

PROGRAMMEERHANDLEIDING VOOR DE AC 277-01 BESTURINGSEENHEID

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

1. VEILIGHEID VAN DE INSTALLATIE

OPMERKING: Volg deze instructies op: niet-conforme installatie en/of verwijdering kan ernstig letsel veroorzaken!

- Lees deze handleiding voordat u het product installeert.
- Laat deze besturingseenheid installeren/verwijderen en bekabelen door een elektricien met de juiste vergunning (met een elektricienslicentie voor elektrische installaties ≤ 1 kV).
- Voorzichtig: Koppel de voedingskabel los van de voedingsspanning voordat u het product verwijdert.
- De besturingseenheid is bedoeld voor gebruik in droge binnenruimtes. Stel hem niet bloot aan het weer.
- De besturingseenheid heeft een aparte voedingsleiding nodig, die met een kortstondig stroomonderbreker, bijv. een B10 overstroom-CB, op het stroomonderbrekingsbord is aangesloten.
- Als de voedingskabel van de besturingseenheid beschadigd is, moet deze worden vervangen.
- Bevestig de voedingskabel en leid deze om te voorkomen dat het condensaat (water) in de behuizing van de besturingseenheid stroomt.
- Een enkele besturingseenheid mag niet meer dan één aandrijving bedienen.
- Installeer de bedieningsschakelaar op een veilige afstand van alle bewegende delen van het rolluik/de poort en op een afstand die het mogelijk maakt de werking van het rolluik/de poort in de gaten te houden, en ten minste 1,5 m boven de vloer (de minimale hoogte boven de vloer is niet van toepassing op sleutelschakelaars).
- Zorg ervoor dat de poort / het rolluik na de installatie goed omkeert.
- De installateur moet voldoen aan de normen en voorschriften die gelden in het land waar de installatie wordt uitgevoerd.
- De gebruikers moeten worden opgeleid om de besturingseenheid te bedienen.

2. VEILIGHEID VAN DE BEDIENING EN HET ONDERHOUD VAN DE BESTURINGSEENHEID

OPMERKING: Volg deze instructies op: niet-conforme bediening en/of onderhoud kan ernstig letsel veroorzaken!

- Houd kinderen uit de buurt van de centrale eenheid en de bedieningselementen: het is geen speelgoed
- Isoleer de stroomtoevoer van de besturingseenheid voor het reinigen, onderhouden of vervangen van onderdelen.
- Bedien de besturingseenheid niet als deze moet worden gerepareerd of bijgesteld.
- Wanneer het rolluik / hek loopt, mogen er geen obstakels op de weg zijn totdat het volledig gesloten of geopend is.
- Test de besturing ten minste elke maand op een goede omkering van het draaibewustzijn.
- Probeer het rolluik / hek niet te openen als het vastzit met zwaar ijs.
- Probeer het product niet te wijzigen of aan te passen zonder toestemming; anders vervalt uw productgarantie en kan het product gevaarlijk worden tijdens het gebruik. Laat alle onderhoud en reparaties uitvoeren door een gekwalificeerde technische dienstverlener, de fabrikant of de geautoriseerde agent van de fabrikant.



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 vrijrijdbare 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

3. TECHNISCHE SPECIFICATIE

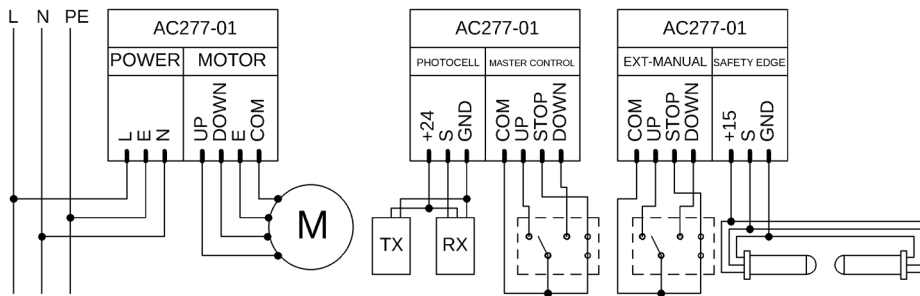


Voeding netwerk:	230 VAC / 50 Hz
Transmissiefrequentie:	433.92 MHz
Bedrijfstemperatuur:	~ -20°C - ~ +55°C
Maximum uitgangsvermogen	750 W
Transmissieafstand:	120 meter (open terrein), 20 meter (bebouwd terrein)

Werkt uitsluitend met motoren zonder ingebouwde ontvanger
 Werkt met alle AC serie zenders die zijn opgenomen in het ALUPROF S.A. aanbod.
 Mogelijkheid om tot 20 zenders te programmeren. Elke nieuwe zender zal de eerste zender wissen.

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

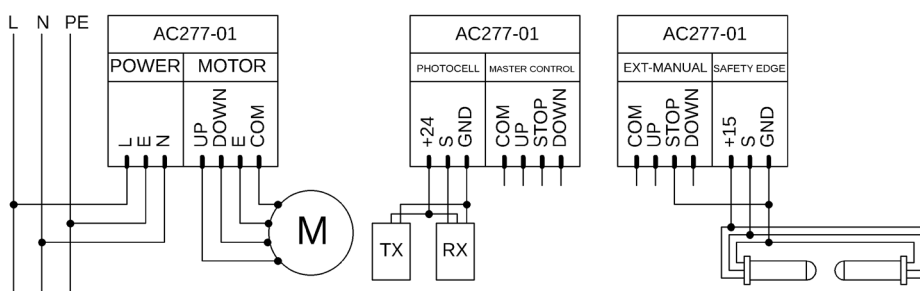
4. VERBINDING MET DE ZENDER



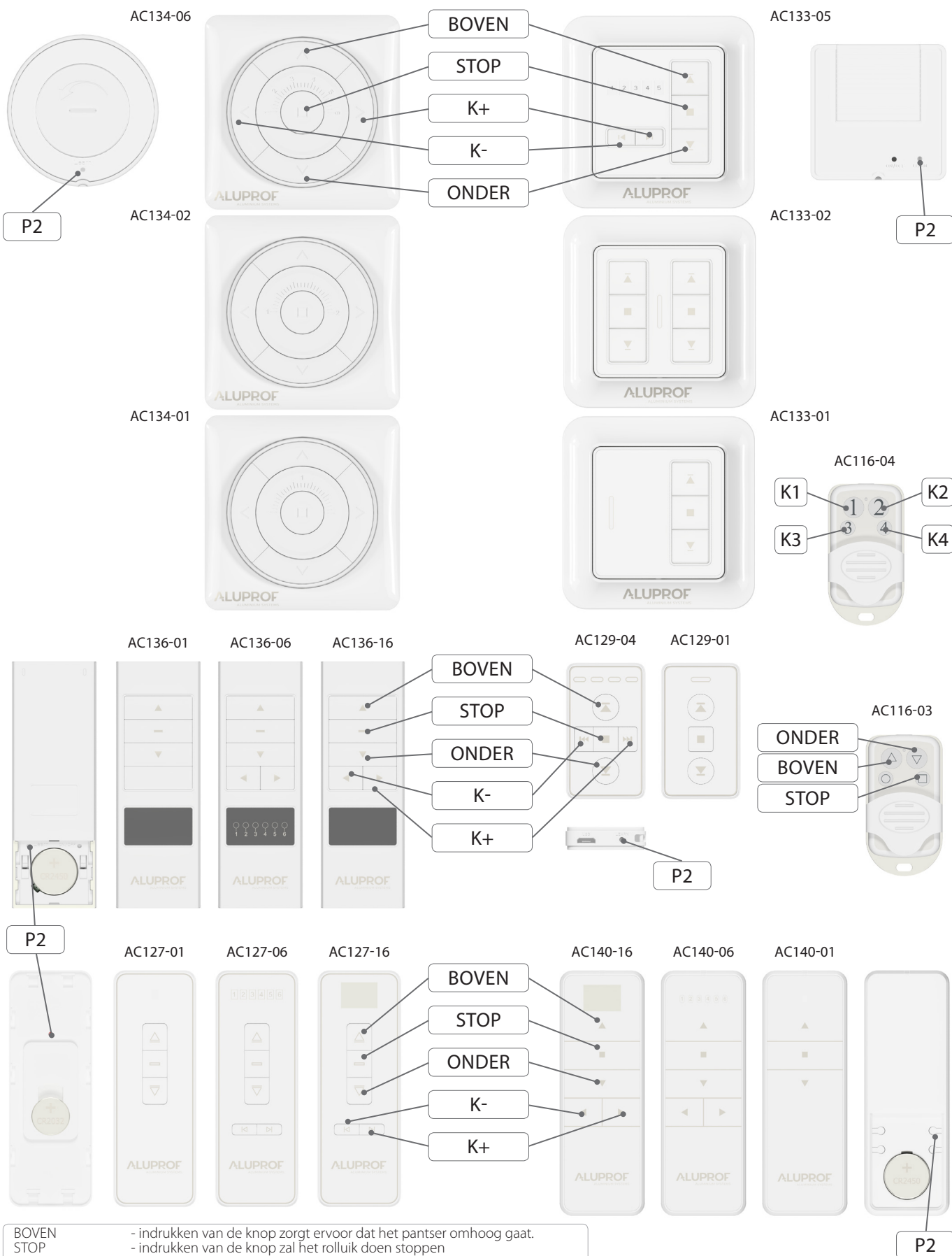
POWER	- voedings connectoren
MOTOR	- motor connectoren
PHOTOCELL	- fotocel connectoren
MASTER CONTROL	- externe schakelaars connectoren
EXT-MANUAL	- externe schakelaars connectoren
SAFETY EDGE	- veiligheids connectoren

L	- fasedraad
E	- veiligheidskabel
N	- neutrale draad
UP	- op richting
DOWN	- neer richting
COM	- voedings connector
+15	- voeding netwerk: +15 V
+24	- voeding netwerk: +24 V
S/STOP	- STOP
GND	- massa

als er geen externe schakelaar is aangesloten op de besturingseenheid, dan moet je de jumper plaatsen tussen "STOP" en "GND"

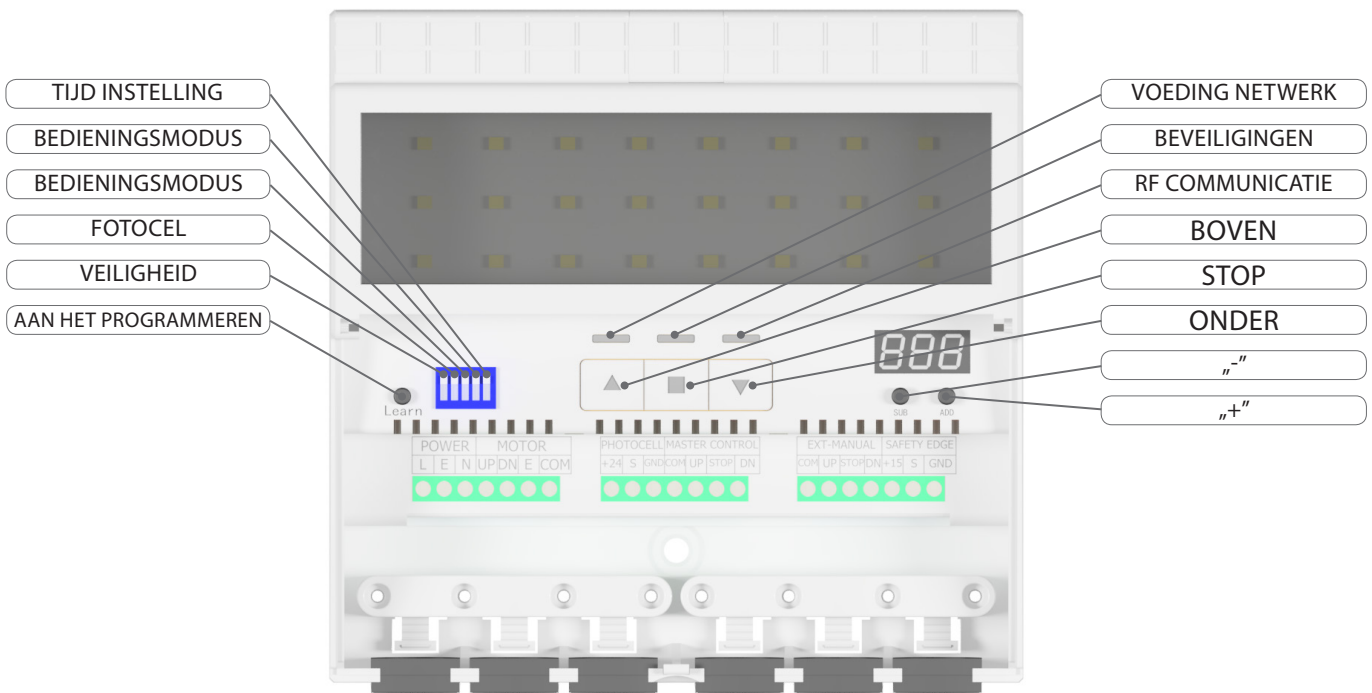


5. BESCHRIJVING ZENDERS



- BOVEN - indrukken van de knop zorgt ervoor dat het pantser omhoog gaat.
- STOP - indrukken van de knop zal het rolluik doen stoppen
- ONDER - indrukken van de knop zorgt ervoor dat het pantser omlaag gaat.
- K1/K2/K3/K4 - individuele kanaaltoetsen
- K- - indrukken van de knop schakelt de zender over op het voorgaande kanaal.
- K+ - indrukken van de knop schakelt de zender over op het volgende kanaal.
- P2 - indrukken van de knop roept de programmeerfuncties op.

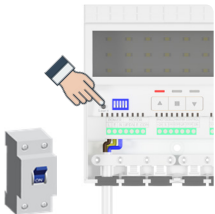
6. SCHEMA VAN HET FRONTPANEEL



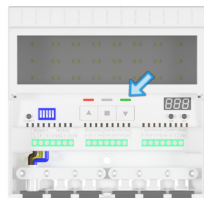
7. PROGRAMMEREN VAN DE ZENDER

! De besturingseenheid werkt met twee types zender - 1) directioneel 2) impuls

DIRECTIONEEL



Met de besturingseenheid aan, druk op de "Learn" toets.



De groene LED zal traag knipperen



Druk op de "TOP" toets van de zender.

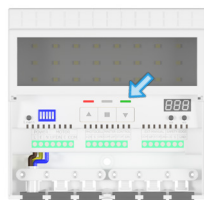


De zender is toegevoegd.

IMPULS



Met de besturingseenheid aan, druk op de "Learn" toets.



De groene LED zal traag knipperen




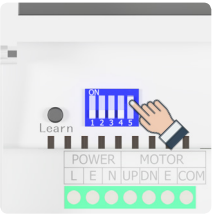
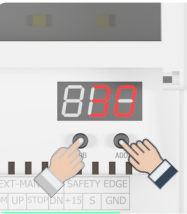

Druk de toets van de zender tweemaal in. De groene LED zal drie keer snel oplichten.




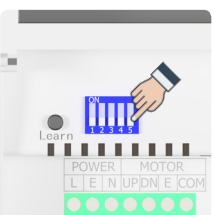
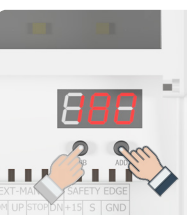

De zender is toegevoegd.

! "Learn" modus wordt na 10 seconden van inactiviteit gesloten and de veranderingen worden niet opgeslagen.

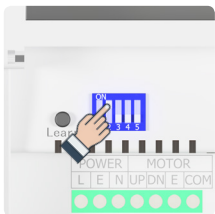

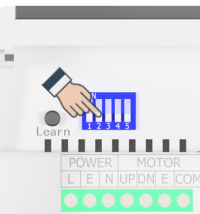

8. INSTELLEN VAN DE CONTINUE WERKINGSTIJD

 <p>Zet de besturingseenheid aan.</p>	 <p>zet schakelaar 5 in de "ON" positie</p>	 <p>Druk op de "SUB" of "ADD" toets om de tijd in seconden te zetten</p>	 <p>De instelling is opgeslagen</p>
--	--	--	--

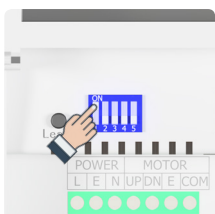

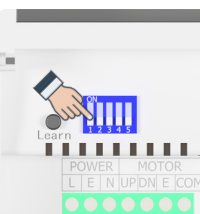

9. INSTELLEN VAN DE AUTOMATISCHE SLUITINGSTIJD

 <p>Zet de besturingseenheid aan.</p>	 <p>zet schakelaar 5 in de "OFF" positie</p>	 <p>Druk op de "SUB" of "ADD" toets om de tijd in seconden te zetten</p>	 <p>De instelling is opgeslagen</p>
--	---	--	--

10. FOTOCEL INSTELLING

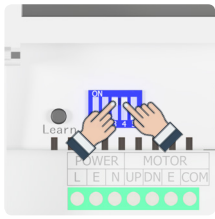
 <p>zet schakelaar 2 in de "ON" positie</p>	 <p>aktieve fotocel</p>	 <p>zet schakelaar 2 in de "OFF" positie</p>	 <p>niet-aktieve fotocel</p>
--	--	--	---

11. VEILIGHEIDSINSTELLING

 <p>zet schakelaar 1 in de "ON" positie</p>	 <p>veiligheid is actief</p>	 <p>zet schakelaar 1 in de "OFF" positie</p>	 <p>veiligheid is niet actief</p>
--	---	--	--

12. BEDIENINGSMODI

I

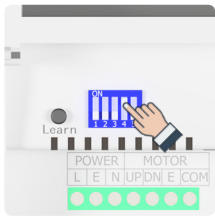


zet schakelaar 3 en 4 in de "ON" positie



Druk op de "TOP" of "DOWN" toets om de motoronder impuls te laten draaien.

II



zet schakelaar 4 in de "ON" positie

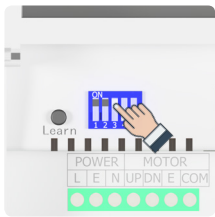


Druk op de "TOP" toets om de motor continu te laten draaien.



Druk op de "DOWN" toets om de motor om te schakelen naar impuls mode.

III



zet schakelaar 3 in de "ON" positie

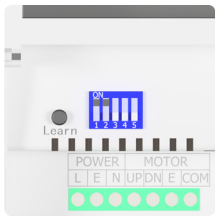


Druk op de "TOP" of "DOWN" toets om de motor continu te laten draaien.



Nadat de beveiliging is geactiveerd verandert de richting van de motor. (BOVEN).

IV



zet schakelaar in de "OFF" positie



Druk op de "TOP" of "DOWN" toets om de motor continu te laten draaien.



Nadat de beveiliging is geactiveerd verandert de richting van de motor. (BOVEN).

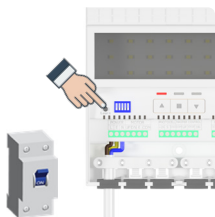


Wanneer de motor stopt, wordt de tijd waarna de automatische uitschakeling plaatsvindt, afgeteld (punt 9).

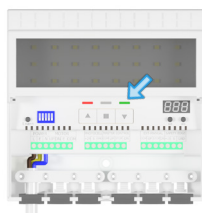
! Model III en IV vereisen dat er beveiligingen zijn aangesloten.

13. VERWIJDEREN VAN ÉÉN ZENDER

DIRECTIONNEEL



Met de besturingseenheid aan, druk op de "Learn" toets.



De groene LED zal traag knipperen



Druk op de "down" toets van de zender. De groene LED zal 3 keer snel oplichten.



De zender is verwijderd.

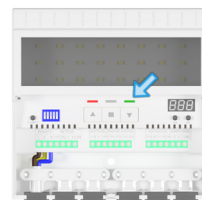
IMPULS



Met de besturingseenheid aan, doe de garagepoort omhoog en stop in de bovenste positie.



Druk op de "Learn" toets



De groene LED zal traag knipperen



Druk op de toets van de zender. De groene LED zal 3 keer snel oplichten.

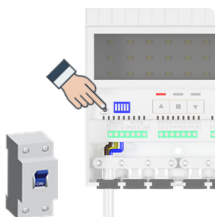


De zender is verwijderd.

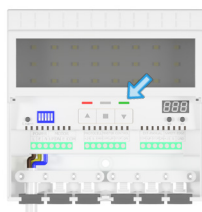


"Learn" modus wordt na 10 seconden van inactiviteit gesloten and de veranderingen worden niet opgeslagen.

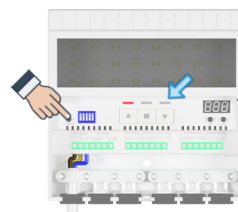
14. VERWIJDEREN VAN ALLE ZENDERS



Met de besturingseenheid aan, hou de "Learn" toets ingedrukt.



De groene LED zal snel knipperen. Laat de toets los.



druk nogmaals op de "Learn" toets. De groene LED zal uitgaan.



De zenders zijn verwijderd.

