

Het niet naleven van deze handleiding kan leiden tot letsel of de dood. Bewaar de handleiding als referentie.

1. TECHNISCHE SPECIFICATIES



Stroomvoorziening :	230 VAC / 50 Hz
Stroomverbruik :	135 W, 170 W, 200 W
Mechanische eindposities:	elektronische
Bedrijfstemperatuur:	~ -10°C - ~ +60°C
Beschermingsgraad:	IP44
Frequentie:	433.92 MHz
Transmissievermogen:	10 milliwatt (mW)
Transmissieafstand:	80 meter (open terrein), 20 meter (bebouwd terrein)

Motor speciaal voor schermssystemen.

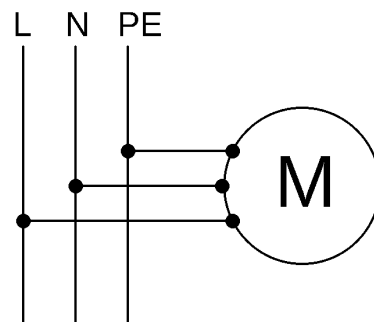
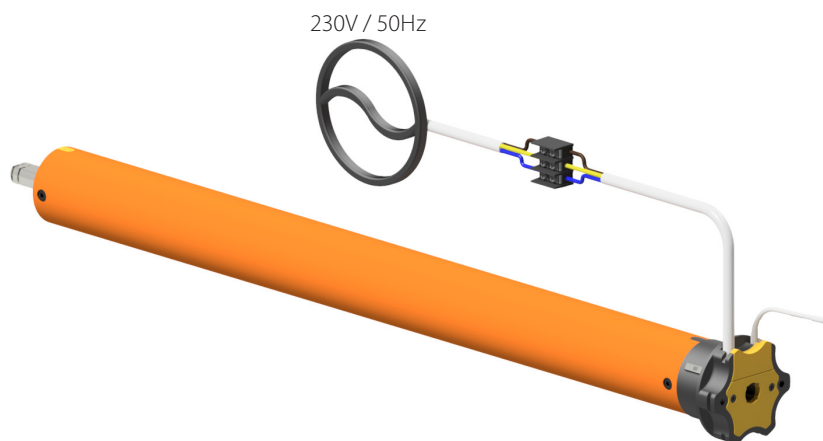
Reageert op obstakels - **motor met functie voor drievoudige controle van het obstakel.**

Werkt met alle AC serie zenders die zijn opgenomen in het ALUPROF S.A. aanbod.

Er kunnen maximaal 20 zenders worden geprogrammeerd, de volgende zenders overschrijven de laatst geprogrammeerde.

De producent is niet aansprakelijk voor afwijkingen van de catalogusgegevens vanwege gebruik onder verschillende omstandigheden.

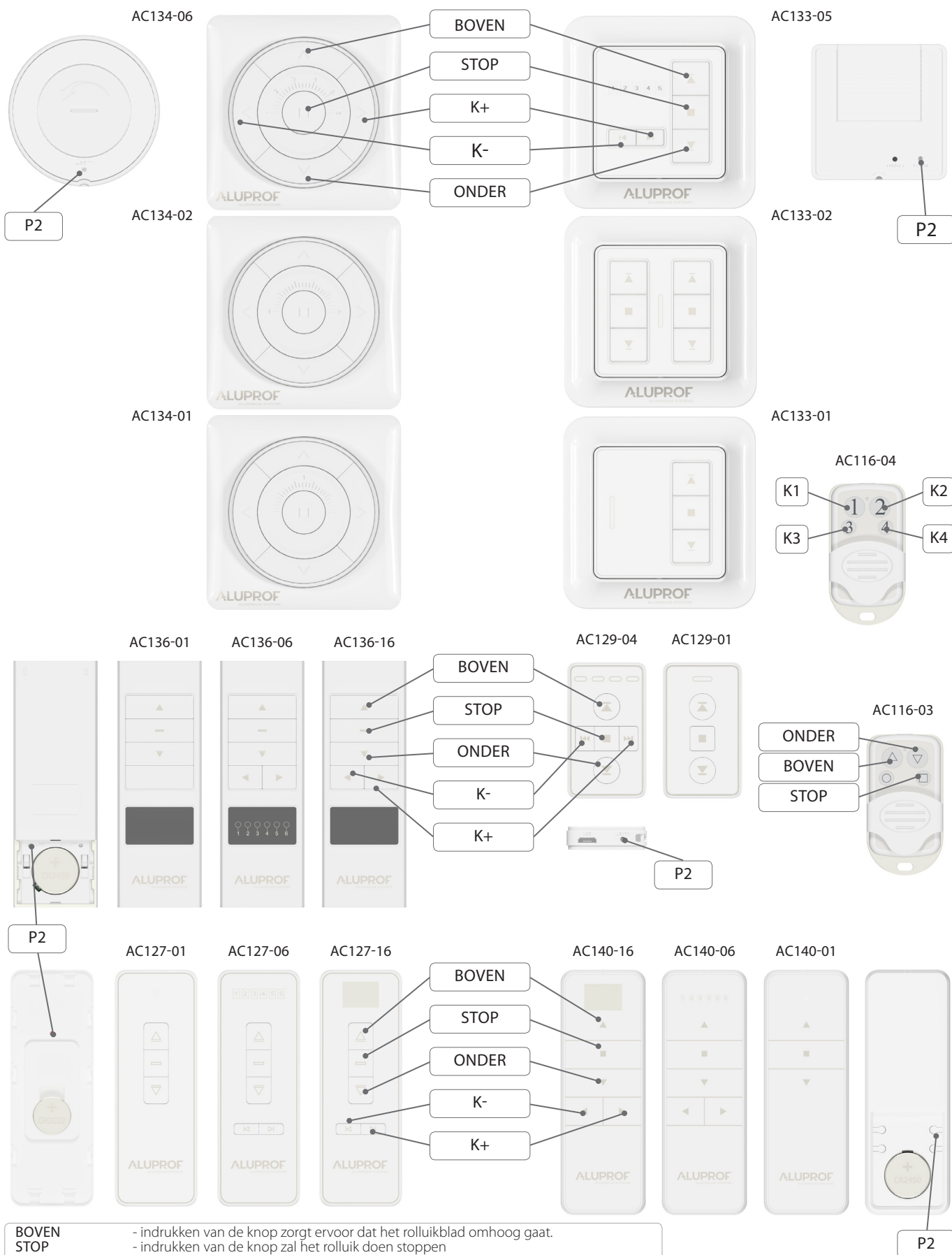
2. AANSLUITSCHEMA



ATTENTIE

- De montage van de motor moet worden uitgevoerd door bevoegde personen.
- De buismotor moet worden gevoed door een afzonderlijk circuit en beveiligd met een snelwerkende zekering bijv. een installatieautomaat van het type B10
- De motor is bestemd voor toepassing in droge ruimtes.

3. BESCHRIJVING ZENDERS



BOVEN
STOP
ONDER
K1/K2/K3/K4
K-
K+
P2

- indrukken van de knop zorgt ervoor dat het rolluikblad omhoog gaat.
- indrukken van de knop zal het rolluik doen stoppen
- indrukken van de knop zorgt ervoor dat het rolluikblad omlaag gaat.
- individuele kanaaltoetsen
- indrukken van de knop schakelt de zender over op het voorgaande kanaal.
- indrukken van de knop schakelt de zender over op het volgende kanaal.
- indrukken van de knop roept de programmeerfuncties op.

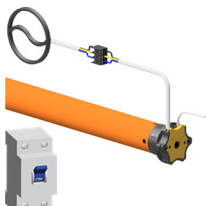


DENK ERAAN om het gevoeligheidsniveau van het overbelastingsmechanisme af te stemmen op de grootte van het rolluik.

4. OVERSCHAKELEN NAAR DE PROGRAMMEERMODUS



Houd „BOVEN” knop ingedrukt.



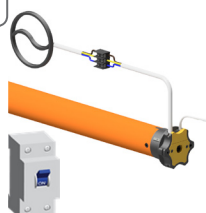
Na 3 seconden schakelt u de stroom naar de motor in. Laat de knop los.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Programmeermodus geactiveerd.



Schakel de stroom naar de motor in.



Houd de „STOP” knop 5 seconden ingedrukt.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Programmeermodus geactiveerd.

5. HET TOEVOEGEN EN CONFIGUREREN VAN EEN ZENDER



Overschakelen naar de programmeermodus volgens punt 4.



Druk op de „OMHOOG” knop.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



De zender is toegevoegd.

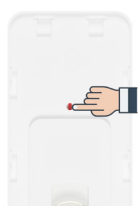


Bij een AC116-04 zender drukt u in plaats van op de „OMHOOG” knop 2 keer op het geselecteerde kanaalnummer.

6. VERWIJDEREN VAN ÉÉN ZENDER



Overschakelen naar de programmeermodus volgens punt 4.



Houd de „P2”-knop 1 seconde ingedrukt.



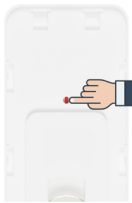
De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



De zender is verwijderd.

7. MANUELE AFSTELLING VAN DE EINDPOSITIES

BOVENSTE



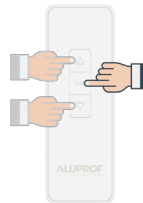
Druk op de P2-knop op de zender.



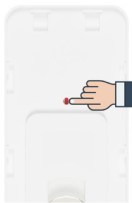
De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



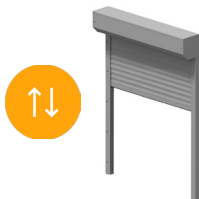
Houd de 'OMHOOG' knop 2 seconden ingedrukt.



Wanneer het roluijk zijn eindpositie bereikt, drukt u op de knop 'STOP' en corrigeert u eventueel de positie.



Druk op de P2-knop op de zender.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.

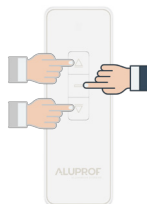


De bovenste stand is ingesteld.

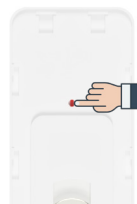
ONDERSTE



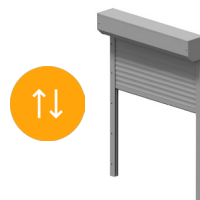
Houd de 'OMLAAG' knop 2 seconden ingedrukt.



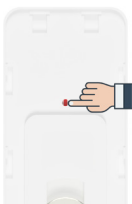
Wanneer het roluijk zijn eindpositie bereikt, drukt u op de knop 'STOP' en corrigeert u eventueel de positie.



Druk op de P2-knop op de zender.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Druk nogmaals op de P2-knop.



De motor maakt een korte OMHOOG - OMLAAG beweging.



De onderste stand is ingesteld.

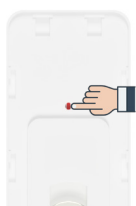


Indien de motor niet geprogrammeerd kan worden, ga dan naar punt 11.

8. INSTELLEN VAN DE COMFORTPOSITIE



Breng het rolluik in de gewenste positie.



Druk op de knop P2.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Druk nogmaals op de P2'-knop.



De motor maakt een korte OMHOOG - OMLAAG beweging.

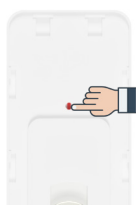


De comfortpositie is nu ingesteld.



Na twee keer de knop 'OMHOOG' en 'OMLAAG' gedurende 1,5 seconde ingedrukt te houden, opent of sluit de motor het rolluik volledig (hij slaat de comfortpositie over)

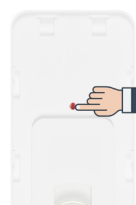
9. BEWERKEN VAN DE EINDPOSITIE



Houd de P2'-knop 7 seconden ingedrukt.



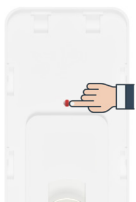
De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Druk op de knop P2.



Breng het rolluik in de gewenste positie.



Druk nogmaals op de P2'-knop.

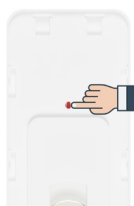


De motor maakt een korte OMHOOG - OMLAAG beweging.



De eindpositie is nu ingesteld.

10. AUTOMATISCHE INSTELLING VAN DE EINDPOSITIES



Druk op de P2-knop op de zender.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Druk op de knoppen ,STOP' en ,OMHOOG'. Het rolluik gaat open.



Na activering van het overbelastingsmechanisme verandert de motor de werkriching. Het rolluik sluit.



Na activering van het overbelastingsmechanisme verandert de motor de werkriching. Het rolluik opent.



Na activering van het overbelastingsmechanisme voert de motor een 'OMHOOG'-OMLAAG' beweging uit.



De bovenste stand is ingesteld.



De motor loopt automatisch in de sluitrichting.



Nadat het overbelastingsmechanisme is geactiveerd, voert de motor een ,OMHOOG' - ,OMLAAG' beweging uit.

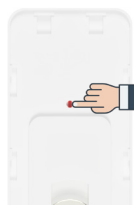


De onderste stand is ingesteld.

11. EINDPOSITIES VERWIJDEREN



Tijdens het opnieuw instellen mag de motor zich **NIET IN DE EINDSTANDEN** bevinden.



Houd de P2-knop 7 seconden ingedrukt.



Na 1 seconde maakt de motor een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Na 7 seconden maakt de motor twee korte OMLAAG - OMHOOG bewegingen.



De eindstanden zijn verwijderd.

12. WIJZIGING VAN DE BASISDRAAIRICHTING VAN HET MOTOR

Overschakelen naar de programmeermodus volgens punt 4.



Druk op de 'OMLAAG' knop.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



De instelling is opgeslagen

13. ACTIVERING IMPULSMODUS

Overschakelen naar de programmeermodus volgens punt 4.



Druk op de 'STOP' knop.



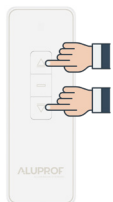
De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



De instelling is opgeslagen

14. DE GEVOELIGHEID VAN HET OVERBELASTINGSMECHANISME TE VERMINDEREN

Gevoeligheidsbereik 1 (laagste) - 10 (hoogste). Standaard ingesteld op 6. Verlaging gebeurt met wijzigingen van 1 niveau.



Druk tegelijkertijd op de knoppen 'OMHOOG' en 'OMLAAG' en houd ze 5 seconden ingedrukt.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Druk tegelijkertijd op de knoppen 'STOP' en 'OMLAAG'.



De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



Houd de 'STOP' knop 2 seconden ingedrukt.



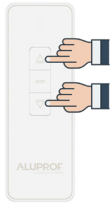
De motor maakt een korte OMLAAG - OMHOOG beweging.



De instelling is opgeslagen

15. DE GEVOELIGHEID VAN HET OVERBELASTINGSMECHANISME TE VERMEERDEREN

 Gevoeligheidsbereik 1 (laagste) - 10 (hoogste). Standaard ingesteld op 6. Verhoging gebeurt met wijzigingen van 1 niveau.



Druk tegelijkertijd op de knoppen
'OMHOOG' en 'OMLAAG'
en houd ze 5 seconden ingedrukt.



De motor maakt een korte
OMLAAG - OMHOOG beweging.



Druk tegelijkertijd op de knoppen
'STOP' en 'OMHOOG'.



De motor maakt een korte
OMLAAG - OMHOOG beweging.



Houd de 'STOP' knop 2
seconden ingedrukt.



De motor maakt een korte OMLAAG
- OMHOOG beweging.

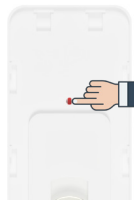


De instelling is opgeslagen

16. DE FABRIEKSINSTELLINGEN HERSTELLEN



Overschakelen naar de
programmeermodus volgens
punt 4.



Houd de 'P2'-knop 7 seconden
ingedrukt.



De motor maakt een korte OMLAAG
- OMHOOG beweging.



Fabrieksinstellingen zijn hersteld.

 Het herstellen van de fabrieksinstellingen wist de eindposities en zenders. De gevoeligheid van het overbelastingsmechanisme keert terug naar de standaardwaarde.



Conform de voorschriften van Richtlijn 2012/19/EU van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) is het verboden om afgedankte apparatuur die is gemarkeerd met het symbool van een doorgekruiste verrijdbare afvalbak samen met ander afval aan te bieden. De gebruiker is verplicht om de afgedankte apparatuur aan te bieden bij het aangewezen verzamelpunt, teneinde het op de juiste wijze te kunnen verwerken. De aanduiding betekent tegelijkertijd dat de apparatuur op de markt is gebracht na 13 augustus 2005. Bovengenoemde wettelijke verplichtingen zijn ingevoerd om de hoeveelheid afval uit afgedankte elektrische en elektronische apparatuur te beperken en te zorgen voor een voldoende niveau van inzameling, hergebruik en recycling. In de apparatuur bevinden zich geen gevaarlijke componenten die een bijzonder negatieve invloed op het milieu en de gezondheid hebben.