

Funkrohrmotor EAM25

Produktbeschreibung

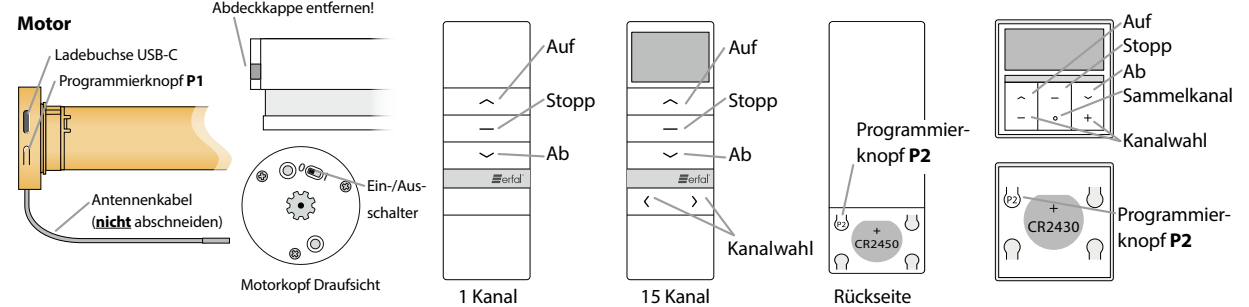


Bezeichnung:	Akku-Funkrohrmotor EAM25
Drehmoment:	1.1 Nm
Geschwindigkeit:	28 U/min
Spannung:	5 V
Anschluss:	USB-C
Leistung:	1,2 A
Funkfrequenz:	433.925 MHz
Kapazität:	2200 mAh
Temperaturbereich:	0°C bis 50° Celsius
Schutzklasse:	IP20
Konformität:	CE

Hinweise

- eACCU-Funk-Antriebe sind bei Transport, Lagerung und Montage vor Stößen zu schützen. Beschädigte Komponenten sind zu ersetzen.
- Laden Sie vor der ersten Benutzung oder sobald der Signalton den niedrigen Akkustand signalisiert, den Akku vollständig auf! Die Ladezeit beträgt ca. 6 Stunden. Die LED am Motorkopf blinkt während des Ladevorganges grün und leuchtet bei vollständig geladenem Akku dauerhaft grün.
- Die Programmierung der Kanäle sowie der Endpositionen sind fest gespeichert und bleiben auch bei vollständig entladenerm Akku erhalten.
- Die Funkreichweite beträgt bis zu ca. 20 m in geschlossenen Räumen.
- Bei eACCU-Funk-Antrieben ist ein Mindestabstand von 20 cm zueinander einzuhalten, um Beeinflussungen zu vermeiden.

Übersicht



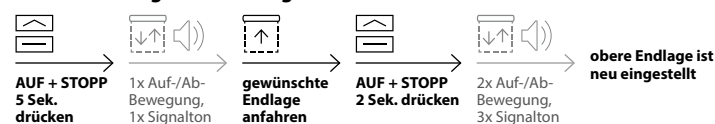
Programmieranleitung

Sie erhalten ein voreingestelltes Sonnenschutzprodukt mit voreingestellten Endlagen.

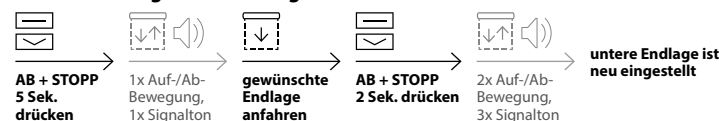
A Feinjustierung der Endlagen

ACHTUNG! Motor geht nach längerem Tastendruck in Dauerfahrt! Zwingend vor Erreichen der entsprechenden Endlage rechtzeitig stoppen und dann tippweise heranfahren.

Feineinstellung obere Endlage



Feineinstellung untere Endlage



Programmiervideos



online ansehen:

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Technische Änderungen vorbehalten. 01 / 2026



04046046536116

Konformitätserklärung

EG-Konformitätserklärung nach Richtlinie 2006/42/EG Anhang II 1.A.

Der Hersteller:

erfal GmbH & Co. KG

Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein • Deutschland

Telefon: +49 (0) 3745 750 0 • E-Mail: info@erfal.de

erklärt hiermit, dass die nachfolgend aufgezeichneten Produkte

- Jalousie Basic Line/Mega View mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Plissee ESM1/FE mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Plissee ESM5 mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24 Top Down
- Plissee EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Plissee DFC40 mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Rollo DFC22 mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Rollo M-Serie mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM25
- Rollo XL-Serie mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM35
- Doppelrollo mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM25
- Raffrollo Makom Plus mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM25

allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden Richtlinien entsprechen:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU

Die Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU werden eingehalten.

Angewandte harmonisierte Normen und technische Spezifikationen:

EN 13120 2014-09	Abschlüsse innen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen
EN IEC 55014-1:2021/-2:2021	Elektromagnetische Verträglichkeit – Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte
EN 60335-1:2020-08	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN 60335-2-97:2017-05	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen
EN 62233:2008-11	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern

Person, die befugt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen:

erfal GmbH & Co. KG

Alexander Feiler

Gewerbering 8

08223 Falkenstein / Deutschland

Falkenstein, 06.05.2024

Jörg Erler, Geschäftsführer



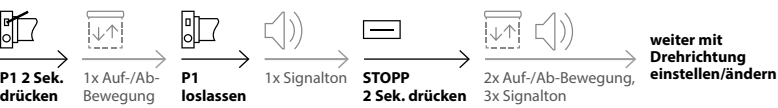
LEISTEN SIE IHREN BEITRAG ZU UMWELTFREUNDLICHEM RECYCLING.

Trennen Sie nach Gebrauch Anlage, Motor und (Akku-)Batterien und entsorgen Sie die Teile getrennt voneinander. Aufgrund sich aus der WEEE-Richtlinie der EU ergebenden Verpflichtungen nimmt erfal als Hersteller, bzw. Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten Steuerungen, Antriebe, sonstiges elektrisches Zubehör, Altbatterien und Akkumulatoren unentgeltlich zurück. Wenden Sie sich für die genaue Abwicklung an Ihren Verkäufer. Endnutzer sind gesetzlich verpflichtet, vor der Entsorgung personenbezogene Daten auf Altgeräten zu löschen. Die Abgabe sollte dabei immer im entladenen Zustand und gegen Kurzschlüsse gesichert erfolgen.

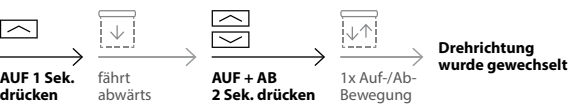
B Basiseinstellungen

Nur notwendig bei Motortausch oder nach Werksreset.
Nachstellen der Endlagen siehe A „Feinjustierung der Endlagen“!
Wenn bereits eine eingelernte Fernbedienung vorhanden ist, fahren Sie mit G „Fernbedienung und Kanäle“ fort.

Fernbedienung anlernen



Drehrichtung einstellen/ändern



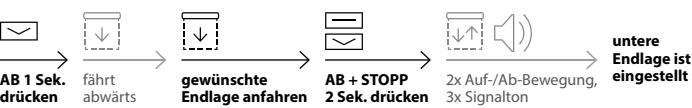
C Einstellung der Endlagen

ACHTUNG! Motor geht nach längerem Tastendruck in Dauerfahrt! Zwingend vor Erreichen der entsprechenden Endlage rechtzeitig stoppen und dann tippweise heranfahren.
Nachstellen der Endlagen siehe A „Feinjustierung obere/untere Endlage!“

Einstellung obere Endlage

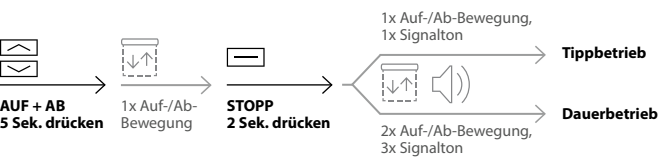


Einstellung untere Endlage

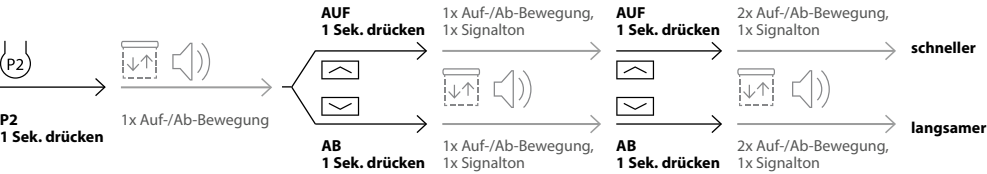


D Bedienmodus ändern auf Tippbetrieb

Antrieb im Tipppodus: nach 2 Sekunden Drücken geht Antrieb in Dauerfahrt. Wiederholen Sie den Programmierschritt, um wieder auf dauerhaften Fahrbetrieb umzustellen.



E Geschwindigkeit ändern



F Zwischenposition

Einstellung Zwischenposition Endlagen müssen eingestellt sein!



Zwischenposition anfahren

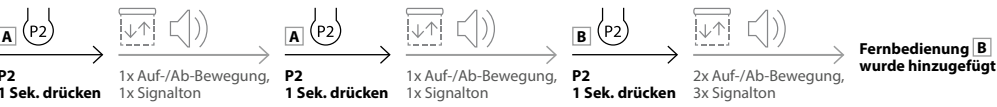


Zwischenposition löschen



G Fernbedienung und Kanäle

Weitere Fernbedienungen oder Kanäle hinzufügen
Ein Motor kann bis zu 10 Fernbedienungskanäle speichern. Ein Einlernen weiterer Kanäle wird vom Motor abgelehnt.
Hinweis: [A] ist die bereits angelernte, [B] ist die neu einzulernende Fernbedienung!

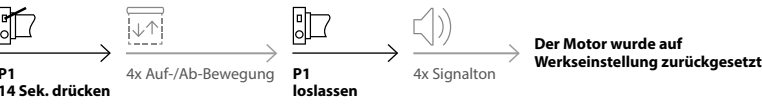


Fernbedienung oder Kanal löschen

Hinweis: [A] und [B] sind die bereits angelernten Fernbedienungen, [B] ist die zu löschende Fernbedienung!



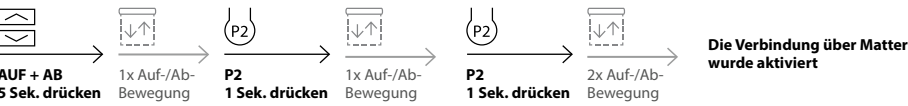
H Werksreset



I Matter-Funktion

Aktivierung der Verbindung über Matter

Hinweis: Nach Aktivierung haben Sie 15 min Zeit den QR-Code zu scannen.



J Störungen und Fehlersuche

Fehler	Ursache	Lösung
Motor fährt nicht	a) Der Akku ist leer.	a) Laden Sie den Akku auf.
	b) Der Akku lädt, fährt aber nicht.	b) Der Akku war tiefenentladen, gewissen Ladezustand abwarten.
	c) Die Fernbedienung ist nicht angelernt.	c) Folgen Sie Programmierschritt B.
	d) P1 Programmierknopf gedrückt, dennoch keine Reaktion.	d) Der Motor ist defekt, bitte Sonnenschutzfachbetrieb kontaktieren.

Conformiteitsverklaring**EG-Verklaring van overeenstemming overeenkomstig Richtlijn 2006/42/ EG Bijlage II 1.A.**

De fabrikant:

erfal GmbH & Co. KGGewerbering 8 • 08223 Falkenstein • Duitsland
Telefon: +49 (0) 3745 750 0 • E-Mail: info@erfal.de

verklaart hierbij dat de hieronder vermelde producten

- Jaloezieën, type Basic Line/Mega View met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Plissés, type ESM1/FE met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Plissés, type ESM5 met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24 Top Down
- Plissés, type EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Plissés, type DFC40 met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Dakraamrolgordijnen, type DFC22 met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Rolgordijnen, type M-Serie met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25
- Rolgordijnen, type XL-Serie met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25
- Duo rolgordijnen met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25
- Vouwgordijnen, type Makom Plus met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25

voldoen aan alle relevante bepalingen van de volgende richtlijnen:

- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- EMC-richtlijn 2014/30/EU
- Richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU

De beschermingsdoelstellingen van de laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU worden nageleefd.

Toegepaste geharmoniseerde normen en technische specificaties:

EN 13120 2014-09	Aan de binnenzijde geplaatste zonwering – Prestatie-eisen inclusief veiligheid
EN IEC 55014-1:2021/-2:2021	Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrische gereedschappen en soortgelijke apparaten
EN 60335-1:2020-08	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen
EN 60335-2-97:2017-05	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 2-97: Bijzondere eisen voor aandrijfmechanismen van rolluiken, zonneschermen, jaloezieën en soortgelijke uitrusting
EN 62233:2008-11	Meetmethode voor elektromagnetische velden van huishoudelijke toestellen en soortgelijke apparaten met betrekking tot menselijke blootstelling

Persoon die bevoegd is om de technische documentatie samen te stellen:

erfal GmbH & Co. KG
Alexander Feiler
Gewerbering 8
08223 Falkenstein / Duitsland

Falkenstein, 06.05.2024

Jörg Erler, bedrijfsleider

**DRAAG EEN STEENTJE BIJ AAN MILIEUVRIENDELIJK RECYCLEN.**

Na gebruik van het systeem dienen motor, de (oplaadbare) batterijen van elkaar worden losgekoppeld en de onderdelen afzonderlijk van elkaar ter afvalverwerking worden aangeboden bij de respectievelijke inzamelpunten. Conform de EU WEEE-richtlijn neemt erfal als fabrikant cq. verdeler van deze elektrische en elektronische besturingsapparaten de gebruikte batterijen, motoren, besturingen en andere elektrische accessoires zonder kosten retour. Neem voor de exact afhandelingsprocedure contact op met uw erfal-dealer. Eindgebruikers zijn wettelijk verplicht persoonsgegevens op oude apparaten te wissen alvorens deze ter afvalverwerking aan te bieden of weg te gooien. Systemen en onderdelen dienen altijd in ontladen toestand worden aangeboden en tegen kortsluiting worden beveiligd.

Radiografische buismotor EAM25

Productbeschrijving

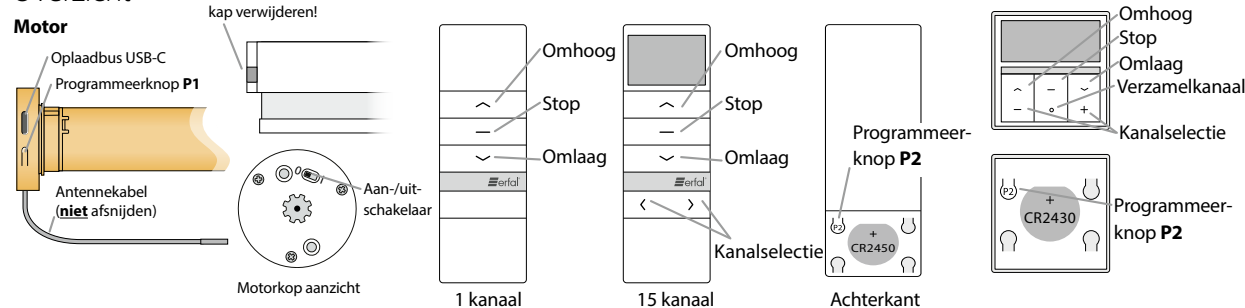


Aanduiding:	Radiografische accumotor EAM5
Draaimoment:	1.1 Nm
Snelheid:	28 t/min
Spanning:	5 V
Laadaansluiting:	USB-C
Vermogen:	1,2 A
Radiofrequentie:	433.925 MHz
Capaciteit:	2200 mAh
Temperatuurbereik:	0°C tot 50°
Beschermingsklasse:	IP20
Conformiteit:	CE

Instructies

- Draadloze eACCU-aandrijvingen moeten tijdens het transport, de opslag en de montage worden beschermd tegen schokken. Beschadigde onderdelen moeten worden vervangen.
- Laad de accu voor het eerste gebruik of zodra het signaal dat een lage accu-status aangeeft te horen is volledig op! De oplaadtijd bedraagt circa 6 uur. De LED op de motorkop knippert groen tijdens het laadproces en brandt permanent groen wanneer de batterij volledig is opgeladen.
- Gebruik voor het opladen originele opladers uit de EAM-serie.
- De geprogrammeerde kanalen en de eindposities zijn opgeslagen en blijven bewaard, ook als de Akku volledig ontladen is.
- Het radiobereik bedraagt maximaal 20 m in een gesloten ruimte.
- Tussen draadloze eACCU-aandrijvingen moet een minimale afstand van 20 cm worden aangehouden om wederzijdse beïnvloeding te voorkomen.

Overzicht



Programmeerhandleiding

U krijgt een vooraf ingesteld zonweringsproduct met vooraf ingestelde eindstanden.

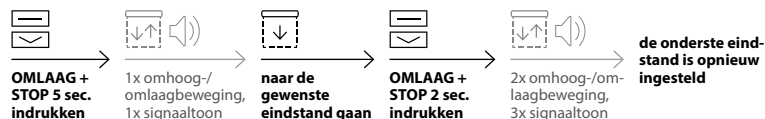
A Afstelling van de eindstanden

LET OP! Na wat langer indrukken van de toets gaat de motor naar de continuumodus! Het is noodzakelijk om tijdig te stoppen voordat de betreffende eindstand is bereikt en deze dan via de tikmodus in te stellen.

Afstellen van de bovenste eindstand



Afstellen van de onderste eindstand



Programmeervideo's

**online bekijken:**<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Technische wijzigingen voorbehouden. 01 / 2026



04046046536116

B Basisinstellingen

Alleen noodzakelijk bij vervanging van de motor of bij een fabrieksreset.
Zie voor het afstellen van de eindstanden **A** 'Afstellen van de eindstanden'!
Als u beschikt over een reeds ingeleerde afstandsbediening, gaat u door met **G** 'Afstandsbediening en kanalen'.

Afstandsbediening inleren



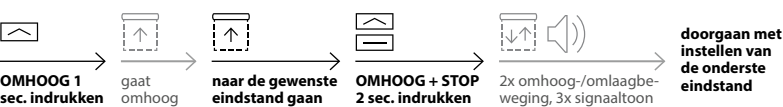
Draairichting instellen/wijzigen



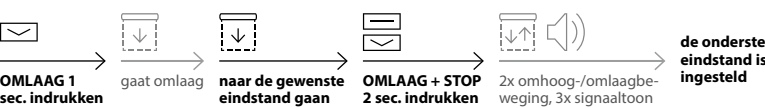
C Instellen van de eindstanden

LET OP! Na wat langer indrukken van de toets gaat de motor naar de continuumodus! Het is noodzakelijk om tijdig te stoppen voordat de betreffende eindstand is bereikt en deze dan via de tikmodus in te stellen.
Zie voor het afstellen van de eindstanden **A** 'Afstellen van de bovenste/onderste eindstand'!

Instellen van de bovenste eindstand

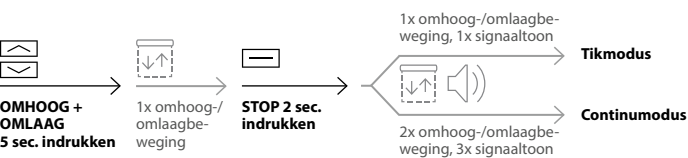


Instellen van de onderste eindstand

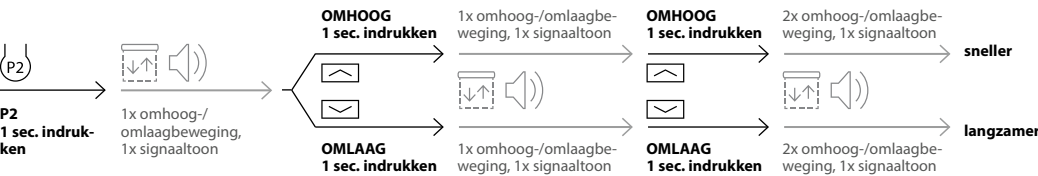


D Bedieningsmodus wijzigen in tikmodus

Aandrijving in de tikmodus: na 2 seconden indrukken gaat de aandrijving naar de continuumodus.
Herhaal de programmeerstep om weer over te schakelen naar de continuumodus.



E Snelheid wijzigen



F Tussenpositie

Instellen van een tussenpositie De eindstanden moeten ingesteld zijn!



Naar de tussenpositie gaan



Tussenpositie wissen



G Afstandsbediening en kanalen

Aanvullende afstandsbedieningen en kanalen toevoegen

Een motor kan maximaal 10 afstandsbedieningskanalen opslaan. Het inleren van nog meer kanalen wordt door de motor afgewezen.
Aanwijzing: **A** is de reeds ingeleerde, **B** is de nieuw in te leren afstandsbediening!



Afstandsbediening of kanaal wissen

Aanwijzing: **A** en **B** zijn de reeds ingeleerde afstandsbedieningen, **B** is de afstandsbediening die moet worden gewist!



H Fabrieksreset



I Matter-functie

Activering van de verbinding via Matter

Aanwijzing: na activering hebt u 15 minuten de tijd om de QR-code te scannen.



J Storingen en opsporen van fouten

Fout	Oorzaak	Oplossing
De motor werkt niet	a) De accu is leeg.	a) Laad de accu op.
	b) De accu wordt opgeladen, maar de aandrijving werkt niet.	b) De accu was sterk ontladen, wacht de vereiste laadstatus af.
	c) De afstandsbediening is niet ingeleerd.	c) Voer programmeerstep B uit.
	d) Programmeerknop P1 wordt ingedrukt, maar er is geen respons.	d) De motor is defect, neem contact op met uw zonweringsspecialist.

EC Declaration of Conformity

EC Declaration of Conformity in accordance with EU Directive 2006/42/EC Annex II 1.A.

The producer:

erfal GmbH & Co. KG
Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein • Germany
Telefon: +49 (0) 3745 750 0 • E-Mail: info@erfal.de

declares hereby that the following products:

- Venetian blind Basic Line/Mega View with radio remote control and battery drive EAM24
- Pleated blind ESM1/FE with radio remote control and battery drive EAM24
- Pleated blind ESM5 with radio remote control and battery drive EAM24 Top Down
- Pleated blind EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 with radio remote control and battery drive EAM24
- Pleated blind DFC 40 with radio remote control and battery drive EAM24
- Roller blind DFC 22 with radio remote control and battery drive EAM24
- M-roller blinds with radio remote control and battery drive EAM25
- XL-roller blinds with radio remote control and battery drive EAM35
- Double roller blinds with radio remote control and battery drive EAM25
- Roman blind Makom Plus with radio remote control and battery drive EAM25

comply with the regulations of the following EC Directives:

- Machinery (EC Directive 2006/42/EC)
- EMC-Directive 2014/30/EU
- Radio Equipment Directive 2017/53/EU

The objectives of the low-voltage directive 2014/35/EG were fulfilled.

The following standards and technical specifications have been applied:

EN 13120 2014-09	Interior closings – requirements of safety and performance
EN IEC 55014-1:2021/-2:2021	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus
EN 60335-1:2020-08	Security of electrical devices for the domestic use and similar purposes – Part 1: General requirements
EN 60335-2-97-100:2021-03	Security of electrical devices for the domestic use and similar purposes – Part 2-97: Special requirements for shutters, sun blinds, venetian blinds and similar furnishings
EN 62233:2008-11	Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure

Motor head (view from top)

EN 62233:2008-11

Responsible for documentation is:

erfal GmbH & Co. KG
Alexander Feiler
Gewerbering 8
08223 Falkenstein / Germany

Falkenstein, 06.05.2024

Jörg Erler, Managing Director



MAKE YOUR CONTRIBUTION TO ENVIRONMENTALLY FRIENDLY RECYCLING.

After use, separate the system, motor and (rechargeable) batteries and dispose the parts separately. Due to the obligations resulting from the WEEE directive of the EU, erfal, as a manufacturer or distributor of electrical and electronic devices, takes back freely controls, drives, other electrical accessories, old batteries and accumulators. Contact your seller for the exact procedure. End users are legally obliged to delete personal data on old devices before disposal. Further, it should always takes place in the discharged state and secured against short circuits.

Wireless tubular motor EAM25

Product description

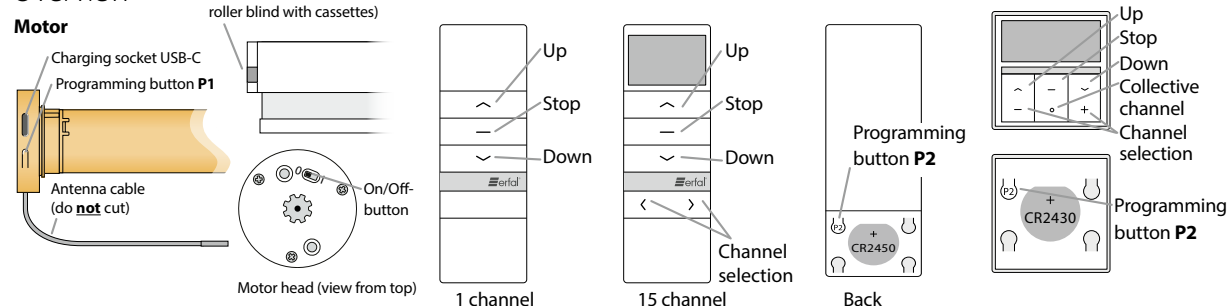


Name:	Battery motor EAM25
Torque:	1,1 Nm
Speed:	28 rpm
Voltage:	5 V
Connexion:	USB-C
Performance:	1,2 A
Radio frequency:	433,925 MHz
Capacity:	2200 mAh
Temperature range:	0°C / 50° Celsius
Protection class:	IP20
Conformiy:	CE

Note

- eACCU-wireless-drives must be protected against shocks during transport, storage and installation. Damaged components must be replaced.
- Please charge the battery full before the first use or when the signal tone indicates low battery! Charging time approx. 6 hours. The LED on the charger lights up green during charging and green when fully charged.
- Use the original chargers of the EAM-series for charging.
- The programming of the channels as well as the end positions are permanently stored and remain even when the Akku is completely discharged.
- The radio range is up to approx. 20 m in closed rooms.
- A minimum distance of 20 cm must be respected to avoid interferences when using eACCU-wireless drives.

Overview



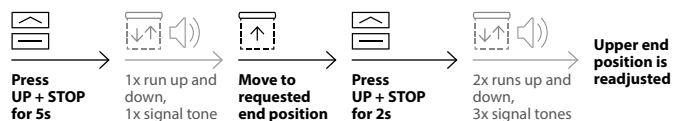
Programming instructions

You will receive a preconfigured sun protection product with preconfigured end positions.

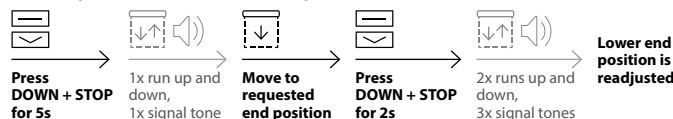
A Fine adjustment of the end positions

ATTENTION! Motor moves to continuous operation after longer keystroke! Urgently stop before reaching the end position and then proceed through a tip.

Fine adjustment of upper end position



Fine adjustment of lower end position



Programming videos



Watch online:

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Subject to technical change. 01 / 2026

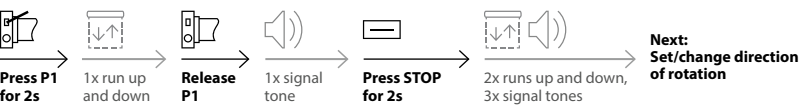


04046046536116

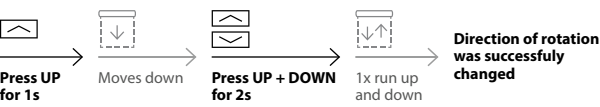
B Basic settings

Only necessary for motor replacement or after factory reset.
For adjusting the end positions see A „Fine adjustment of the end positions“!
If there is an already programmed remote control, continue with G „Remote control and channels“.

Configuring remote control



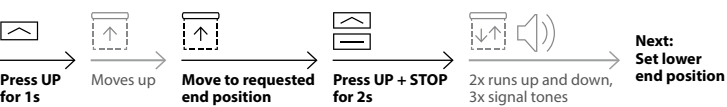
Set/change direction of rotation



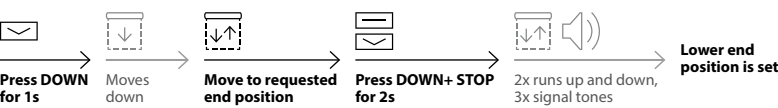
C Set end positions

ATTENTION! Motor moves to continuous operation after longer keystroke! Urgently stop before reaching the end position and then proceed through a tip.
For adjusting the end positions see A „Fine adjustment of the end positions“!

Set upper end position



Set lower end position

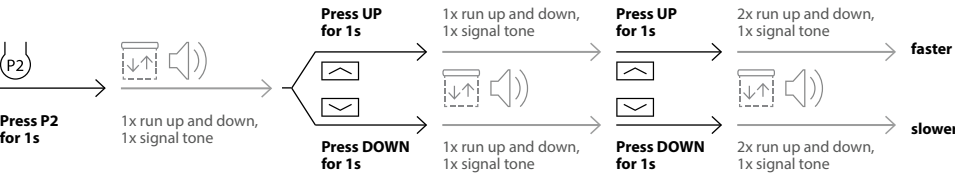


D Change operation mode to jog mode

Operating in jog mode: The motor moves to continuous operation after 2 sec. of key pressing. Repeat the programming step to switch back to continuous operation.

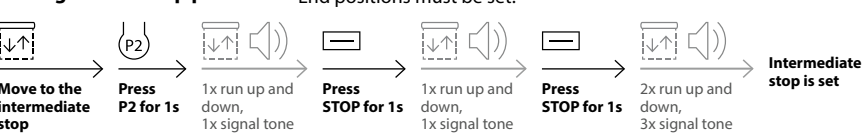


E Change speed



F Set intermediate positions/ stops

Setting custom stop position End positions must be set!



Approach custom stop position



Remove custom stop position



G Remote control and channels

Add remote control or channel

A motor can store up to 10 remote control channels, learning further channels is rejected by the motor.

Note: A is the already programmed remote control, B is the new remote control which has to be programmed!

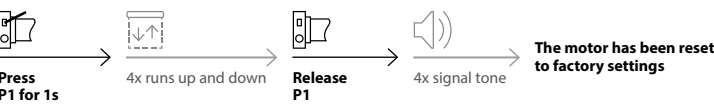


Delete remote control or channel

Note: A and B are the already programmed remote controls, B is the remote control which has to be programmed!



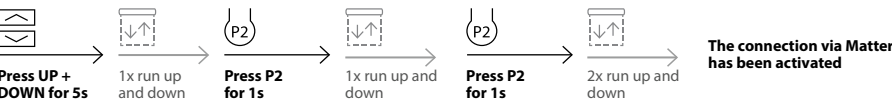
H Factory reset



I Matter function

Activation of the connection via Matter

Note: Once activated, you have 15 minutes to scan the QR code.



J Malfunctions and troubleshooting

Error	Cause	Solution
Motor is not moving	a) The battery is empty.	a) Charge the battery.
	b) The battery is charging, but not moving.	b) Battery was deeply discharged, wait for certain state of charge.
	c) The remote control is not trained.	c) Follow programming step B.
	d) P1 programming button is pressed but no reaction.	d) The motor is defect, contact sun protection specialist.

Déclaration de conformité

Déclaration de conformité « CE » en vertu de l'annexe 1.A. de la directive 2006/42/CE

La société

erfal GmbH & Co. KG

Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein • Allemagne
Telefon: +49 (0) 3745 750 0 • E-Mail: info@erfal.de

confirme ici que les produits suivantes:

- Stores vénitiens Basic Line/Mega View avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- Stores plissés ESM1/FE avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- Stores plissés ESM5 avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24 Top Down
- Stores plissés EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- Stores plissés DFC40 avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- Stores enrouleurs DFC22 avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- M-stores enrouleurs avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM25
- XL-stores enrouleurs avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM35
- Stores enrouleurs doubles avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM25
- Stores Romains Makom Plus avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM35

se conformer à toutes les dispositions pertinentes des directives suivantes:

- Directive européenne 2006/42/CE
- Directive CEM 2014/30
- Radio équipements directive 2014/53/EU

Les objectifs de la directive Basse tension 2014/35/CE ont été atteints.

Les normes et spécifications techniques suivantes ont été appliquées:

EN 13120:2009	Fermetures intérieures - Exigences de sécurité et de performance
EN IEC 55014-1:2021/-2:2021	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues
EN 60335-1:2012/A11:2014	Sécurité des appareils électriques à usage domestique et à des usages similaires - Partie 1: Exigences générales
EN 60335-2-97:2006/A12:2015	Sécurité des appareils électriques à usage domestique et à des usages similaires - Partie 2-97: Exigences particulières concernant les volets, les stores pare-soleil, les stores vénitiens et les intérieurs similaires
EN 60335:2008-11	Méthodes de mesures des champs électromagnétiques des appareils électrodomestiques et similaires en relation avec l'exposition humaine

Responsable pour la documentation est:

erfal GmbH & Co. KG
Alexander Feiler
Gewerbering 8
08223 Falkenstein / Allemagne

Falkenstein, 06.05.2024

Jörg Erler, Gérant



FAITES VOTRE CONTRIBUTION AU RECYCLAGE ÉCOLOGIQUE.

Après utilisation, séparez le système, le moteur et les batteries (rechargeables) et jetez les pièces séparément. En raison des obligations résultant de la directive DEEE de l'UE, erfal, en tant que fabricant ou distributeur d'appareils électriques et électroniques, reprend gratuitement les commandes, variateurs, autres accessoires électriques, piles et accumulateurs usagés. Contactez votre vendeur pour connaître la procédure exacte. Les utilisateurs finaux sont légalement tenus de supprimer les données personnelles sur les anciens appareils avant leur élimination. De plus, il doit toujours avoir lieu à l'état déchargé et sécurisé contre les courts-circuits.

Moteur tubulaire radiocommandé EAM 25

Description du produit

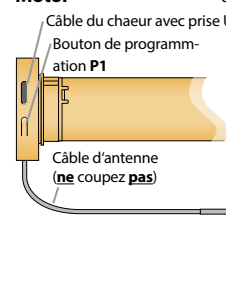
Désignation:	Moteur à batterie EAM25
Coupe:	1.1 Nm
Vitesse:	28 tr/min
Tension:	5 V
Connexion:	USB-C
Courant électrique:	1,2 A
Fréquence radio:	433.925 MHz
Capacité:	2200 mAh
Températures extrêmes:	0°C / 50° Celsius
Classe de protection:	IP20
Marquage:	CE

Avertissement

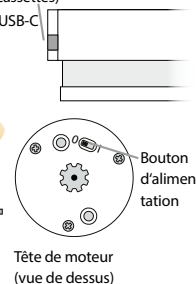
- Les équipements radio eACCU doivent être protégés comme il se doit pendant le transport, le stockage et le montage. Les composants endommagés doivent être remplacés.
- Le eACCU n'étant que partiellement chargé à la livraison, chargez-le complètement avant utilisation. Le temps de chargement est env. 6 heures. La LED du chargeur s'allume en vert pendant la charge et en vert lorsqu'elle est complètement chargée
- Utilisez uniquement le matériel original de la série EAM et n'employez jamais les équipements à l'extérieur.
- La programmation des canaux et des positions finales des stores est enregistrée et le reste, même lorsque Akku est intégralement déchargé.
- La portée radio est approximativement de 20 m à l'intérieur d'un local aux pièces closes.
- Il convient d'espacer de 20 cm les différentes télécommandes eACCU afin d'éviter les interférences.

Aperçu

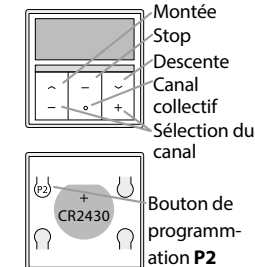
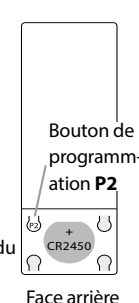
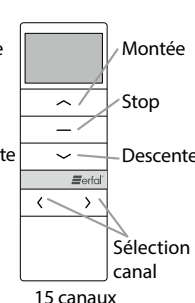
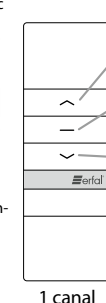
Moteur



Retirer le cache (uniquement pour les stores enrouleurs avec cassettes)



Contrôles



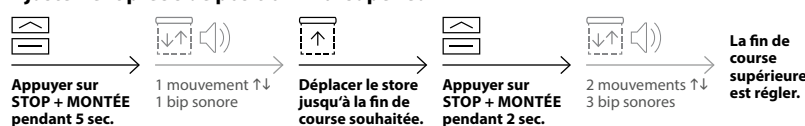
Notice de programmation

Vous recevrez un produit de protection solaire prédéfini avec des positions finales préprogrammées.

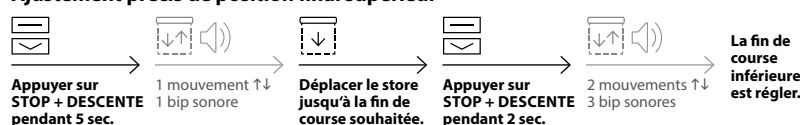
A Ajustement précis de positions finales

ATTENTION ! En appuyant longuement sur la touche, le moteur fonctionne en continu ! Stoppez-le juste avant d'atteindre la position de fin de course, et procédez ensuite par petites impulsions.

Ajustement précis de position final supérieur



Ajustement précis de position final inférieur



Vidéos de programmation



Voir sur l'internet

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Sous sujet de modifications, 01 / 2026

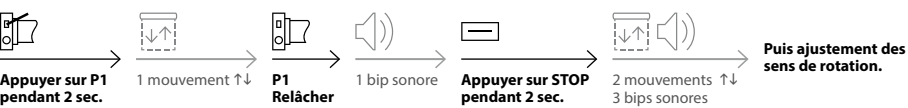


04046046536116

B Réglages de base

Seulement nécessaires en cas de changement de moteur ou après réinitialisation.
Pour le réajustement des fins de course, voir A « Ajustement précis des fins de course supérieure / inférieure »!
Veuillez procéder avec G « Télécommande et canaux » si vous avez déjà une télécommande programmée.

Programmer la télécommande



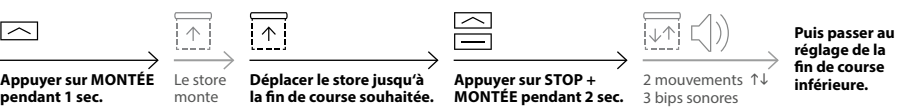
Régler / modifier le sens de rotation



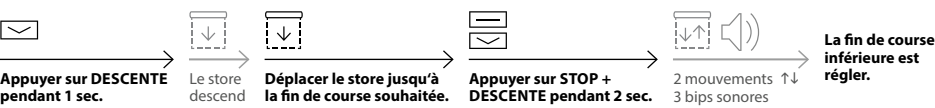
C Réglage des fins de course

ATTENTION ! En appuyant longuement sur la touche, le moteur fonctionne en continu !
Stoppez-le juste avant d'atteindre la position de fin de course, et procédez ensuite par petites impulsions.
Veuillez voir A « Ajustement précis fin de course supérieur / inférieur » pour le réajustement des fins de courses.

Réglage de la fin de course supérieure

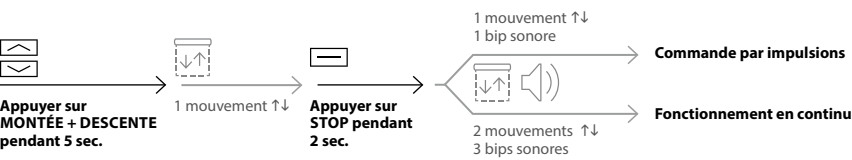


Einstellung untere Endlage

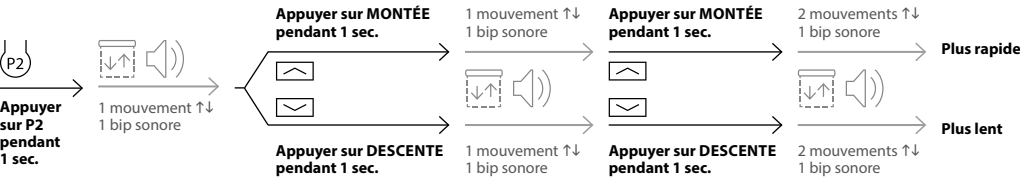


D Changer le mode de fonctionnement en commande par impulsions

Fonctionnement par impulsions : après avoir appuyé pendant 2 secondes, l'entraînement passe en fonctionnement continu.
Pour revenir au mode de fonctionnement en continu, répéter l'étape de programmation.

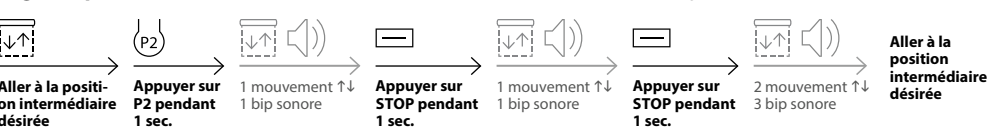


E Modifier la vitesse



F Position intermédiaire

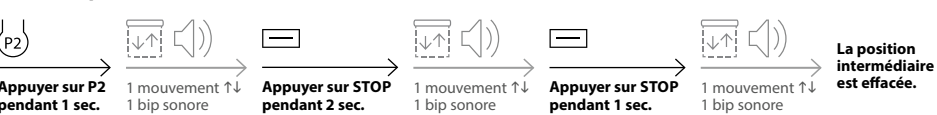
Régler la position intermédiaire Les positions de fin de course doivent être réglées !



Franchir la position intermédiaire



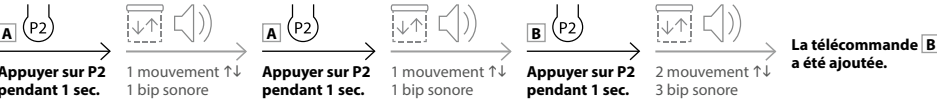
Effacer la position intermédiaire



G Télécommande et Canaux

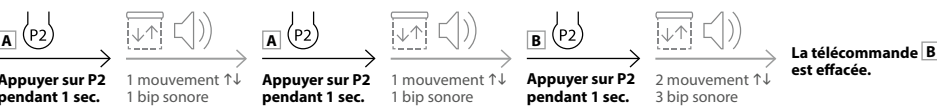
Ajouter une télécommande ou un canal La mémoire de chaque moteur se limite à 10 canaux de télécommande. Une programmation des autres canaux est refusée par le moteur.

N.B.: A est la télécommande mémorisée, B est la nouvelle télécommande à mémoriser.

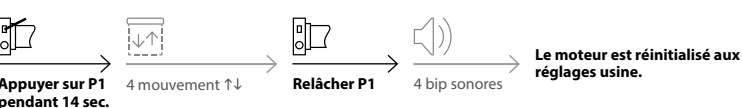


Effacer une télécommande ou un canal

N.B.: A und B est la télécommande mémorisée, B est la nouvelle télécommande à mémoriser.



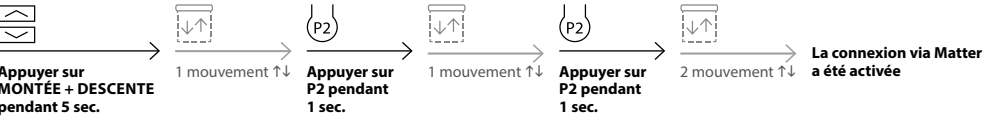
H Réinitialiser



I Fonction Matter

Activation de la connexion via Matter

Remarque : après l'activation, vous disposez de 15 minutes pour scanner le code QR.



J Défauts et recherche des erreurs

Erreur	Raison	Solution
Moteur ne monte/descend pas	a) Les batteries sont vides.	a) Recharger les batteries.
	b) Les batteries chargent mais les moteur ne monte/ descend pas.	b) La batterie était profondément déchargée, attendez un certain état de charge.
	c) La télécommande n'est pas programmé.	c) Suivez l'étape de programmation B.
	d) Bouton de programmation P1 appuyé, mais pas de réaction.	d) Le moteur est défectueux, veuillez contacter une société de protection solaire.