

APP-Box für EAM-Serie 2. Gen

DE | APP-Box EAM-Serie

Produktbeschreibung	2
Programmieranleitung	10
1. Erste Schritte	10
2. Steuerung Szenen	22
3. Steuerung Geräte-Timer	25
4. Steuerung Szenen-Timer	27

NL | APP-box EAM-serie

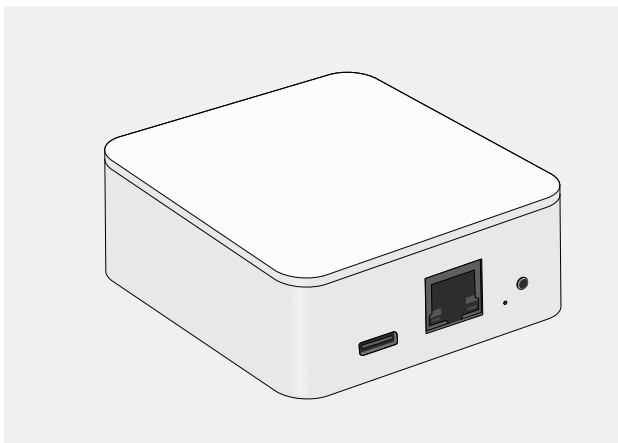
Productbeschrijving	4
Programmeerhandleiding	10
1. Eerste stappen	10
2. Besturing scènes	22
3. Besturing systeemtimer	25
4. Besturing scène-timer	27

EN | APP Box EAM series

Product description	6
Programming instructions	10
1. Getting started	10
2. Scene control	22
3. Device timer control	25
4. Scene timer control	27

FR | Box domotique série EAM

Descriptif de produit	8
Instructions pour la programmation	10
1. Premiers pas.....	10
2. Commande des scènes.....	22
3. Commande de la minuterie des appareils...	25
4. Commande de la minuterie des scènes.....	27



05 / 2024

Technische Änderungen vorbehalten.
Technische wijzigingen voorbehouden.
Subject to technical modifications.
Sous réserve de modifications techniques.

Produktbeschreibung

Inkl. 100 cm USB-C Kabel
und USB-Netzteil

Inkl. 120 cm LAN-Kabel

WLAN Verbindung zum Router

Frequenzband 2,4 GHz

WLAN Standard 802.11 b/g/n

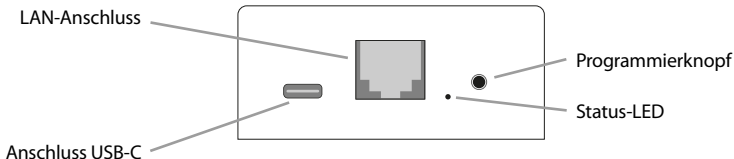
Status LED

Funkfrequenz: 433.05 – 434.79 MHz

Maße: 75 x 75 x 31,5 mm

Farbe: Weiß

Artikelnr.: 6643517



Status LED App-Box

Farbe/Art

- Rot blinkend
- Rot schnell blinkend
- Gelb blinkend
- Blau leuchtend
- Lila blinkend
- Grün blinkend

Dauer

- kontinuierlich blinkend
- blinkend 5x
- kontinuierlich blinkend
- konstant leuchtend
- kontinuierlich blinkend
- kontinuierlich blinkend

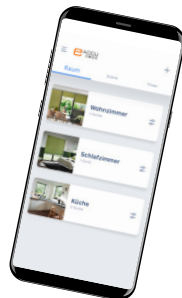
Bedeutung

- Internetverbindung unterbrochen
- App-Box ist zurückgesetzt
- Internetverbindung ist eingerichtet
- Alle Verbindungen in Ordnung
- Verbindungsaufbau zu neuen Geräten
- App-Box wird upgedated

„Connector“ App-Informationen

Smarte Steuerungen – passend für alle eACCU-Funk-Antriebe der EAM-Serie

- kostenlose App für Android & iOS
- einfache Verbindung über WLAN / LAN
- von unterwegs mittels Smartphone & Tablet
- bequem und smart per Sprache steuern (Sprachassistent erforderlich)
- kompatibel mit Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri und IFTTT
- Timer- und Astrofunktion
- individuelle Szenen
- modernes, zeitloses Design



Download Connector App



Productbeschrijving

Incl. 100 cm USB-C kabel
en micro USB-voeding

Incl. 120 cm LAN-kabel

Wifi-verbinding met de router

Frequentieband 2,4 GHz

Wifi-standaard 802.11 b/g/n

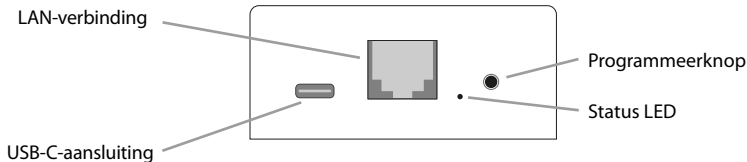
Status LED

Radiofrequentie: 433.05 – 434.79 MHz

Afmetingen: 75 x 75 x 31,5 mm

Kleur: wit

Artikelnummer: 6643517



Status LED App-box

Kleur/type

- Rood knipperend
- Rood snel knipperend
- Geel knipperend
- Blauw continue
- Paars knipperend
- Groen knipperend

Duur

- doorlopend knipperend
- 5x snel knipperend
- doorlopend knipperend
- doorlopend brandend
- doorlopend knipperend
- doorlopend knipperend

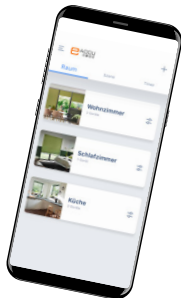
Betekenis

- Internetverbinding verbroken
- App-box is gereset
- Internetverbinding is ingesteld
- Alle verbindingen in orde
- Verbinding maken met nieuwe systemen
- App-box wordt bijgewerkt

App-informatie

Slimme bedieningsmogelijkheden – geschikt voor alle eACCU-motoren uit de EAM-serie

- Gratis App voor Android en iOS
- Gemakkelijke verbinding via Wifi / LAN
- Onderweg bedienen via smartphone en tablet
- Handige en slimme besturing via spraak (spraakassistent vereist)
- Compatibel met Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri en IFTTT
- Timer en astro-functie
- Individuele scènes
- Modern, tijdloos ontwerp



Download Connector App



Product description

Including 100 cm USB-C cable
and USB power supply

Including 120 cm LAN cable

Wifi connection to router

Frequency band 2,4 GHz

Wifi standard 802.11 b/g/n

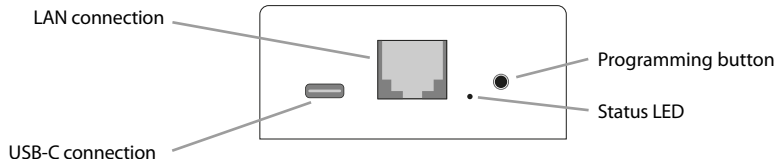
Status LED

Radio frequency: 433.05 – 434.79 MHz

Dimensions: 75 x 75 x 31,5 mm

Colour: white

Product code: 6643517



App Box status LED

Colour/type

- Flashing red
- Rapidly flashing red
- Flashing yellow
- Blue light
- Flashing purple
- Flashing green

Duration

- flashing continuously
- flashes 5x
- flashing continuously
- constant light
- flashing continuously
- flashing continuously

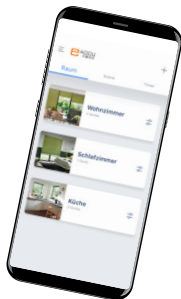
Meaning

- Internet connection interrupted
- App Box is reset
- Internet connection established
- All connections OK
- Connecting to new devices
- App Box is being updated

“Connector” app information

Smart controls – suitable for all eACCU radio (wireless) drives in the EAM series

- free app for Android & iOS
- easy to connect via Wifi / LAN
- on the go using a smartphone or tablet
- smart, convenient voice control (Voice assistant required)
- compatible with Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri and IFTTT
- timer and astro function
- individual scenes
- modern, timeless design



Download the Connector app



Descriptif de produit

Livré avec câble USB-C de 100 cm et adaptateur secteur USB-C

Livré avec câble LAN de 120 cm

Connexion WiFi avec le routeur

Bande fréquence 2,4 GHz

Standard WiFi 802.11 b/g/n

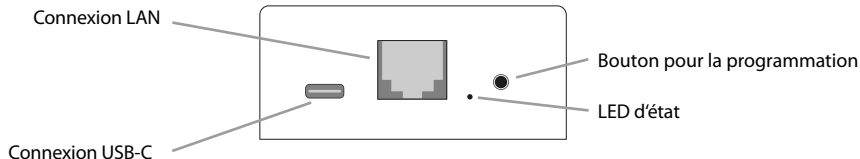
LED d'état

Fréquence radio : 433.05 – 434.79 MHz

Dimensions : 75 x 75 x 31,5 mm

Couleur : blanc

Réf. : 6643517



LED d'état de la box domotique

Couleur/Type

- ● ● Clignotement en rouge
- ● ● ● ● Clignotement rapide en rouge
- ● ● Clignotement en jaune
- Lumière bleue
- — — Clignotement en violet
- — — Clignotement en vert

Durée

- Clignotement continu
- 5 clignotements
- Clignotement continu
- Lumière constante
- Clignotement continu
- Clignotement continu

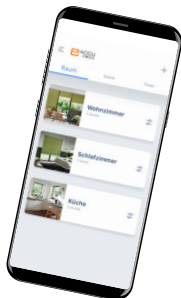
Signification

- Connexion internet interrompue
- La box domotique est réinitialisée
- Connexion internet est installée
- Toutes les connexions sont correctes
- Établissement de connexion avec les nouveaux appareils
- La box domotique a été mise à jour

Informations sur l'appli « Connector »

Commandes intelligentes, pour toutes les motorisations radio eACCU de la série EAM

- Appli gratuite pour Android et iOS
- Connexion simple via le WiFi / LAN
- En déplacement au moyen du smartphone/de la tablette
- Commande vocale aisée et intelligente (Assistant linguistiques requis)
- Compatible avec Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri et IFTTT
- Fonction minuterie et astronomique
- Scènes individuelles
- Conception intemporelle, moderne



Téléchargement de l'appli Connector

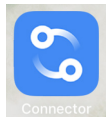


1. Erste Schritte

1. Eerste stappen

1. Getting started

1. Premiers pas



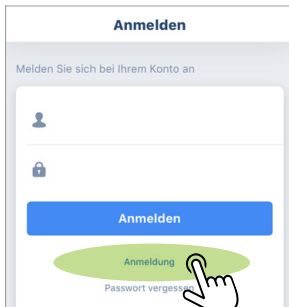
1.1.

App „Connector“ starten

App „Connector“ starten

Start the “Connector” app

Démarrer l’appli « Connector »



1.2.

Anmeldung drücken

Druk op aanmelden

Press login

Appuyer sur s’inscrire



1.3.

Anmeldeoption wählen

Selecteer registratieoptie

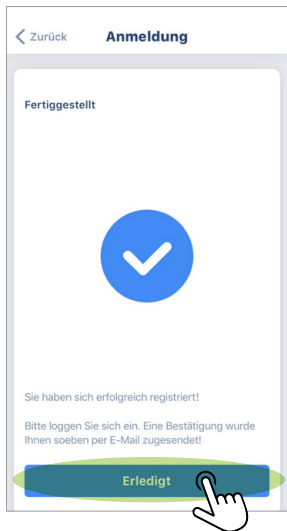
Select registration option

Sélectionnez l’option d’inscription

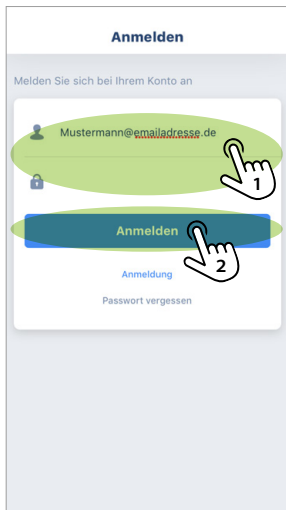
- 1.4.
Emailadresse eingeben
E-mailadres invoeren
Enter email address
Saisir une adresse e-mail

- 1.5.
E-Mailadresse bestätigen
Bevestiging van e-mailadres
Email address confirmation
Confirmation de l'adresse e-mail

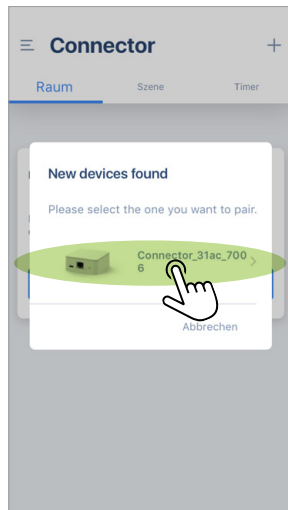
- 1.6.
Passwort festlegen
Wachtwoord vastleggen
Set password
Définir un mot de passe



1.7.
Bestätigung
Bevestigen
Conirm
Conirmer



1.8.
Account anmelden
Account aanmelden
Register your account
Ouvrir une session avec le compte



1.9.
App-Box an Strom anschließen
Sluit de appbox aan op stroom
Connect the app box to power
Brancher l'App-Box sur le courant



Verbindung wählen

Selecteer verbinding LAN of Wifi

Select connection

Choisir la connexion

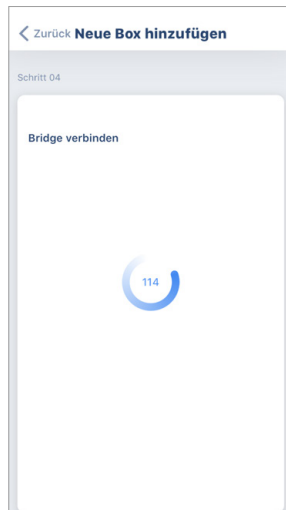


Zugangsdaten WLAN eingeben und verbinden

Wifi-toegangsgegevens invoeren en verbinding maken

Enter WLAN access data and connect

Saisir les données d'accès WLAN et se connecter

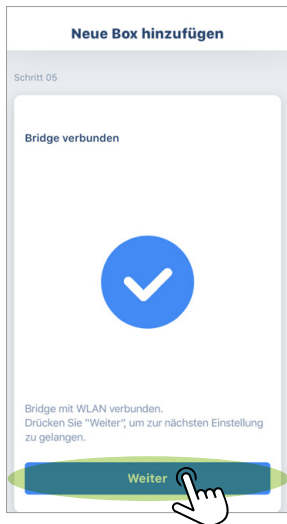


Bridge verbindet

App-Box maakt verbinding

Bridge connects

Le bridge se connecte



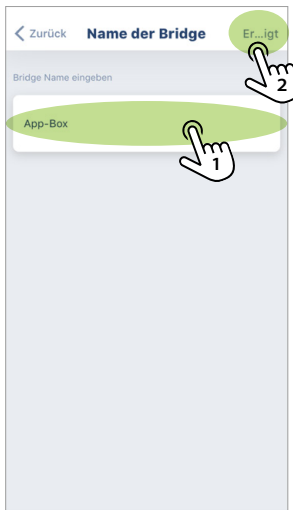
1.13.

Bestätigung

Verbinding bevestigen

Confirm

Confirmer



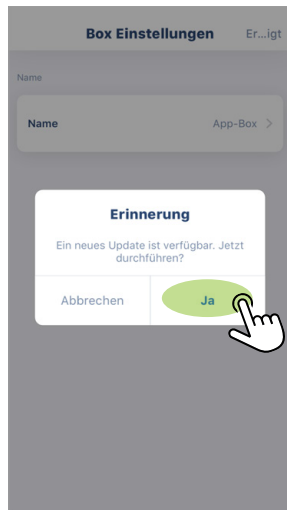
1.14.

App-Box Name vergeben

App-Box naam toewijzen

Assign the App Box a name

Attribuer le nom de la box domotique



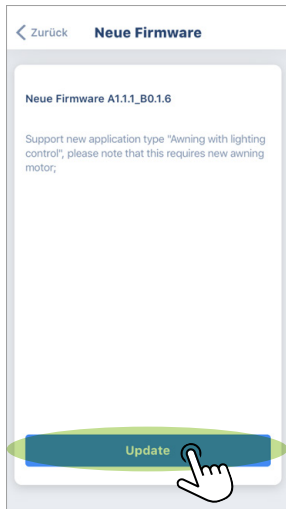
1.15.

Update falls verfügbar

Update indien beschikbaar

Update if available

Faire une mise à jour, si disponible



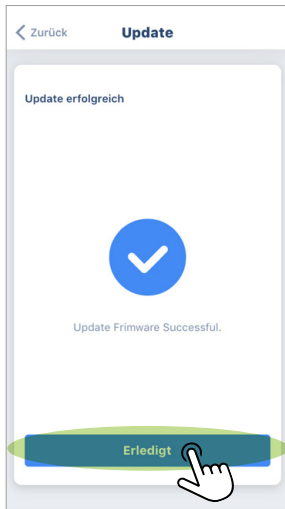
1.16.

Update durchführen

Update

To update

Mettre à jour



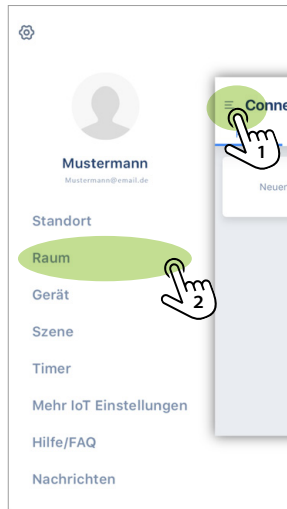
1.17.

Bestätigung

Bevestigen

Conirm

Conirmer



1.18.

☰ Seitenmenü und „Raum“ wählen

☰ Menu en „Rumite“ selecteren

☰ Select side menu and “Room”

☰ Menu, sélectionner « Pièce »



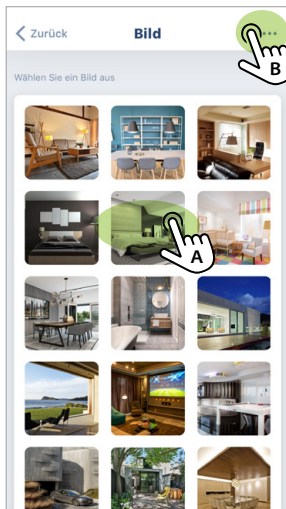
1.19.

Raum hinzufügen, Name vergeben

Ruimte toevoegen, naam toewijzen

Enter room, assign name

Ajouter une pièce, lui donner un nom



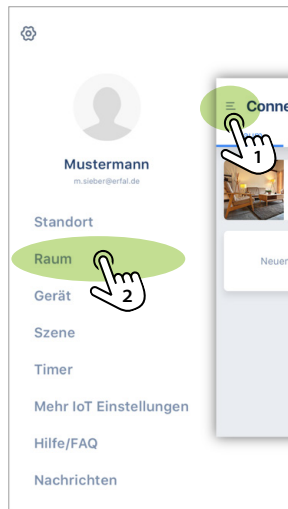
1.20.

A Bild auswählen oder **B** Foto aufnehmen

A Afbeelding selecteren of **B** Foto maken

A Select image or **B** take photo

A Choisir une photo ou **B** prendre une photo



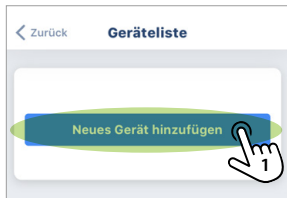
1.21.

☰ Seitenmenü und „Gerät“ wählen

☰ Menu en „Apparaat“ selecteren

☰ Select side menu and “Device”

☰ Menu, sélectionner « Appareil »



1.22.

Neues Gerät hinzufügen
und Funkmotor wählen

Nieuw systeem toevoegen
en selecteer type zonweringsproduct

Add new device
and select radio motor

Ajouter un nouvel appareil
et sélectionnez le moteur radio



1.23.

Gerätetyp auswählen und hinzufügen
Systeemtype selecteren en toevoegen

Select and add device type

Sélectionner le type d'appareil
et l'ajouter



1.24.

App-Box auswählen

App-Box selecteren

Select App Box

Sélectionner la box domotique



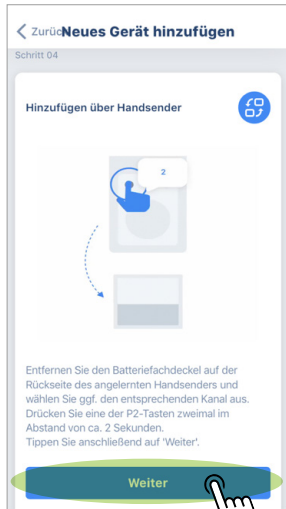
1.25.

Verbindung herstellen über **A**
Handsender oder **B** Motor

Verbinding maken via **A** handzender
of **B** motor

Establish connection via **A** hand-held
transmitter or **B** motor

Établir une connexion via **A** émetteur
ou **B** motorisation



1.26.

Verbindung herstellen über **A**
Handsender

Verbinding maken via **A** handzender

Establish connection via **A**
hand-held transmitter

Établir une connexion via **A** émetteur



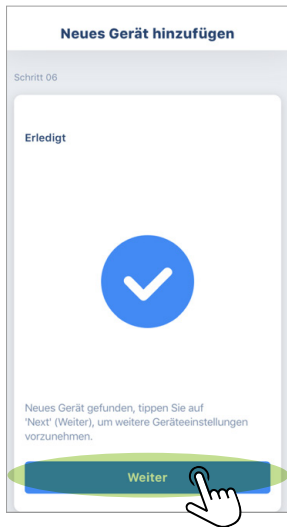
1.27.

Verbindung herstellen über **B** Motor

Verbinding maken via **B** motor

Establish connection via **B** motor

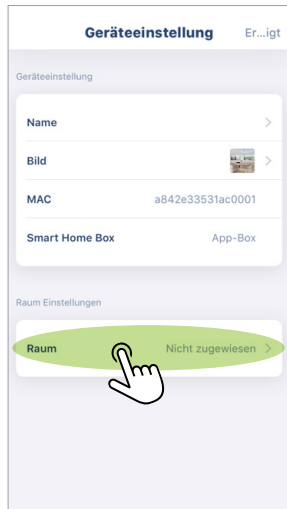
Établir une connexion via **B**
motorisation



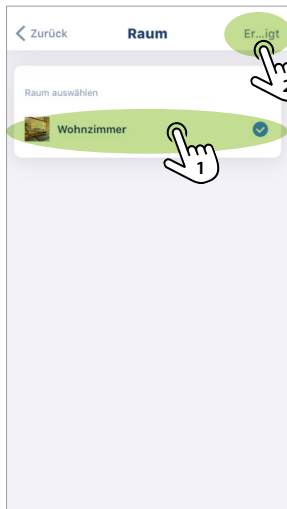
1.28.
Bestätigung
Bevestigen
Conirm
Conirmer



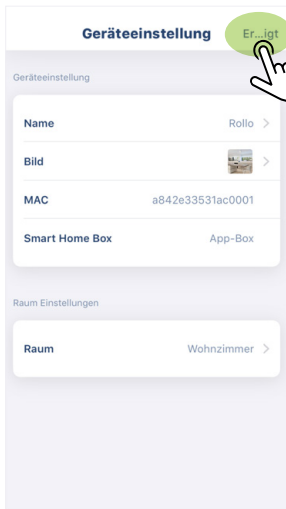
1.29.
Gerätename und Bild festlegen
Stel de apparaatnaam en
afbeelding in
Set device name and image
Définir le nom de l'appareil et l'image



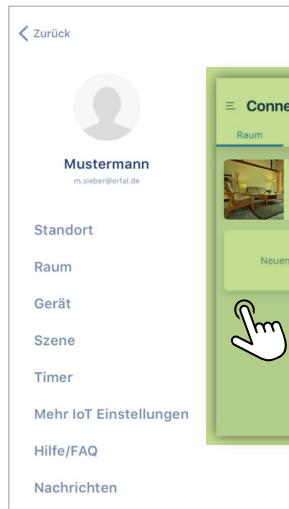
1.30.
Raum zuweisen
Ruimte toewijzen
Allocate room
Affecter une pièce



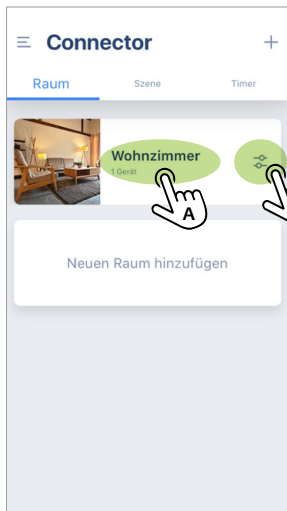
1.31.
Raum auswählen und bestätigen
Kamer selecteren en bevestigen
Select and confirm room
Sélectionnez et confirmez la chambre



1.32.
Geräteeinstellung bestätigen
Bevestig de apparaatinstelling
Confirm device setting
Confirmer les paramètres de l'appareil



1.33.
In Hauptübersicht wechseln
In hoofdmenu wisselen
Change in main overview
Passer à l'aperçu général



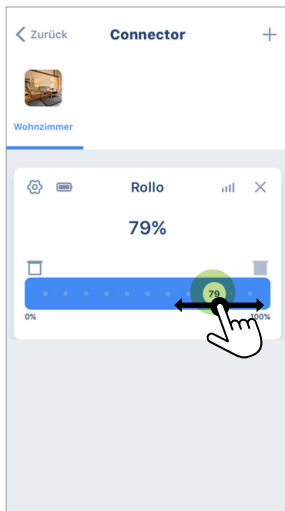
1.34.

A Einzelbedienung oder **B** Gruppenbedienung (gesamter Raum)

A Enkelbediening of **B** groepsbediening (hele ruimte)

A Single operation or **B** group operation (whole room)

A Installation unique filaire ou **B** installation filaire groupage (pièce entière)



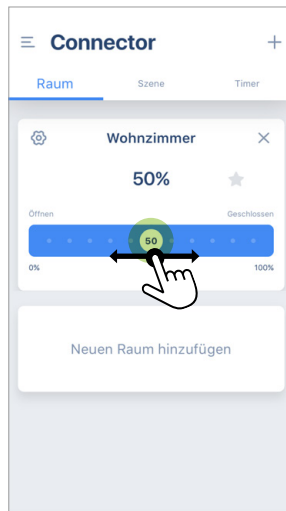
1.35.A

A Bedienung der Einzelgeräte einer Gruppe

A Bediening van de enkel systeem of systemen in een groep

A Operate individual devices in a group

A Commande de chaque appareil d'un groupe



1.35.B

B Bedienung der Gerätegruppe

B Bediening van de systemen in een groep

B Operate the device group

B Commande du groupe d'appareils

2. Szenensteuerung

2. Scènebesturing

2. Scene control

2. Commande de scènes



2.1.

1 Szenenübersicht, **2** Neue Szene hinzufügen

1 Scèneoverzicht, **2** Nieuwe scène toevoegen

1 Scene overview, **2** add new scene

1 Aperçu des scènes, **2** ajouter une nouvelle scène



2.2.

Szenen Namen eingeben

Naam scène invoeren

Enter scene name

Saisir un nom pour la scène



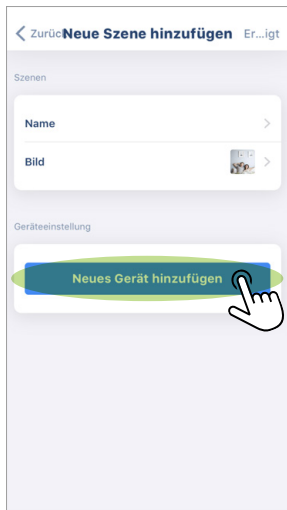
2.3.

Bild auswählen (vgl. 1.20.)

Afbeelding selecteren (zie 1.20.)

Select image (see 1.20.)

Sélectionner une photo (voir 1.20.)



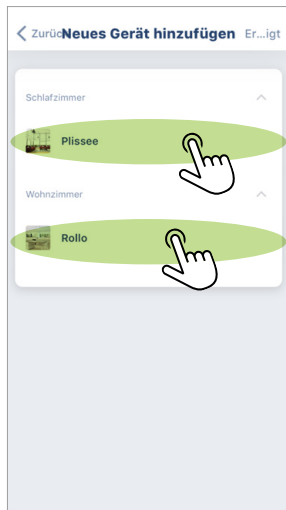
2.4.

Neues Gerät hinzufügen

Nieuw systeem toevoegen

Add a new device

Ajouter un nouvel appareil



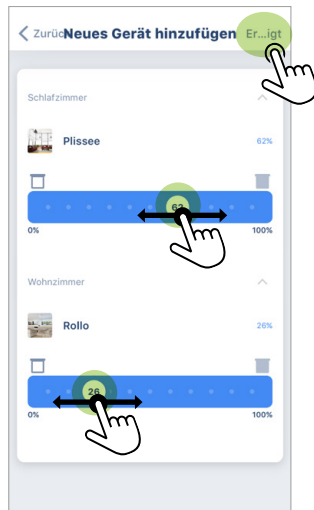
2.5.

Ein oder mehrere Gerät/e auswählen

Een of meerdere systemen selecteren

Select one or more devices

Sélectionner un ou plusieurs appareils



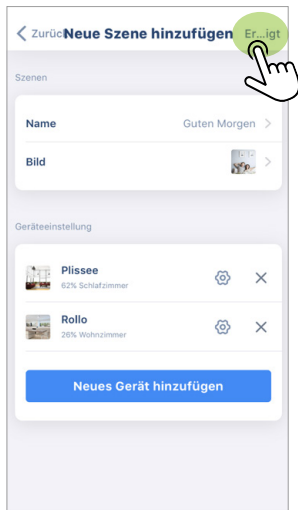
2.6.

Position einstellen und bestätigen

Positie instellen en bevestigen

Set and confirm position

Régler la position et confirmer



2.7.

Eingaben abschließen

Invoer afsluiten

Complete entries

Clôturer la saisie



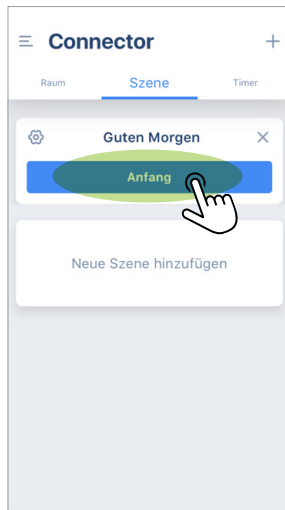
2.8.

Szenenübersicht und Szene wählen

Scèneoverzicht en scène selecteren

Select scene overview and scene

Aperçu des scènes et sélectionner
une scène



2.9.

Szene ausführen

Scène uitvoeren

Implement scene

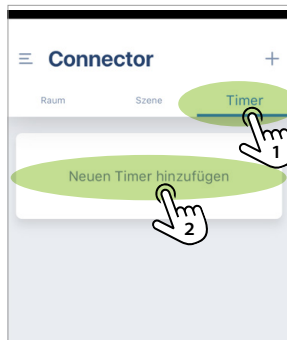
Lancer la scène

3. Steuerung Geräte-Timer

3. Besturing apparaattimer

3. Device timer control

3. Commande de la minuterie des appareils



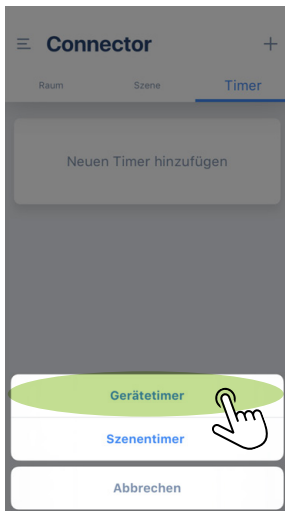
3.1.

Timerübersicht, Timer hinzufügen

Timeroverzicht, timer toevoegen

Timer overview, add timer

Aperçu de la minuterie, ajouter une minuterie



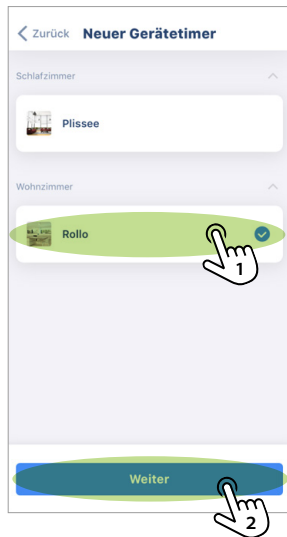
3.2.

Neuen Geräte-Timer hinzufügen

Nieuwe systeem-timer toevoegen

Add new device timer

Ajouter une nouvelle minuterie d'appareils



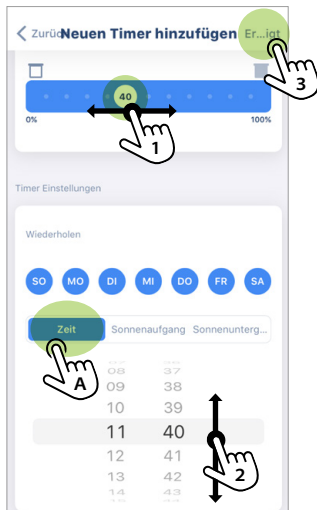
3.3.

Gerät wählen

Type systeem selecteren

Select device

Sélectionner un appareil



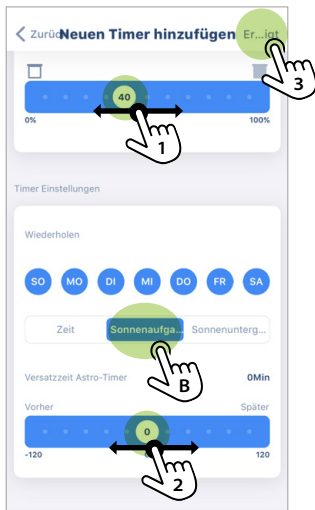
3.4.A

Position und **A** Zeit einstellen, oder ...

Positie en **A** tijd instellen, of ...

Set position and **A** time or ...

Définir la position et **A** l'heure,
ou régler ...



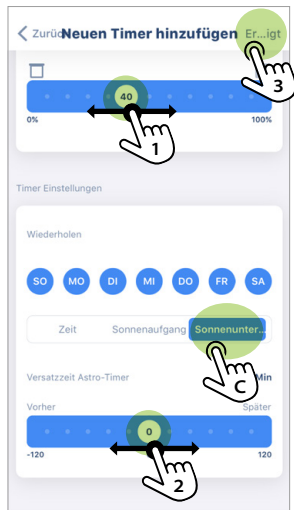
3.4.B

... **B** Sonnenaufgang, oder ...

... **B** Zonsopgang, of ...

... **B** sunrise or...

... **B** le lever du soleil, ou...



3.4.C

... **C** Sonnenuntergang einstellen

... **C** Zonsondergang instellen

... **C** sunset

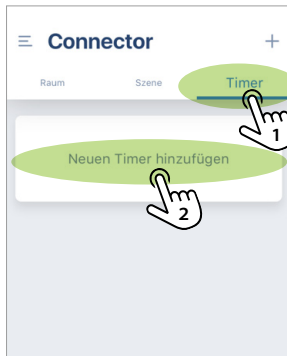
... **C** le coucher du soleil

4. Steuerung Szenen-Timer

4. Besturing scène-timer

4. Scene timer control

4. Commande de la minuterie des scènes



4.1.

Timerübersicht, Timer hinzufügen

Timeroverzicht, timer toevoegen

Timer overview, add timer

Aperçu de la minuterie, ajouter une minuterie



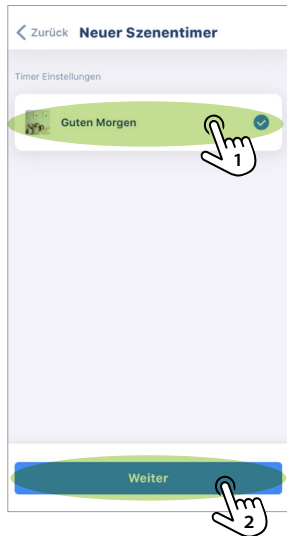
4.2.

Szenen Timer wählen

Scènetimer selecteren

Select scene timer

Sélectionner la minuterie des scènes



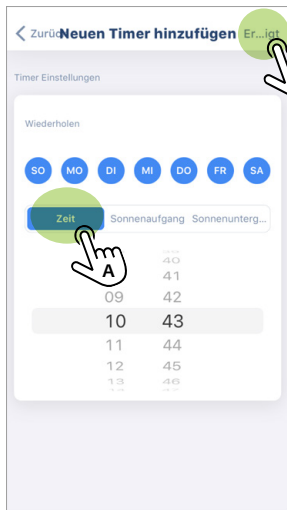
4.3.

Szene wählen und bestätigen

Scène selecteren en bevestigen

Select and confirm scene

Sélectionner la scène et confirmer



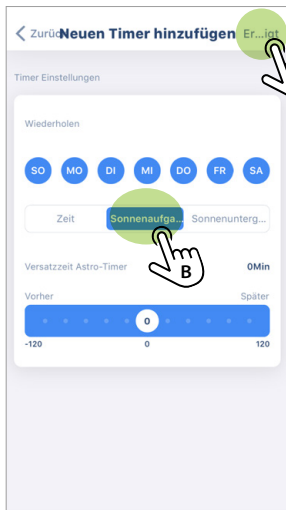
4.4.A

... **A** Zeit einstellen, oder ...

... **A** Tijd instellen, of ...

... **A** Set time, or...

... **A** Régler l'heure, ou...



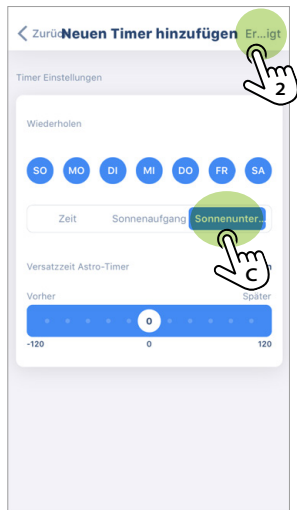
4.4.B

... **B** Sonnenaufgang, oder ...

... **B** Zonsopgang, of ...

... **B** sunrise or...

... **B** le lever du soleil, ou...



4.4.C

... **C** Sonnenuntergang

... **C** Zonsondergang

... **C** Sunset

... **C** le coucher du soleil

Conformiteitsverklaring

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

De fabrikant:

erfal GmbH & Co. KG

Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein • Duitsland

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

verklaart hierbij dat de hieronder vermelde producten

- Jaloziëten, 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
- Dakraanrolgordijnen, 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 55014-1:2001/-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, jaloziëten 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:

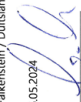
erfal GmbH & Co. KG

Alexander Feiler

Gewerbering 8

08223 Falkenstein / Duitsland

Falkenstein, 06.05.2024

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Jörg Erier".

Jörg Erier, bedrijfsleider

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

Gewerberg 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 ESMT/FE with radio remote control and battery drive EAM24
- Pleated blind ESMTS 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

Responsible for documentation is:

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

Falkenstein, 06.05.2024



Jörg Erler, Managing Director

Déclaration de conformité

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

La société

erfal GmbH & Co. KG

Gewerberg 8 • 08223 Falkenstein • Allemagne

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

confirme ici que les produits suivants:

- 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 Equipements 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/-: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

Gewerberg 8

08223 Falkenstein / Allemagne

Falkenstein, 06.05.2024



Jörg Erier, Gérant



04046046666592



Konformitätserklärung

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

Der Hersteller:

erfal GmbH & Co. KG

Gewerberg 8 • 08223 Falkenstein • Deutschland

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

erklärt hiermit, dass die nachfolgend aufgeführten 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
- Raffollo 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 Rolläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen
EN 62232:2008-11	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 Feller

Gewerberg 8

08223 Falkenstein / Deutschland

Falkenstein, 06.05.2024

Jörg Erler, Geschäftsführer