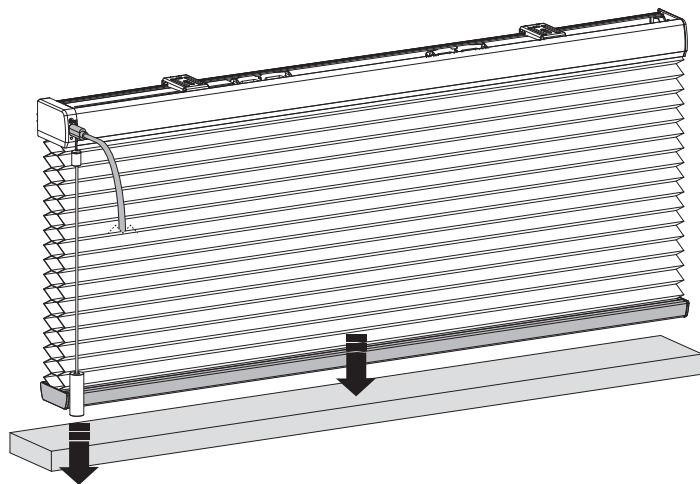
Houd de knop programmeren voor de eindpositie 3 seconden ingedrukt om uw (onderste/bovenste) positie te verwijderen. De raambekleding beweegt één maal omhoog en omlaag om te bevestigen dat de eindpositie is verwijderd. U kunt nu een nieuwe (bovenste/onderste) positie instellen.



## **11** Beweeg de raambekleding naar de nieuwe (onderste) positie

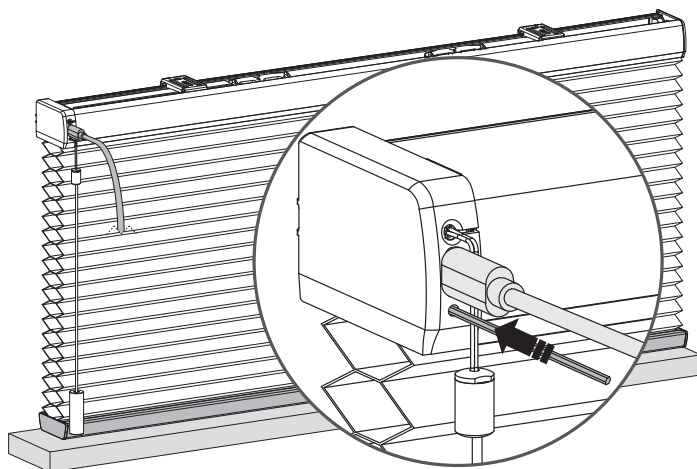
Trek aan de ketting en houd deze vast totdat de raambekleding de onderste positie heeft bereikt. Beweegt de raambekleding in de tegenovergestelde richting, laat dan de ketting los. Trek opnieuw aan de ketting en houd deze vast.

Pas aan totdat de gewenste onderste positie is bereikt.



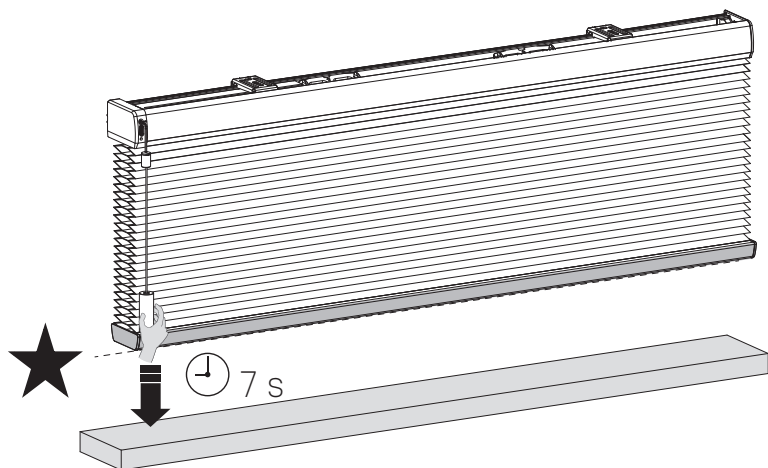
## **12** Sla de (onderste) positie op

Wanneer de raambekleding op uw onderste positie staat, houdt u de knop ingedrukt totdat de raambekleding omhoog en omlaag beweegt om uw onderste positie op te slaan.



### 13 Sla de favoriete positie op

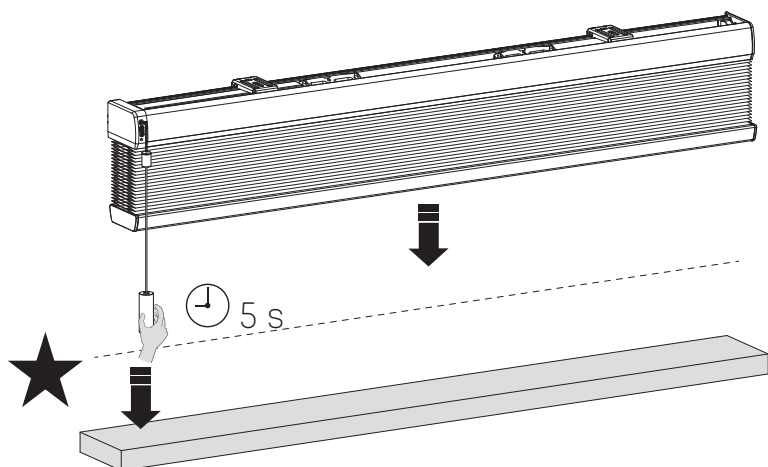
Als er geen favoriete positie is geprogrammeerd, moet u de raambekleding op uw favoriete positie plaatsen. Wanneer de raambekleding op uw favoriete positie staat, houdt u de trekbediening vast totdat de raambekleding één keer op en neer gaat (ongeveer 7 seconden).



10

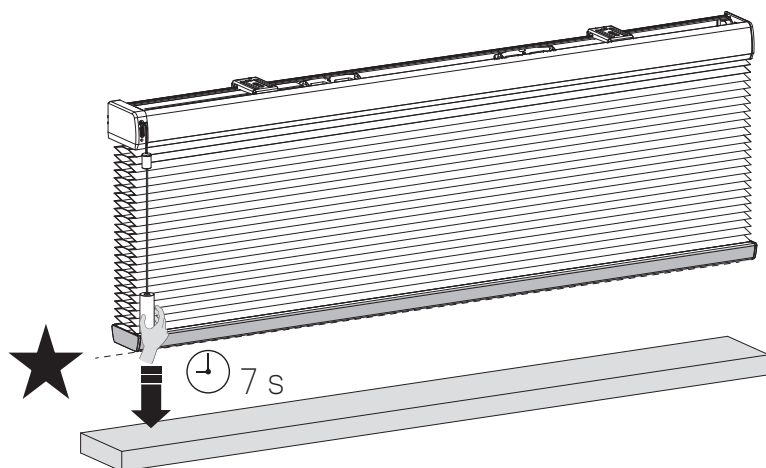
### 14 Bediende raambekleding naar de favoriete positie

Als de raambekleding niet op de favoriete positie staat, houdt u de trekbediening 5 seconden vast en de raambekleding beweegt naar de favoriete positie.



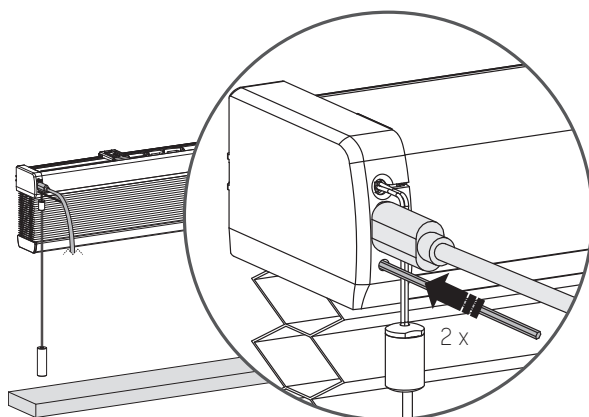
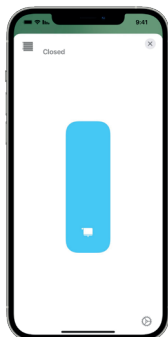
## 15 Sla een nieuwe favoriete positie op

Om uw vorige favoriete positie te verwijderen, moet u de raambekleding op uw huidige favoriete positie plaatsen. (Stap 14) Houd de trekbediening vast totdat de raambekleding één keer op en neer gaat. [Ongeveer 7 seconden.] Uw favoriete positie is nu gewist. Volg stap 13 om een nieuwe favoriete positie in te stellen.



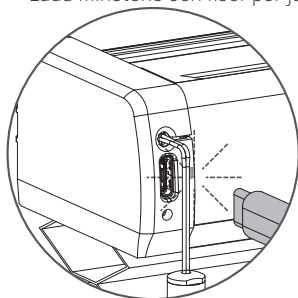
## i Verander de draairichting

Als in de app de positie van de raambekleding tegenovergesteld is aan die van de raambekleding zelf, verander dan de draairichting door de knop Eindpositie binnen een seconde twee keer in te drukken.

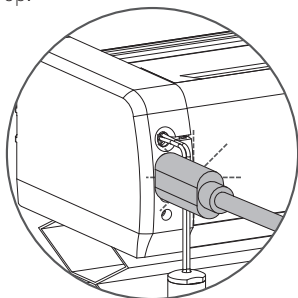


## **i** Laad de raambekleding op

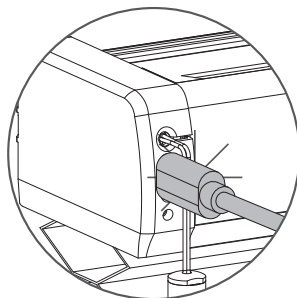
Om de raambekleding op te laden, sluit u deze raambekleding aan op een standaard USB-C 5V-voeding via een USB-C-kabel. Bijvoorbeeld via de voedingsadapter van uw smartphone. Laad minstens één keer per jaar op.



Het ledlampje knippert rood wanneer het systeem actief is; laad de batterij op



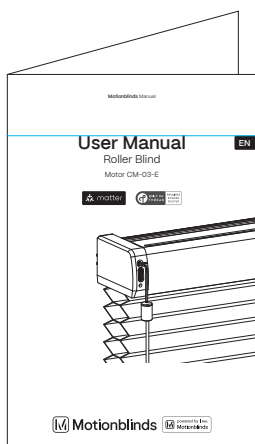
Het ledlampje knippert groen; de batterij wordt opgeladen



Het ledlampje brandt groen; de batterij is helemaal opgeladen

## **i** Meer informatie

Scan de QR-code hieronder om de volledige gebruikershandleiding te bekijken met meer informatie en geavanceerde opties.



Gebruikershandleiding  
rtube.nl/red1995

## Belangrijke veiligheidsinstructies

**WAARSCHUWING:** Om het risico op ernstige verwondingen of op de dood te verminderen is het belangrijk voor de veiligheid van personen om deze instructies te volgen. Bewaar deze instructies.

- Lees alle installatie-instructies en volg ze op.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar, door personen met lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperkingen en door personen zonder ervaring en kennis, mits er sprake is van toezicht of van instructies over het veilige gebruik van het apparaat en mits ze de mogelijke gevaren van het gebruik ervan hebben begrepen. Laat kinderen niet met het apparaat spelen. Laat kinderen het apparaat niet zonder toezicht schoonmaken en onderhouden.
- Laat de kinderen niet spelen met vaste bedieningselementen. Houd de afstandsbediening buiten bereik van kinderen.
- Controleer regelmatig of de installatie niet uit balans is en of er sporen zijn van slijtage of schade aan kabels en veren. Gebruik het product niet als er reparatie of aanpassing nodig is.
- Deze handleiding is ook online beschikbaar.
- De aandrijving moet van de voedingsbron worden losgekoppeld tijdens het vervangen van onderdelen, schoonmaken en onderhouden.
- Het A-gewogen geluidsdrukkniveau in de oren van de gebruiker is gelijk aan of minder dan 70 dB(A).
- Alleen voor gebruik binnenshuis en in huishoudelijke omgevingen.
- Koppel de aandrijving los van de voeding of schakel de automatische bediening uit wanneer er onderhoudswerkzaamheden in de omgeving worden uitgevoerd, zoals tijdens het wassen van ramen.
- Zorg dat er geen andere personen in de buurt zijn als u een dodemansschakelaar gebruikt.
- Bedien het product niet wanneer er onderhoudswerkzaamheden in de buurt worden uitgevoerd, zoals het wassen van ramen.
- De buismotor mag alleen werken met een veilige, extra lage spanning die overeenkomt met de markering op het apparaat.
- Maximale bedrijfstemperatuur van de motor is +55°C. Maximale oplaadtemperatuur van de accu is +45°C.

- Dit apparaat bevat accu's die niet kunnen worden vervangen.

## Belangrijke installatie-instructie

**WAARSCHUWING:** Belangrijke veiligheidsinstructies. Volg alle instructies; onjuiste installatie kan tot ernstig letsel leiden.

- Deze motor kan alleen worden gebruikt met zacht materiaal voor aangedreven onderdelen.
- Gevaarlijke onbeschermde bewegende onderdelen van de aandrijving moeten hoger dan 2,5m boven de vloer of andere vlakke ondergrond die er toegang toe biedt worden geïnstalleerd.
- Installeer het bewegende deel van een handmatige vrijgave minder dan 1,8 m hoog.
- Het bewegende deel van een dodemansschakelaar moet binnen het zicht van het aangedreven onderdeel maar uit de buurt van bewegende onderdelen worden geplaatst. Het moet op een minimale hoogte van 1,5 m worden geïnstalleerd en ontoegankelijk zijn voor het publiek.
- De massa en dimensie van het aangedreven onderdeel moeten compatibel zijn met het nominale vermogen en de nominale bedrijfstijd.
- Vaste bedieningsonderdelen moeten na de installatie duidelijk zichtbaar zijn.
- Het aangedreven deel moet compatibel zijn met het nominale vermogen 0.6 N.m en de nominale bedrijfstijd (12 min.).
- De aandrijving is bedoeld om te worden geïnstalleerd op een hoogte van minimaal 2,5m boven de vloer of een andere ondergrond die toegang biedt.
- De ont koppeling van alle polen moet in de vaste bedrading worden verwerkt volgens de bedradersregels.
- De batterij moet uit het apparaat worden verwijderd voor het apparaat wordt gesloopt. Voor de batterij verwijderd kan worden, moet het apparaat worden losgekoppeld van het stroomnet. Gooi de batterij niet weg, maar lever deze in bij de daarvoor bedoelde inleverpunten.

# FCC-handleiding | FCC ID: ZY4CM08E1 IC:28177-CM08E1

Wettelijke verplichte informatie

## 1 FCC-informatie voor de gebruiker

Dit product bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd en mag alleen worden gebruikt met goedgekeurde antennes. Wijzigingen of aanpassingen aan het product zorgen dat wettelijke certificeringen en goedkeuringen die van toepassing zijn ongeldig worden.

## 2 FCC-kennisgevingen inzake elektronische emissies

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels.

Op het gebruik zijn de volgende twee voorwaarden van toepassing:

1. Dit apparaat mag geen schadelijke storingen veroorzaken;
2. Dit apparaat moet bestand zijn tegen alle storingen die worden ontvangen, inclusief storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

## 14 3 FCC-verklaring inzake storingen door radiofrequentie

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen voor digitale apparaten van Klasse B, zoals beschreven in deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn opgesteld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer de apparatuur in een bedrijfsomgeving wordt bediend. Deze apparatuur genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze energie uitstralen; als de apparatuur niet wordt geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, kan deze schadelijke storingen in de radiocommunicatie veroorzaken.

Gebruik van dit apparaat in een woonomgeving kan mogelijk schadelijke storing veroorzaken. In dat geval is de gebruiker verplicht om de storing voor eigen rekening te verhelpen.

Als dit apparaat schadelijke storing aan radiocommunicatie veroorzaakt (wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en aan te zetten), dan wordt de gebruiker aangemoedigd om de storing te verhelpen door een van de volgende maatregelen uit te voeren:

- Verstel of verplaats de ontvangstantenne;
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en

de ontvanger;

- Sluit de apparatuur op een stopcontact aan dat zich in een ander circuit bevindt dan het stopcontact van de ontvanger;
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio-/tv-monteur voor hulp.

Om te voldoen aan FCC / IC RF blootstelling vereisten, moet een afstand van 20 cm of meer worden aangehouden tussen de antenne van dit apparaat en personen tijdens het gebruik van het apparaat. Om conformiteit, wordt gebruik op kortere afstand dan deze afstand niet aanbevolen.

## EU verklaring

Hierbij verklaart Coulisse dat de radioapparatuur type CM-08-E voldoet aan richtlijn 2014/53/EU. De volledige EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op [support.motionblinds.com](http://support.motionblinds.com)

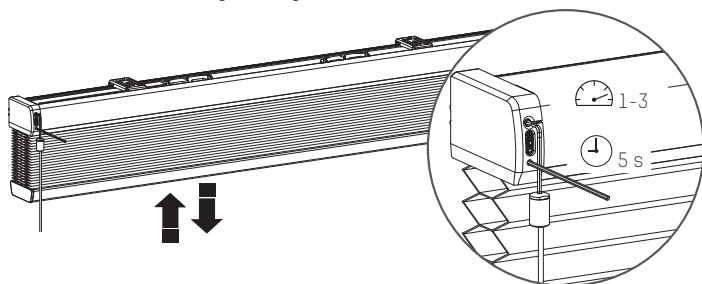
- Frequentiebereik: 433 MHz, RF-vermogen: 2.32 dBm
- Frequentiebereik BLE: 2402 - 2480 MHz, RF-vermogen: 3 dBm EIRP
- Frequentiebereik Thread: 2405 - 2480 MHz, RF-vermogen: < 20 dBm EIRP

## ISED-conformiteit

Dit apparaat bevat van vergunning vrijgestelde zender(s)/ontvanger(s)(en) die voldoen aan de door Innovation, Science and Economic Development Canada's van vergunning vrijgestelde RSS(s). Gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: Dit apparaat mag geen storing veroorzaken. Dit apparaat moet alle storingen accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking van het apparaat kan veroorzaken.

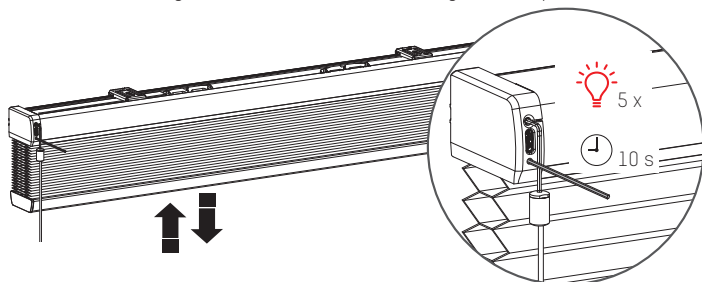
## **i** Motorsnelheid / geluidsniveau wijzigen

**⚠ WAARSCHUWING:** Zorg ervoor dat de USB-C kabel verwijderd is. Anders verwijder je de eindlimieten. Houd de programmaknop 5 seconden ingedrukt om de motorsnelheid / het geluidsniveau te wijzigen. De plissee gaat 1 keer op en neer om aan te geven dat de snelheid is aangepast naar 1 van de 3 niveaus. Waarschuwing: laat de knop na 5 seconden los als de plissee op en neer gaat om te voorkomen dat de verbinding wordt gereset.



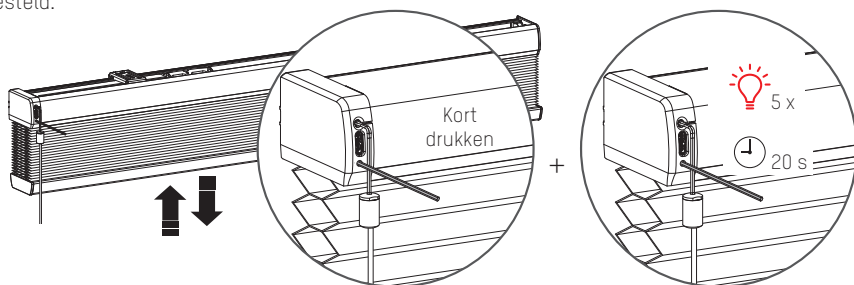
## **i** Reset de verbinding

**⚠ WAARSCHUWING:** Zorg ervoor dat de USB-C kabel verwijderd is. Anders verwijder je de eindlimieten. Houd de knop programmeren 10 seconden ingedrukt om de verbinding tussen de raambekleding en de app te wissen. Het ledlampje licht 5 keer op en de raambekleding gaat 1 keer op en neer om aan te geven dat de verbinding is hersteld. De raambekleding kan nu opnieuw worden verbonden.



## **i** Herstel de instellingen (resetten)

**⚠ WAARSCHUWING:** Zorg ervoor dat de USB-C kabel verwijderd is. Anders verwijder je de eindlimieten. Het opnieuw instellen van de raambekleding heeft tot gevolg dat de eindposities en verbindingen van de raambekleding met apps en afstandsbedieningen worden gewist. Druk kort op de knop programmeren om de programmeermodus te activeren. De raambekleding begint op en neer te bewegen. Houd de reset-/programmeerknop minimaal 20 seconden ingedrukt om de raambekleding opnieuw in te stellen. De raambekleding stopt twee keer met bewegingen maken. Na de tweede stop beweegt de raambekleding nog een keer om aan te geven dat de raambekleding opnieuw is ingesteld.



# ADVERTENCIA

Lea detenidamente las instrucciones antes de instalar y usar el producto. El proceso de montaje puede ser completado por personas no profesionales. Para uso en interiores.



- Se han producido estrangulaciones de niños con cordones de tiro, cadenas, cintas y cordones de accionamiento de este producto.
- Mantenga los cordones fuera del alcance de los niños para evitar que puedan quedarse atrapados en ellos y estrangularse.
- Los cordones pueden enrollarse en el cuello de los niños.
- Separe las camas, las cunas y los muebles de los cordones de las cortinas.
- No anude los cordones.
- Asegúrese de que los cordones no se entrecrucen y formen un lazo.

## Limpieza

Siga estas reglas generales al limpiar la parte exterior del dispositivo y sus componentes:

- Usar un trapo suave, sin pelusa, húmedo. Evitar que entre humedad en las aperturas.
- No usar aerosoles en spray, disolventes, alcohol, ó abrasivos.

## Servicio y Soporte

No hacer ninguna reparación. No intente abrir o desarmar el dispositivo. Corre el riesgo de una descarga eléctrica e invalidar la garantía limitada. No hay ninguna parte en el interior servible para el usuario.

## Obtener Servicio de Garantía

Primero seguir los consejos de este folleto y luego ir a su distribuidor local.

Si el producto parece estar dañado ó no funciona adecuadamente, diríjase a su distribuidor local para recibir instrucciones de cómo obtener el servicio de garantía.

## Reciclaje

Esta marca indica que este producto no debe desecharse con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud, debidos a la eliminación incontrolada de residuos, se debe reciclar correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Para devolver el dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida establecidos o póngase en contacto con el establecimiento donde adquirió el producto. Ellos pueden recoger este producto para un reciclado seguro y no contaminante.

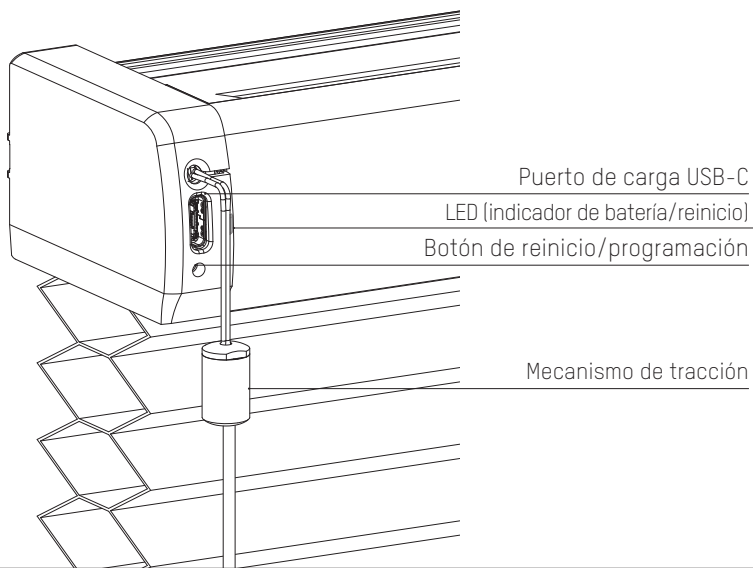


IP 20



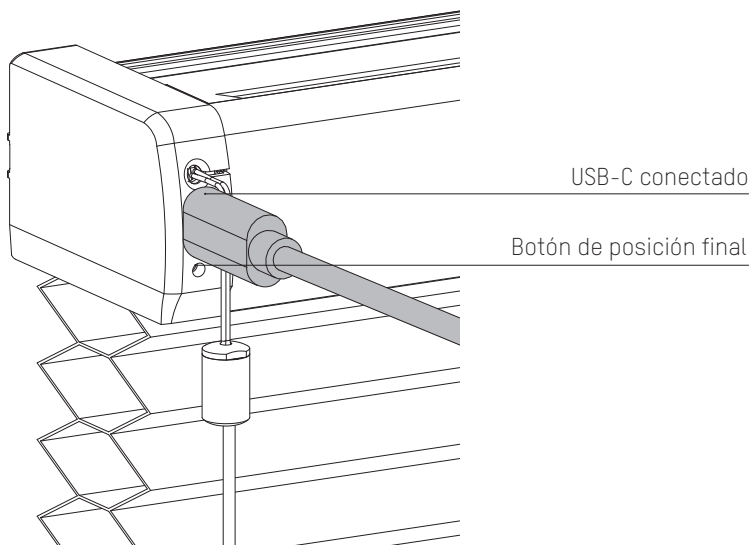
Conforms to  
UL Std. 325

## **i** Botones y funciones



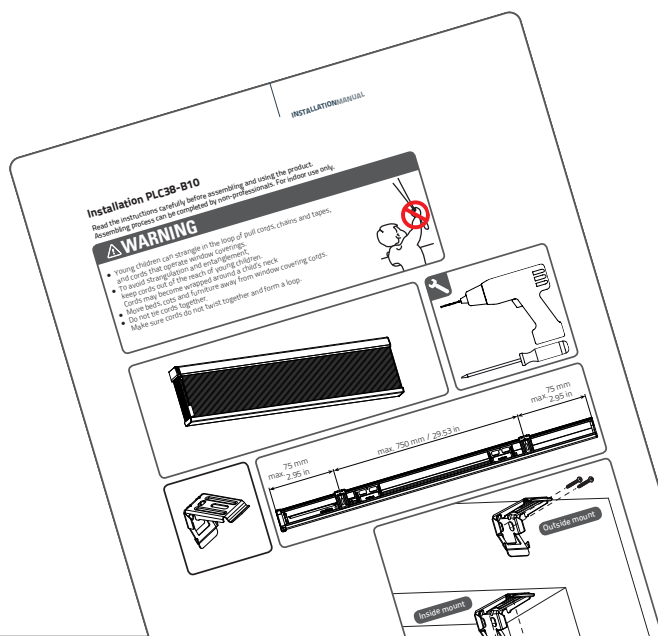
## **i** Modos de programa

Cuando se conecta y alimenta un cable USB-C, las funciones del botón de reinicio/programación cambian automáticamente, lo que permite establecer posiciones finales con este botón. Mientras el USB-C esté conectado y alimentado, no se podrán utilizar las funciones predeterminadas de reinicio/programación.



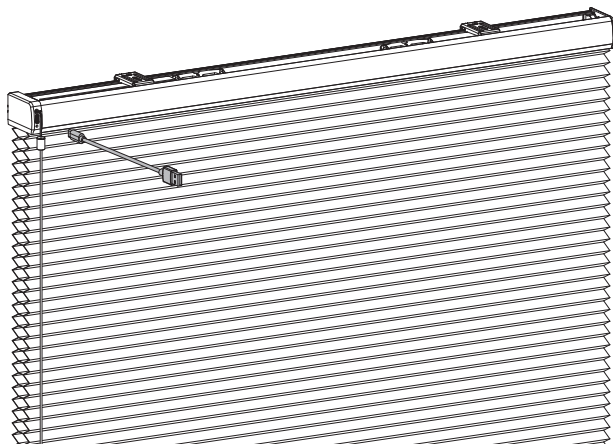
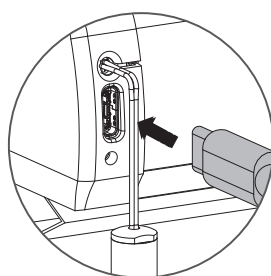
## 1 Instalar la cortina

Siga los pasos de las instrucciones de instalación para instalar la cortina.



## 2 Activar la cortina

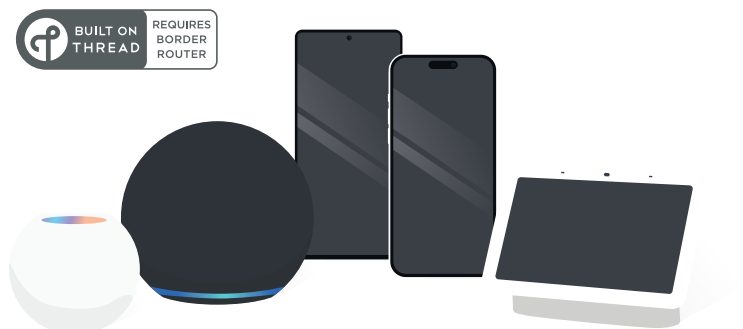
Para activar la cortina, conéctela a una fuente de alimentación estándar USB-C de 5 V mediante un cable USB-C. Puede ser el adaptador de corriente de tu iPhone, por ejemplo.



### 3 Añada Eve MotionBlinds a su plataforma

Añada Eve MotionBlinds a la plataforma de su elección y asegúrese de tener un router Thread compatible.

Más información: [motionblinds.com/eve/matter](https://motionblinds.com/eve/matter)

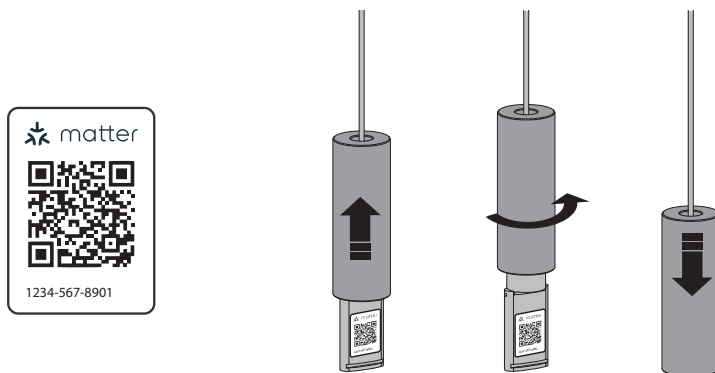


### 4 Configurar la cortina

Ahora puede añadir fácilmente Eve MotionBlinds a su hogar inteligente en tan solo unos pasos escaneando el código de configuración Matter mediante la aplicación de su plataforma favorita. Escanee el Matter Setup Code para añadirlo a su plataforma.

Eve motionblinds necesita posiciones finales para funcionar correctamente. Las posiciones finales se pueden programar de 2 maneras. En la aplicación Eve o mediante el botón de programación de posiciones finales de su cortina. (Paso 5)

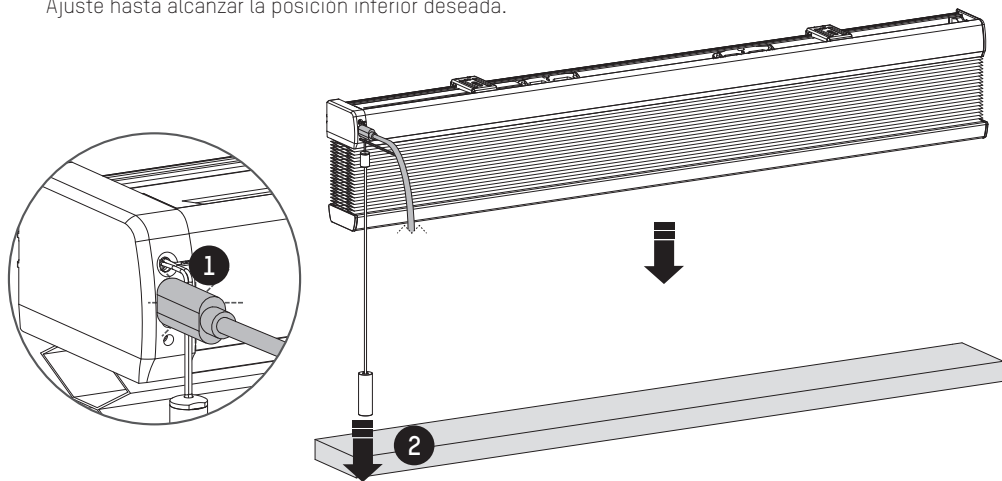
Después de escanearlo puede ocultar su Código de Configuración de Matter.



## 5 Ajustar las posiciones finales

Además de ajustar las posiciones finales mediante la aplicación, puede hacerlo pulsando el botón del motor. 1: Para entrar en este modo de programa asegúrate de que el cable USB-C está conectado y alimentado (ver página 3). 2: Pulse y sostenga la cadena hasta que la cortina alcance la posición inferior. Si la cortina se mueve en sentido contrario, suelte la cadena y vuelva a tirar y sujetar.

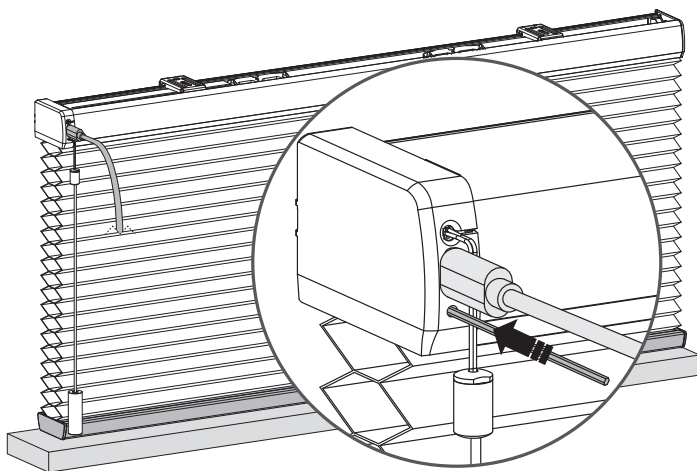
Ajuste hasta alcanzar la posición inferior deseada.



6

## 6 Guardar la posición inferior

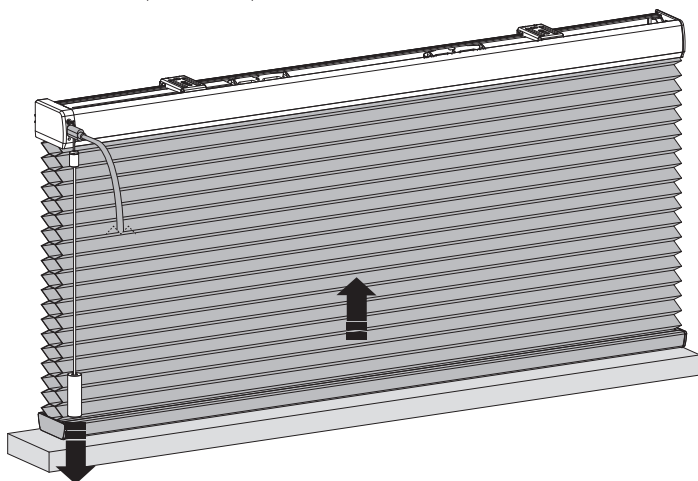
Cuando la cortina esté colocada en su posición inferior mantenga pulsado el botón hasta que la cortina se mueva hacia arriba y hacia abajo para guardar su posición inferior.



## 7 Mover su cortina hasta la posición superior

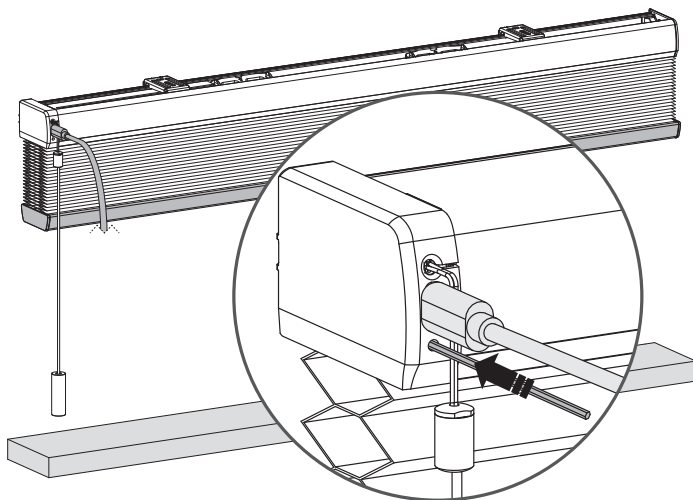
Pulse y sostenga la cadena hasta que la cortina alcance la posición superior. **ADVERTENCIA:** riesgo de daños. Acérquese lentamente a la posición superior. Si la cortina se mueve en sentido contrario, suelte la cadena y vuelva a tirar y sujetar.

Ajuste hasta alcanzar la posición superior deseada.



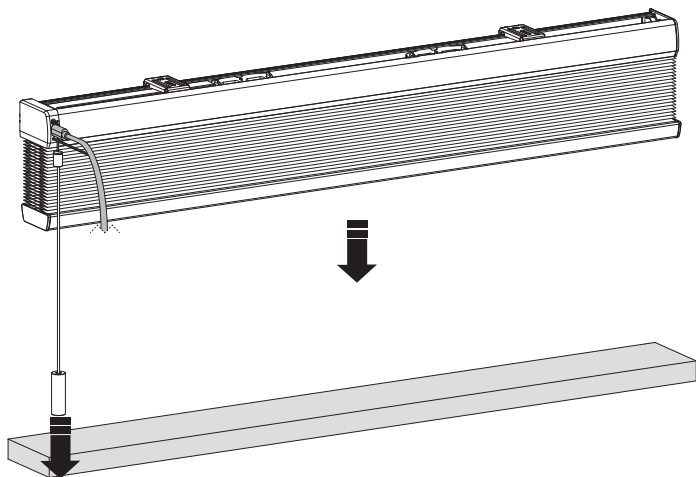
## 8 Guardar la posición superior

Cuando la cortina esté colocada en su posición superior mantenga pulsado el botón hasta que la cortina se mueva hacia arriba y hacia abajo para guardar su posición superior.



## 9 Ajustar sus posiciones finales

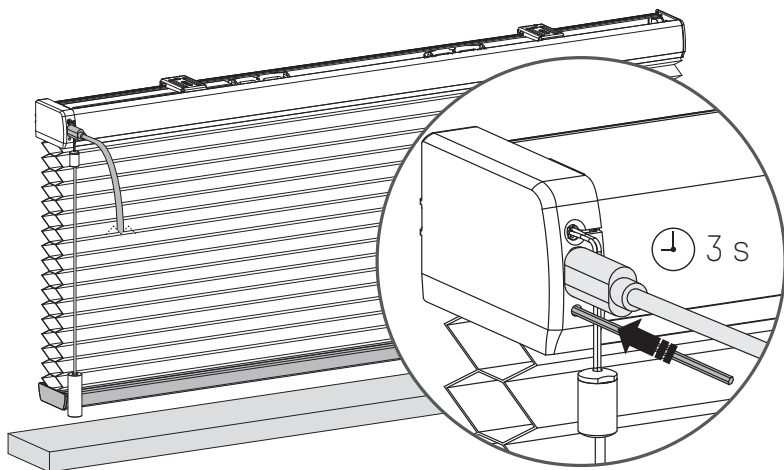
Para ajustar una de sus posiciones finales, deberá colocar la cortina en la posición final que desee ajustar. Tire y espere hasta que la cortina haya alcanzado la posición final que desea ajustar.



8

## 10 Borrar su posición (inferior/superior)

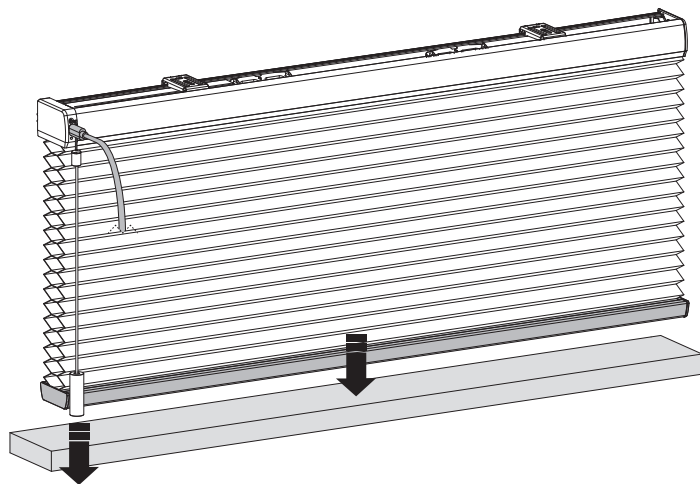
Mantenga pulsado el botón de programación de posición final durante 3 segundos para borrar su posición (inferior/superior). La cortina subirá y bajará una vez para confirmar que se ha borrado su posición final. Ahora puede fijar una nueva posición (inferior/superior).



## **11** Mover su cortina hasta la nueva posición (inferior)

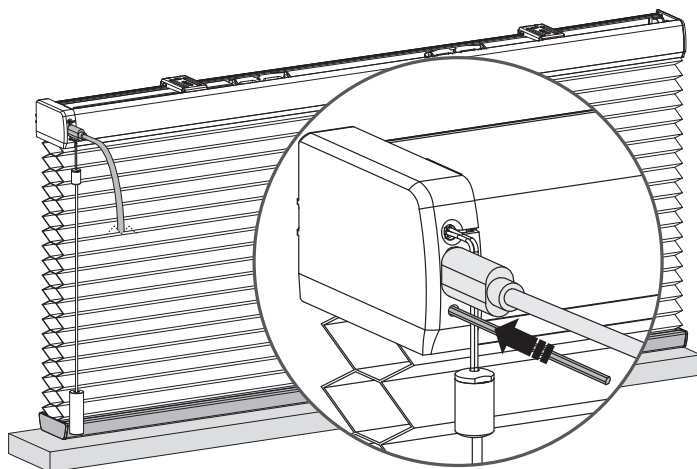
Pulse y sostenga la cadena hasta que la cortina alcance la posición inferior. Si la cortina se mueve en sentido contrario, suelte la cadena y vuelva a tirar y sujetar.

Ajuste hasta alcanzar la posición inferior deseada.



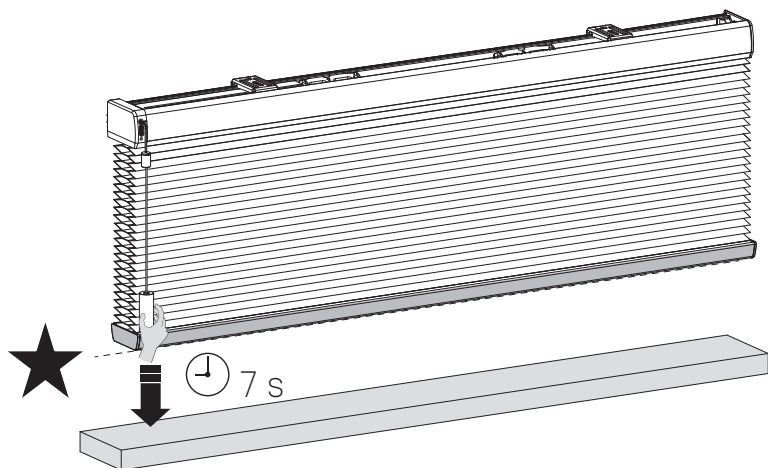
## **12** Guardar su posición (inferior)

Cuando la cortina esté colocada en su posición inferior mantenga pulsado el botón hasta que la cortina se mueva hacia arriba y hacia abajo para guardar su posición inferior.



### 13 Guardar la posición favorita

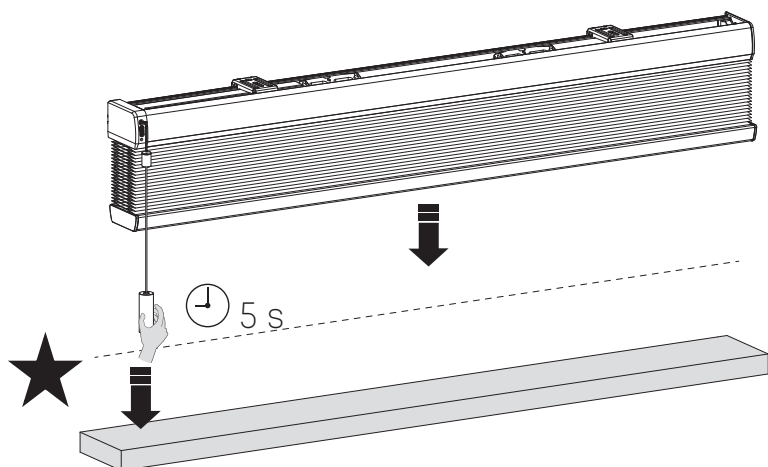
Cuando no hay una posición favorita programada, debe colocar la cortina en su posición favorita. Cuando la cortina esté en su posición favorita, tire y sostenga hasta que la cortina suba y baje una vez. (Aproximadamente 7 segundos)



10

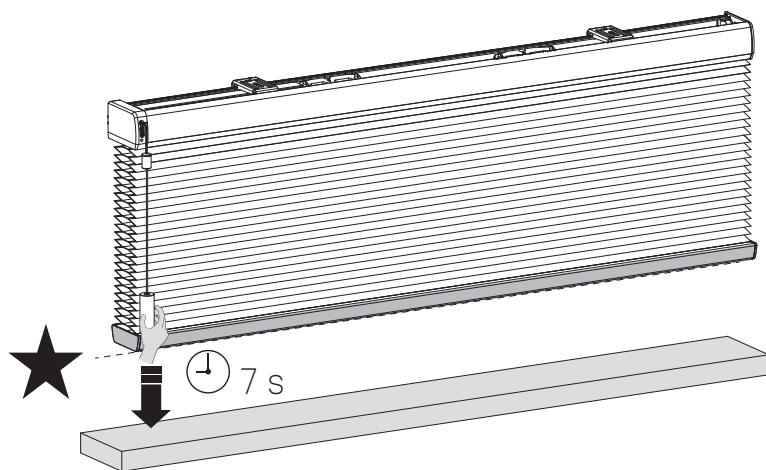
### 14 Controle su cortina hasta su posición favorita

Cuando su cortina no esté colocada en la posición favorita, tire y sostenga durante 5 segundos y su cortina se moverá a su posición favorita.



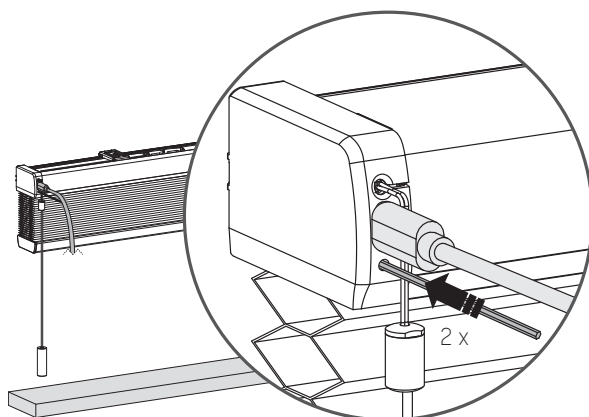
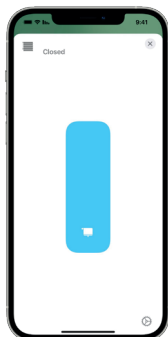
## 15 Guardar una nueva posición favorita

Para borrar su posición favorita anterior, debe colocar la cortina en su posición favorita actual. (Paso 14) A continuación, tire y sostenga hasta que la cortina suba y baje una vez. (Aproximadamente 7 segundos) Su posición favorita se ha borrado. Siga el paso 13 para fijar su nueva posición favorita.



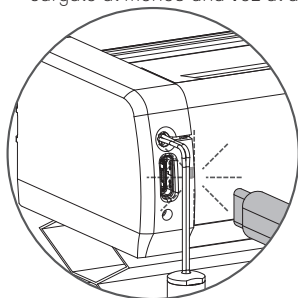
## i Cambiar la dirección de rotación

Si la posición de la cortina en la aplicación es opuesta a la de su cortina, cambie la dirección de rotación pulsando el botón Posición final dos veces en un segundo.

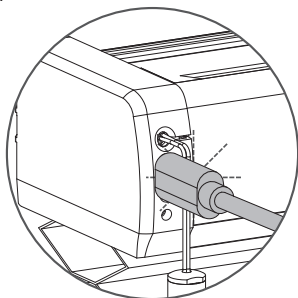


## **i** Recargar la cortina

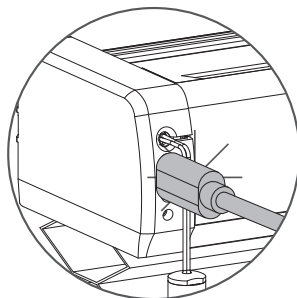
Para cargar la cortina, conéctela a una fuente de alimentación estándar USB-C de 5 V mediante un cable USB-C. Puede ser el adaptador de corriente del smartphone, por ejemplo. Cárgalo al menos una vez al año.



Si la luz parpadea en rojo durante el funcionamiento, cargue la batería



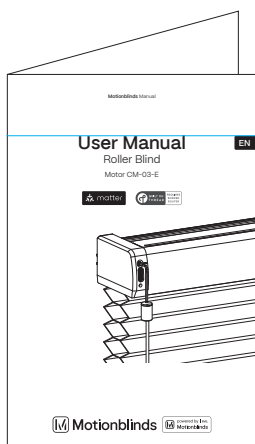
Si la luz está en verde, la batería se está cargando



Si la luz está en verde, la batería está completamente cargada

## **i** Más información

Escanee el código QR que aparece a continuación para ver el manual de usuario completo con más información y opciones avanzadas.



Manual del usuario  
rtube.nl/red1995

## Instrucciones de seguridad importantes

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones graves o la muerte. Es importante para la seguridad de las personas que siga estas instrucciones. Conserve estas instrucciones.

- Lea y siga todas las instrucciones de instalación.
- Este dispositivo puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos siempre que estén bajo supervisión y hayan recibido instrucciones pertinentes sobre el uso del dispositivo de manera segura y comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el dispositivo. Los niños no deben realizar tareas de limpieza y mantenimiento sin supervisión.
- No permita que los niños jueguen con los mandos fijos. Mantenga los mandos remotos fuera del alcance de los niños.
- Examine la instalación periódicamente para detectar desajustes y signos de desgaste o daños en cables y muelles. No la utilice si necesita ser ajustada o reparada.
- Este manual de instrucciones también está disponible en la página web.
- La unidad de accionamiento debe desconectarse de su fuente de energía durante la limpieza, el mantenimiento o al reemplazar piezas.
- El nivel de presión acústica de emisión ponderado A de la unidad de accionamiento es igual o inferior a 70dB(A).
- Solo para uso doméstico y en interiores.
- Examine la instalación periódicamente para detectar desajustes y signos de desgaste o daños en cables y muelles. No la utilice si necesita ser ajustada o reparada.
- Desconecte la unidad de accionamiento del suministro eléctrico o apague los controles automáticos cuando se realicen tareas de mantenimiento en las inmediaciones, tales como la limpieza de cristales.
- Cuando se use en el modo de hombre muerto, asegúrese de que otras personas estén lejos.
- No utilice la instalación cuando se realicen tareas de mantenimiento en las inmediaciones, tales como la limpieza de cristales.
- El motor tubular solo debe alimentarse con una tensión baja de protección, según la indicación en el dispositivo.

- La temperatura máxima de funcionamiento del motor es de +55°C. La temperatura máxima de carga del paquete de baterías es de +45°C. Este aparato contiene baterías que no son reemplazables.
- Este dispositivo contiene baterías no reemplazables.

## Instrucciones de instalación importantes

ADVERTENCIA: Instrucciones de seguridad importantes. Siga todas las instrucciones, ya que una instalación incorrecta puede provocar lesiones graves.

- Este motor solo puede utilizarse con material suave para las partes accionadas.
- Las piezas móviles, peligrosas y desprotegidas de la unidad de accionamiento deben instalarse a una altura superior a 2,5 m del suelo o en otro nivel que permita acceder a ellas.
- Instale el mecanismo de accionamiento para el desbloqueo manual a una altura inferior a 1,8 m.
- El mecanismo de accionamiento de un dispositivo de hombre muerto debe situarse a escasa distancia de la parte accionada pero alejado de las piezas móviles. Debe instalarse a una altura mínima de 1,5 m y no ser accesible al público.
- La masa y la dimensión de la parte accionada deben ser compatibles con el par de giro nominal y el tiempo de funcionamiento nominal.
- Los mandos fijos deben ser claramente visibles después de su instalación.
- La parte accionada debe ser compatible con el par de giro nominal 0.6.m y el tiempo de funcionamiento nominal (12min).
- La unidad de accionamiento debe instalarse a una altura de, al menos, 2,5 m del suelo o a otro nivel de acceso.
- La desconexión para todos los polos debe ser incorporada en el cableado fijo, de conformidad con las normas de cableado.