Qsmart · HILFE ZU IHREM PRODUKT

Vorhangmotor

Bedienungsanleitung – Smarter Rolloantrieb mit WLAN

- Für Innenräume
- 12 V über Netzteil
- SmartLife-App und Tuya-App



Fernsteuerung
App und Fernbedienung

Stopp
Einstellbare Endpositionen

Deutsche Bedienungsanleitung · Stand 22.11.2026

Lesen Sie auch die aktuelle Anleitung auf qsmart.dk

Wegweiser durch die Anleitung

Wählen Sie einen Abschnitt. Die Reihenfolge entspricht der Anleitung auf der Website.

01 · Allgemeines **4**
02 · Montage **4**
03 · In der App hinzufügen **5**
04 · Stopppositionen **6**
05 · Bedienung **6**
06 · Einstellungen und Zeitplan **7**
07 · Fernbedienung und Zurücksetzen **7**
08 · Fehlerbehebung **8**

Bevor Sie beginnen

Wichtig, bevor Sie beginnen

Gut zu wissen, bevor Sie beginnen

Lassen Sie das Rollo herunter, wählen Sie den passenden Kettenadapter und montieren Sie Antrieb und Halterung. Halten Sie Ihr 2,4-GHz-WLAN und die SmartLife-App oder Tuya-App bereit.

Endlagen vor der App-Steuerung einstellen

Der Antrieb reagiert erst richtig auf die App, wenn die obere und untere Endlage gespeichert sind. Fügen Sie ihn zuerst in der SmartLife-App hinzu und stellen Sie anschließend die Endlagen ein.

Kette prüfen

Verwenden Sie einen zur Kette passenden Adapter. Die Kette soll sicher greifen, ohne überspannt zu sein. Ein unpassender Adapter oder eine falsche Spannung kann zu unruhigem Lauf und Geräuschen führen.

Danke, dass Sie sich für unseren WLAN-Rolloantrieb entschieden haben. Er lässt sich an Rollos, Jalousien und anderen Behängen mit Ketten- oder Schnurzug nachrüsten. Öffnen und schließen Sie sie mit der SmartLife-App, der Tuya-App oder der mitgelieferten Fernbedienung.

Der Antrieb verbindet sich direkt mit Ihrem 2,4-GHz-WLAN, ohne separates Gateway. Er unterstützt Zeitpläne und die Sprachsteuerung über Google Home und Alexa.

01 · Allgemeines

Zum WLAN-Vorhangmotor

Der Antrieb wird am vorhandenen Ketten- oder Schnurzug nachgerüstet. So lässt sich der Behang mit der SmartLife-App, der Tuya-App oder der mitgelieferten Fernbedienung öffnen und schließen. Sie können Ihren Behang behalten und benötigen kein zusätzliches Gateway.

- **Verbindung** Direkt über 2,4-GHz-WLAN. Die Fernbedienung funkt mit 433 MHz.
- **Stromversorgung** Das mitgelieferte Netzteil wird an 110–240 V angeschlossen und versorgt den Motor mit 12 V Gleichspannung.
- **Bedienung** Über Tasten am Antrieb, Fernbedienung, SmartLife-App oder Tuya-App.
- **Kapazität** Behänge bis etwa 2,5 × 3,5 m und höchstens 8 kg.
- **Motor** Drehmoment 1,35 Nm, Drehzahl 55 U/min.
- **Sprachsteuerung** Unterstützt Google Home und Alexa.

Tasten und Kontrollleuchten

Am Antrieb befinden sich Tasten für Auf, Stopp und Ab. Die Leuchtanzeigen helfen beim Verbinden, beim Einstellen der Endlagen, beim Koppeln der Fernbedienung und beim Zurücksetzen.

Erste Schritte

Wählen Sie den Kettenadapter, montieren Sie den Antrieb und fügen Sie ihn in der SmartLife-App hinzu. Stellen Sie beide Endlagen ein und prüfen Sie die Laufrichtung.

02 · Montage

Vorhangmotor montieren

Lassen Sie den Behang zunächst vollständig herunter. Die Kette soll gerade hängen und leicht gespannt sein, wenn Sie die Position des Antriebs bestimmen.

1. **Position markieren.** Hängen Sie die Papierschablone unten an die gerade, leicht gespannte Kette. Markieren Sie je nach Seite das Loch bei „L“ oder „R“. Die Schablone muss außerhalb der unteren Abschlussleiste liegen.
2. **Befestigung wählen.** Verwenden Sie doppelseitiges Klebeband oder Schrauben und Dübel. Bei Klebemontage muss die Halterung mindestens zwölf Stunden haften,

bevor Sie den Antrieb in Betrieb nehmen.

3. **Halterung befestigen.** Richten Sie die Halterung an der Markierung aus. Sie kann flach oder seitlich montiert werden. Bohren Sie bei Schraubmontage an den markierten Stellen und schrauben Sie die Halterung fest.
4. **Passenden Adapter wählen.** Schieben Sie den hinteren Deckel nach oben und setzen Sie den zur Kette oder Schnur passenden Adapter ein.
5. **Kette einlegen.** Führen Sie die Kette um das Adapterrad und schließen Sie den Deckel.
6. **Antrieb einsetzen.** Spannen Sie die Kette leicht und schieben Sie den Antrieb in die Führung der Halterung, bis er einrastet.
7. **Spannung prüfen.** Die Kette soll sicher greifen, ohne den Antrieb zu belasten oder Geräusche zu verursachen. Justieren Sie bei unruhigem Lauf die Motorposition.

Wichtig Verwenden Sie einen passenden Kettenadapter. Ein falscher Adapter oder eine falsche Spannung kann den Lauf beeinträchtigen und Geräusche verursachen.

03 · In der App hinzufügen

Vorhangmotor in der SmartLife-App hinzufügen

Diese Anleitung zeigt die SmartLife-App. Sie können auch die Tuya-App verwenden. Das Smartphone muss während der Einrichtung mit dem 2,4-GHz-WLAN verbunden sein.

1. **App öffnen.** Installieren und öffnen Sie die SmartLife-App. Erstellen Sie ein Konto oder melden Sie sich an.
2. **Antrieb anschließen.** Schließen Sie das Netzteil am Antrieb an und prüfen Sie die Stromversorgung.
3. **Kopplungsmodus starten.** Halten Sie Auf und Stopp gleichzeitig etwa 5–8 Sekunden gedrückt, bis die Anzeige an der Auf-Taste blau blinkt.
4. **Kopplung starten.** Öffnen Sie die SmartLife-App, tippen Sie auf „+“ und wählen Sie „Add Device“.
5. **Gerätetyp wählen.** Öffnen Sie „Small Home Appliances“ und wählen Sie im Bereich „Motor“ den Eintrag „curtain“.
6. **Blinken bestätigen.** Bestätigen Sie auf Nachfrage in der App, dass die Anzeige schnell blinkt.

7. **WLAN-Verbindung herstellen.** Geben Sie das Passwort Ihres 2,4-GHz-WLANs ein und starten Sie die Verbindung. Halten Sie das Smartphone in der Nähe des Antriebs.
8. **Hinzufügen abwarten.** Die App zeigt „Blinds Controller“ und „Being added“. Tippen Sie nach Abschluss auf „Done“.
9. **Endlagen einstellen.** Speichern Sie wie im nächsten Abschnitt beschrieben die obere und untere Endlage. Erst dann reagiert der Antrieb richtig auf App-Befehle.

04 · Stopppositionen

Obere und untere Endlage einstellen

Prüfen Sie zuerst, ob die Kette gleichmäßig im gewählten Adapter läuft. Stellen Sie vor dem Steuern über die App die Endlagen ein.

1. **Obere Endlage anfahren.** Drücken Sie die Auf-Taste und fahren Sie den Behang bis zur gewünschten vollständig geöffneten Position.
2. **Obere Endlage speichern.** Drücken Sie kurz Stopp. Halten Sie Stopp anschließend etwa fünf Sekunden gedrückt, bis die rote Anzeige blinkt.
3. **Untere Endlage anfahren.** Drücken Sie bei blinkender roter Anzeige die Ab-Taste. Fahren Sie bis zur gewünschten vollständig geschlossenen Position.
4. **Untere Endlage speichern.** Drücken Sie in der richtigen Position Stopp. Beide Endlagen sind nun gespeichert.
5. **Lauf prüfen.** Fahren Sie den Behang mit der SmartLife-App auf und ab. Der Antrieb muss an den gespeicherten Endlagen stoppen.

Fährt der Behang entgegengesetzt zur Anzeige in der SmartLife-App, ändern Sie die Laufrichtung und stellen Sie die Endlagen erneut ein.

05 · Bedienung

Tägliche Bedienung in der SmartLife-App

1. **Gerät öffnen.** Wählen Sie in der SmartLife-App „Blinds Controller“ oder den Namen, den Sie dem Antrieb gegeben haben.
2. **Behang öffnen.** Tippen Sie links auf das Symbol des geöffneten Behangs. Die App zeigt die Bewegung beim Öffnen an.

3. **Fahrt stoppen.** Tippen Sie auf die Pausentaste in der Mitte, um den Behang unterwegs anzuhalten.
4. **Behang schließen.** Tippen Sie rechts auf das Symbol des geschlossenen Behangs.
5. **Weitere Funktionen öffnen.** Tippen Sie unten auf „more“, um weitere Einstellungen aufzurufen.

Alternativ bedienen Sie den Antrieb über Auf, Stopp und Ab am Gerät oder mit der gekoppelten Fernbedienung.

06 · Einstellungen und Zeitplan

Richtung, Countdown und Zeitplan

Öffnen Sie „Blinds Controller“ in der SmartLife-App. Wählen Sie „more“ und anschließend „Setting“.

Laufrichtung des Motors ändern

1. **Richtungseinstellung öffnen.** Tippen Sie auf „Motor Direction“.
2. **Richtung wählen.** Wählen Sie „Forward“ oder „Back“ und bestätigen Sie mit „confirm“.
3. **Endlagen erneut einstellen.** Speichern Sie nach einer Richtungsänderung die obere und untere Endlage erneut.

Countdown starten

Wählen Sie unter „Countdown“ die Dauer „1h“, „2h“, „3h“ oder „4h“ und bestätigen Sie mit „confirm“. Mit „Cancel“ deaktivieren Sie den Countdown.

Einen Zeitplan erstellen

Tippen Sie auf „Schedule“. Erscheint „No timer data“, wählen Sie „Add“. Legen Sie Zeitpunkt und Aktion in der SmartLife-App fest und speichern Sie den Zeitplan, etwa zum Öffnen am Morgen und Schließen am Abend.

07 · Fernbedienung und Zurücksetzen

Fernbedienung und Zurücksetzen

Fernbedienung koppeln

1. **Kopplung starten.** Halten Sie die Stopptaste am Antrieb etwa fünf Sekunden gedrückt, bis die rote Anzeige blinkt.
2. **Auf der Fernbedienung bestätigen.** Drücken Sie bei blinkender Anzeige einmal die Auf-Taste der Fernbedienung.
3. **Verbindung prüfen.** Die Anzeige am Antrieb blinkt zur Bestätigung. Testen Sie anschließend Auf, Stopp und Ab an der Fernbedienung.

Motor zurücksetzen

1. **Zurücksetzen starten.** Halten Sie die Auf- und Ab-Taste am Antrieb gleichzeitig etwa zwölf Sekunden gedrückt.
2. **Lichtsignal abwarten.** Lassen Sie die Tasten los, wenn die Anzeige zwei- bis dreimal rot, blau und grün geblinkt hat.
3. **Zurücksetzen abschließen.** Drücken Sie Stopp. Der Antrieb ist zurückgesetzt und muss erneut hinzugefügt und eingestellt werden.

Google Home und Alexa

Der Antrieb unterstützt Google Home und Alexa. Verbinden Sie den gewünschten Dienst über die Integrationen der SmartLife-App oder Tuya-App und folgen Sie den Anweisungen des Dienstes.

08 · Fehlerbehebung

Fehlerbehebung

Die SmartLife-App findet den Motor nicht

- Prüfen Sie, ob das Smartphone stabil mit dem 2,4-GHz-WLAN verbunden ist.
- Starten Sie die Kopplung erneut. Halten Sie Auf und Stopp etwa 5–8 Sekunden gedrückt, bis die Anzeige an der Auf-Taste blau blinkt.
- Versuchen Sie es erneut über „+“ und „Add Device“.
- Schlägt die Verbindung weiterhin fehl, setzen Sie den Antrieb zurück und fügen Sie ihn erneut hinzu.

Der Antrieb wurde hinzugefügt, reagiert aber nicht auf die App

Stellen Sie zuerst die obere und untere Endlage ein. Der Antrieb reagiert unter

Umständen erst auf die App, wenn beide gespeichert sind.

Der Vorhang fährt in die falsche Richtung

Halten Sie die Auf-Taste zum Umkehren der Richtung etwa sechs Sekunden gedrückt, bis die blaue Anzeige blinkt. Alternativ wählen Sie „more“, „Setting“ und „Motor Direction“. Stellen Sie anschließend die Endlagen erneut ein.

Der Motor ist laut oder zieht ungleichmäßig

- Prüfen Sie, ob der Adapter zur Kette passt.
- Stellen Sie die Kettenspannung so ein, dass die Kette sicher greift, ohne überspannt zu sein.
- Prüfen Sie, ob die Kette richtig um das Adapterrad liegt und der Antrieb in der Halterung eingerastet ist.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

Prüfen Sie die Batterie der Fernbedienung und koppeln Sie sie erneut mit dem Antrieb.