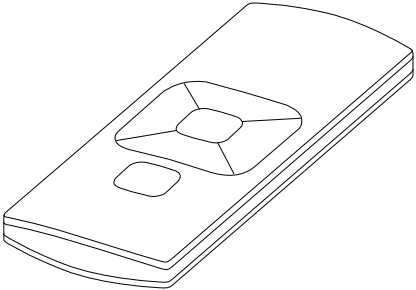
RAAMDECORATIE.COM

MOTION



HANDLEIDING CM-12

Handmatige afstandsbediening, 5 kanalen

Nederlands

CM-12 is een handmatige afstandsbediening met 5 kanalen waarmee raambekleding met een druk op de knop kan worden bediend en geprogrammeerd. Raambekleding kan op elke gewenste positie of op een vooraf ingestelde favoriete positie worden ingesteld. De clip voor wandmontage is standaard inbegrepen.

Kijk voor de meest recente informatie en voor bijgewerkte handleidingen op rtube.nl/cm-12

Kanalen	Max. raambekleding	Frequentie	Bereik	Voeding	Lengte	Breedte	Hoogte	Certificaten
5	onbeperkt	433 MHz	30 m bij 1 betonnen muur	CR2430 3,0 volt	120 mm	45 mm	14 mm	CE FC

Veiligheid

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

- Laat kinderen niet met de raambekleding en/of afstandsbediening spelen.
- Zorg dat de raambekleding vrij kan bewegen en niet door objecten wordt geblokkeerd.
- Verf niet over het apparaat.
- Houd het apparaat droog.
- Laat het apparaat niet vallen en stoot en schud er niet mee. Ruwe omgang kan de printplaten beschadigen.

Reiniging

Volg deze algemene regels voor het reinigen van de buitenkant en componenten van het apparaat:

- Gebruik een vochtige, zachte, pluisvrije doek. Voorkom dat er vocht in de openingen komt.
- Gebruik geen spuitbussen, oplosmiddelen, alcohol of schuurmiddelen.

Service en ondersteuning

Voer niet zelf reparaties uit. Probeer het apparaat niet te openen of demonteren. U loopt het risico op elektrische schokken. Ook kan de garantie vervallen. Er zijn geen onderdelen waaraan de gebruiker onderhoud kan uitvoeren.

Garantie

Volg eerst het advies in deze handleiding. Ga naar uw lokale dealer voor instructies over hoe u service op grond van de garantie kunt ontvangen als het product defect lijkt of niet goed werkt.

FFC-handleiding I FCC-ID: ZY4CM12

Wettelijk 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.

3 FFC-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.

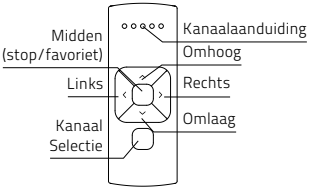
Gebruik van dit apparaat in een woonomgeving kan mogelijk schadelijke storing veroorzaken. In dat geval is de gebruiker verplicht om de storing voor eigen rekening te verhelpen.

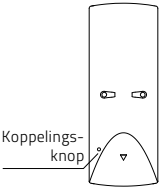
Als dit apparaat schadelijke storing aan radiocommunicatie veroorzaakt (wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en aan te zetten), dan wordt de gebruiker aangemoedigd om de storing te verhelpen door een van de volgende maatregelen uit te voeren:

- 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.

1 Knoppen

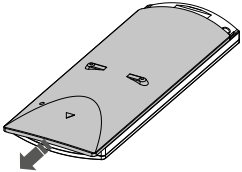
De middelste knop heeft twee functies: druk erop om de raambekleding te stoppen en houd de knop ingedrukt om de raambekleding in de favoriete positie te plaatsen.

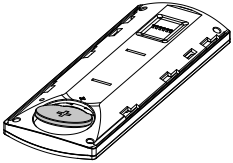


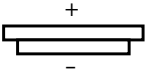


2 De batterij vervangen

De batterij moet worden vervangen als de kanaalaanduiding snel knippert.



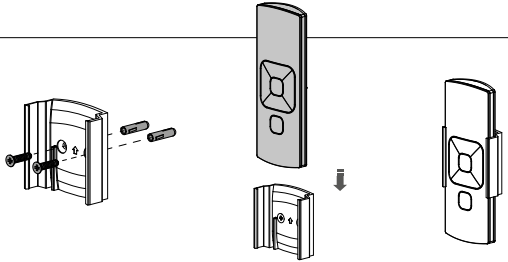




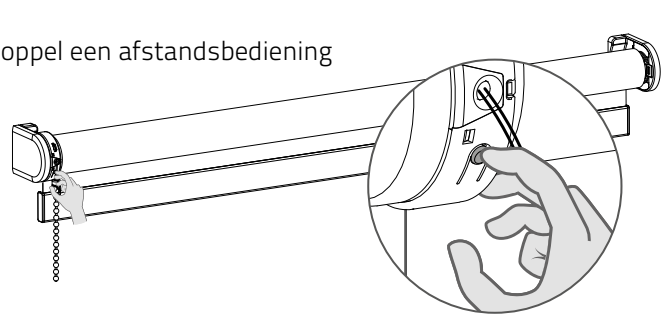
CR2430 3,0V

3 Houder voor de afstandsbediening

Elk materiaal vereist een ander soort bevestiging. Kies altijd schroeven en pluggen die geschikt zijn voor het materiaal.



4 Koppel een afstandsbediening

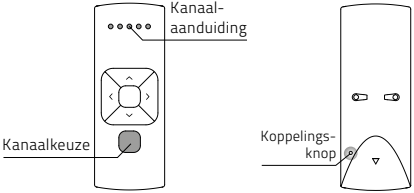


4.1 Druk kort op de knop **programmeren** op de motor. De raambekleding begint te draaien om aan te geven dat de programmeermodus is geactiveerd. (De raambekleding blijft draaien totdat de programmeermodus wordt uitgeschakeld.)

4.2 Selecteer met behulp van de knop **kanaalkeuze** op de afstandsbediening een gewenst kanaal voor de raambekleding.

4.3 Druk op de **koppelingsknop** op de achterkant van de afstandsbediening om de raambekleding aan het gewenste kanaal te koppelen. De raambekleding stopt kort met draaien om aan te geven dat de afstandsbediening aan de raambekleding is gekoppeld.

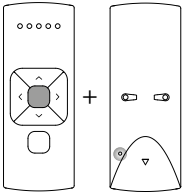
Herhaal de stappen 4.1 - 4.3 om een rolgordijn uit een kanaal te verwijderen.



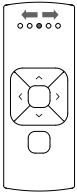
5 Afstandsbediening met 5 kanalen en enkele selectie

Met 'Enkele selectie' kunt u een programmeermodus voor een rolgordijn activeren via een afstandsbediening, zonder dat u op de fysieke programmeerknop op de raambekleding hoeft te drukken.

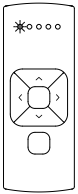
5.1 Houd de knop **midden** ingedrukt en druk op de **koppelingsknop** om 'Enkele selectie' te activeren.



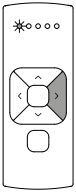
5.2 De afstandsbediening begint te zoeken naar raambekleding (zoekmodus). Deze modus wordt aangegeven doordat de ledlampjes van links naar rechts knipperen.



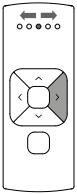
5.3 Nadat er een rolgordijn is gevonden, knippert het ledlampje van het kanaal en begint de raambekleding te draaien om aan te geven dat de programmeermodus is geactiveerd. De raambekleding kan nu worden gekoppeld/ontkoppeld van de afstandsbediening en/of worden geprogrammeerd.



5.4 Druk op de knop **rechts** om naar de volgende raambekleding te zoeken. De zoekmodus zal worden geactiveerd. Druk op de knop 'links' om naar de vorige rolgordijn te zoeken.



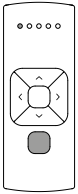
5.5 Druk in de zoekmodus op de knop **rechts** om 'Enkele selectie' af te sluiten.



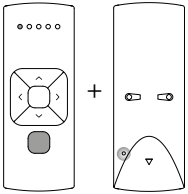
6 Afstandsbediening met 5 kanalen en kanaal selecteren

Met 'Kanaal selecteren' kunnen raambekleding tussen kanalen/ afstandsbedieningen worden gekopieerd zonder dat er op de programmeerknop op de motoren hoeft te worden gedrukt.

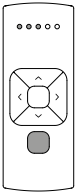
6.1 Selecteer het kanaal waarvan de raambekleding moeten worden gekopieerd.



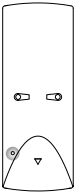
6.2 Houd de knop **kanaal selecteren** ingedrukt en druk op de **koppelingsknop** om 'Kanaal selecteren' te activeren.



6.3 Alle raambekleding in het geselecteerde kanaal zullen beginnen te draaien om aan te geven dat de programmeermodus is geactiveerd. Alle raambekleding kunnen nu worden gekopieerd naar een nieuw kanaal op dezelfde afstandsbediening of op een andere afstandsbediening. Selecteer een nieuw kanaal op de (nieuwe) afstandsbediening.



6.4 Druk op de koppelingsknop op de (nieuwe) afstandsbediening om de raambekleding aan het nieuwe kanaal te koppelen.



6.5 Ga terug naar het kanaal dat in stap 6.1 is geselecteerd en herhaal stap 6.2 om 'Kanaal selecteren' af te sluiten.

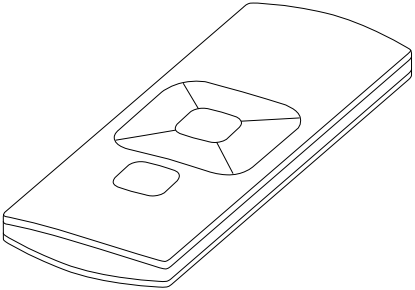
Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze publicatie mag in enige vorm of op enige wijze (elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, digitaal of anderszins) worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of verzonden zonder schriftelijke toestemming van de uitgever.
Deze handleiding is met uiterste zorg opgesteld, maar Coulisse b.v. aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor schade als gevolg van vergissingen en/of fouten in deze handleiding.
Coulisse b.v. behoudt zich het recht voor om de handleiding op elk gewenst moment te herzien en om inhoud te herzien en/of te wijzigen. Coulisse b.v. is niet verplicht om enige persoon of entiteit te informeren over dergelijke herzieningen of wijzigingen.

RAAMDECORATIE.COM

MOTION

MANUAL CM-12

Hand-held remote 5 channel



English

CM-12 is a hand-held remote with 5 channels for operating and programming blinds at the push of a button. Blinds can be moved to any desired position or to a preset favourite position. The wall mounting clip for this remote control is included by default.

For the latest information and updated manuals, visit rtube.nl/cm-12

Channels	Max. blinds	Frequency	Range	Power supply	Length	Width	Height	Certificates
5	unlimited	433 MHz	30 m with 1 concrete wall	CR2430 3.0V	120 mm	45 mm	14 mm	CE FC

Safety

WARNING: Important safety instructions. Follow all instructions, since incorrect installation can lead to severe injury.

- Do not let children play with the blind and/or remote control.
- Take care that the blind can move freely and is not blocked by any objects.
- Do not paint the device.
- Keep the device dry.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards.

Cleaning

Follow these general rules when cleaning the outside of the device and its components:

- Use a damp, soft, lint-free cloth. Avoid getting moisture in openings.
- Do not use aerosol sprays, solvents, alcohol, or abrasives.

Service & Support

Do not perform repairs yourself. Do not attempt to open the device or disassemble it. You run the risk of electric shock and voiding the limited warranty. No user-serviceable parts are inside.

Warranty Service

First follow the advice in this manual. If the product appears to be damaged or does not function properly, go to your local dealer for instructions on how to obtain warranty service.

FCC Manual I FCC ID: ZY4CM12

Regulatory Information

1 FCC Information for User

This product does not contain any user-serviceable components and is to be used with approved antennas only. Any product changes or modifications will invalidate all applicable regulatory certifications and approvals.

2 FCC Electronic Emission Notices

This device complies with part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

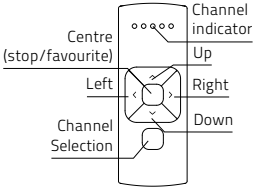
3 FCC Radio Frequency Interference Statement

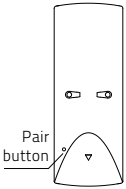
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio-frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.
Operation of this equipment in a residential area may cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at their own expense.
If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the distance separating the equipment and receiver
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

1 Buttons

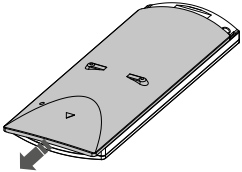
The center button has two functions: press to stop the blind, hold to move the blind to its favorite position.

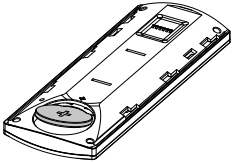


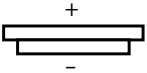


2 Changing the battery

When the channel indicator is flashing at a high frequency, the battery needs to be replaced.



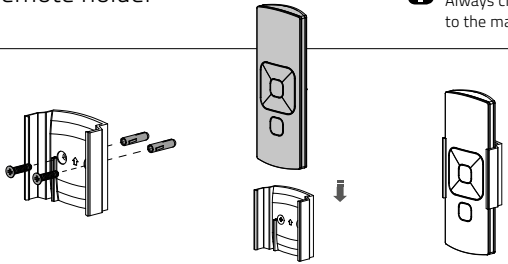




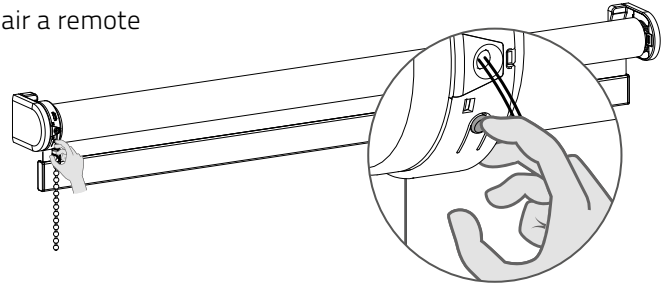
CR2430 3,0V

3 Remote holder

Different materials require different types of fittings. Always choose screws and plugs that are specially suited to the material.



4 Pair a remote

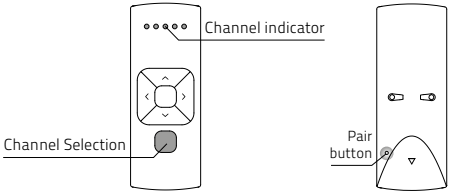


4.1 Shortly press the **program** button on the motor. The blind will start stepping, indicating that program mode has been activated.
(The blind keeps stepping until the program mode is deactivated)

4.2 Select a desired channel for the blind using the **channel selection** button on the remote control.

4.3 Press the **pair** button on the back of the remote control to pair the blind with the selected channel. The blind will shortly stop stepping, indicating that the remote has been paired with the blind.

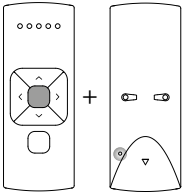
Repeat steps 4.1 - 4.3 to remove a blind from a channel.



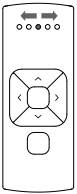
5 Single select 5 channel remote

Single select makes it possible to activate program mode on a single blind through a remote control, without having to physically press the program button on the blind.

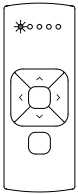
5.1 To activate Single select, simultaneously hold the **centre** button and press the **pair** button.



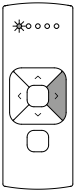
5.2 The remote starts searching for blinds (search mode). This is indicated by the LEDs flashing from left to right.



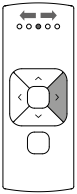
5.3 Once a blind is found, the channel LED will flash and the blind starts stepping, indicating that program mode has been activated. The blind can now be (un)paired with the remote and/or programmed.



5.4 To search for the next blind, press the **right** button. Search mode will be activated.
To find the previous blind, press the left button.



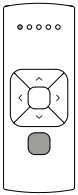
5.5 To exit Single select, press the **right** button during search mode.



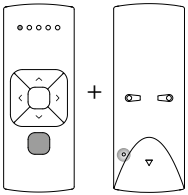
6 Channel select 5 channel remote

Channel select makes it possible to copy blinds in between channels/remotes without having to physically press the program button on the motors.

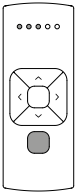
6.1 Select the channel from which the blinds must be copied.



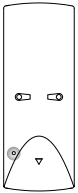
6.2 To activate channel select, simultaneously hold the **channel selection** button and press the **pair** button.



6.3 All blinds in the selected channel will start stepping, indicating program mode has been activated. All blinds can be copied to a new channel on the same remote or other remote. Select a new channel on the (new) remote.



6.4 Press the pair button on the (new) remote to pair the blinds with the new channel.



6.5 To exit channel select, go back to the channel selected at step 6.1 and repeat step 6.2

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form, by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, digital or otherwise without the written permission of the publisher.
Although this manual has been composed with the utmost care, Coulisse b.v. does not accept any responsibility for damage due to mistakes and/or faults in this manual. Coulisse b.v. reserves the right to revise the manual and to revise and/or change its content at any time, without obligation to notify any person or entity of such revisions or changes.