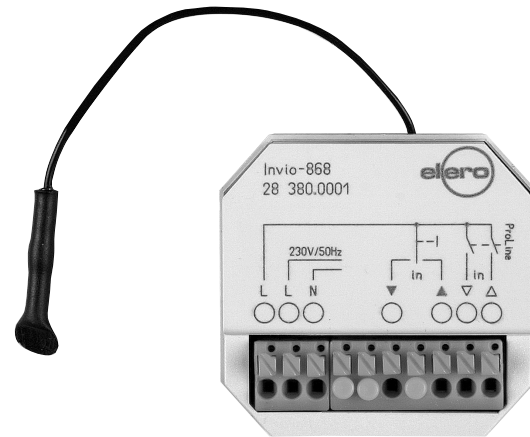


Invio-868



CE 0682

**NL** Bedieningshandleiding  
Gelieve deze bedieningshandleiding te bewaren !

|  |       |
|--|-------|
| Veiligheidsaanwijzingen .....              | NL- 2 |
| Verklaring van indicaties en toetsen ..... | NL- 3 |
| Algemeen .....                             | NL- 4 |
| Doelgericht gebruik .....                  | NL- 4 |
| Montage/aansluiting .....                  | NL- 5 |
| Verklaringen .....                         | NL- 6 |
| Aanleren van de radio .....                | NL- 6 |
| Zender/kanaal aanleren .....               | NL- 6 |
| Funcities .....                            | NL- 7 |
| Tussenpositie/ventilatiepositie .....      | NL- 7 |
| Naar tussenpositie gaan .....              | NL- 7 |
| Naar ventilatie-/wendpositie gaan .....    | NL- 7 |
| Zender wissen .....                        | NL- 8 |
| Zender wissen .....                        | NL- 8 |
| Technische gegevens .....                  | NL- 9 |
| Aanwijzingen voor foutenopsporing .....    | NL- 9 |
| Algemene conformiteitsverklaring .....     | NL- 9 |



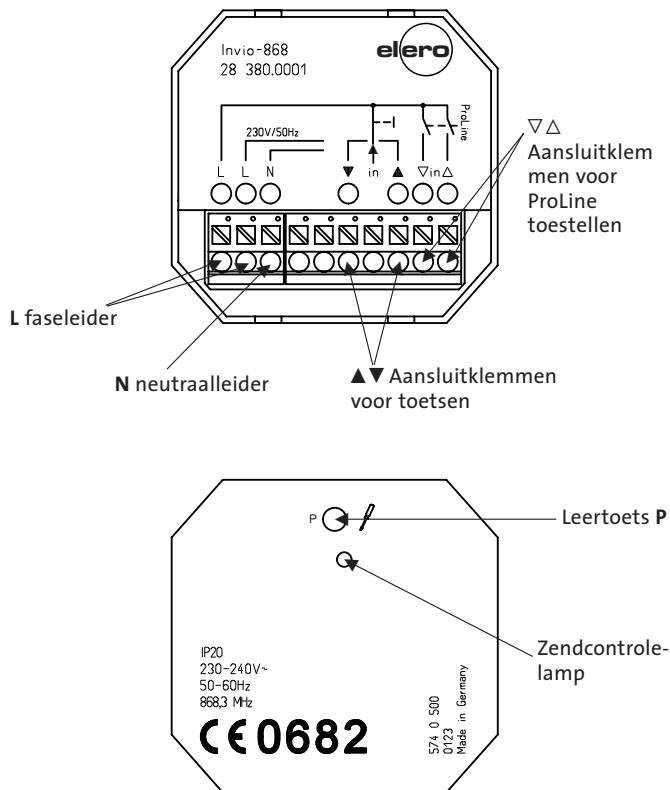
Waarschuwing!



### Gevaar voor verwonding door elektrische schok.

- Aansluitingen aan het 230 V-net moeten door een gemachtigde vakman gebeuren.
- Schakel de aansluitingsleiding vóór de montage spanningsvrij.  
De voorschriften van de plaatselijke energievoorzieningsondernemingen evenals de bepalingen voor natte en vochtige ruimten volgens VDE 0100 moeten bij de aansluiting worden nageleefd.
- Alleen in droge ruimtes gebruiken.
- Gebruik enkel ongewijzigde originele elero-onderdelen.
- Houd personen uit het rijdbereik van de installatie verwijderd.
- Houd kinderen van sturingen verwijderd.
- Neem de bepalingen voor het land in kwestie in acht.
- Wanneer de installatie door één of meerdere toestellen gestuurd wordt dan moet het rijdbedrijf tijdens het bedrijf visueel controleerbaar zijn.

## Verklaring van indicaties en toetsen



## Algemeen

Op de radiozender Invio-868 kan een jaloezietoets en/of een ProLine apparaat aangesloten worden.

## Doelgericht gebruik

De Invio-868 mag **enkel** voor de aansturing van rolluiken, markiezen en jaloezieën gebruikt worden.

- Houd alstublieft rekening met het feit dat radio-installaties niet in een bereik met verhoogd storingsrisico mogen worden bediend. (bijvoorbeeld ziekenhuizen, luchthavens).
- De afstandsturing is enkel voor toestellen en installaties toegelaten waarbij een storing in de handzender of in de ontvanger geen gevaar voor personen, dieren of zaken veroorzaakt, of waarbij dit risico door andere veiligheidsinrichtingen afgedekt is.
- De bediener geniet in geen geval bescherming tegen storingen door andere afstandbediende meldinstallaties en randapparatuur (b.v. ook door radiozendinstallaties die reglementair in hetzelfde frequentiebereik worden bediend).
- Radio-ontvanger enkel verbinden met toestellen en installaties die toegelaten zijn door de fabrikant.

**Aanwijzing:** Radio-installaties die op dezelfde frequentie zenden kunnen tot een storing van de ontvangst leiden.


Vergeet niet dat de reikwijdte van het radiosignaal door de wetgever en door de constructieve maatregelen beperkt is.

## Aansluiting

De opbouw van een sturing vindt u in de sturingscatalogus.



**Waarschuwing!**

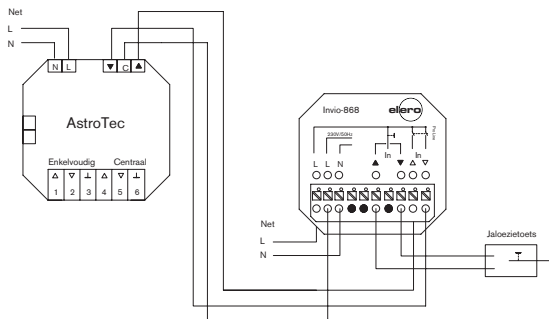


**Gevaar voor verwonding door elektrische schok!**

- Aansluiting alleen door een gemachtigde vakman!
- Het toestel biedt alleen bescherming tegen binnendringing van vreemde voorwerpen groter dan 50 mm en geen contactbescherming.
- De antenne niet knikken, verkorten of verlengen.
- De leertoets **P** alleen met een geïsoleerd werktuig (4 KV doorslagvastheid) bedienen.

**Voorwaarde:** schakelaaraftakdoos Ø 60 mm diep.

1. Sluit de gestripte kabels zonder eindhulzen op de volgende wijze aan:



2. Stel de Invio-868 in de ontvanger in (zie hoofdstuk „Aanleren van de radio“).
3. Plaats de Invio-868 in de doos.

**Aanwijzing:** Verzekert dat de antenne optimaal geïnstalleerd wordt.

## ▲▼ Aansluitklemmen voor jaloezietoetsen

Op deze ingangen kan een jaloezietoets aangesloten worden.

## △▽ Aansluitklemmen voor ProLine toestellen

Op deze klemmen is een aansluiting van alle potentiaalvrije toestellen mogelijk. Alleen toestellen uit de ProLine familie kunnen echter alle signalen gebruiken.

**Aanwijzing:** De aangesloten ProLine toestellen moeten op het AANDRIJFSTUURTOESTEL ingesteld zijn.

## Aanleren van de radio

### Zender/kanaal aanleren

**Voorwaarde:** De Invio-868 moet geïnstalleerd zijn. De toets of een ander ProLine stuurtoestel moeten eveneens aangesloten zijn.

1. Bij reeds geïnstalleerde ontvangers schakelt u de zekering uit – en na een paar seconden opnieuw in. De ontvanger is nu 5 minuten gereed om te leren.
2. Druk op de Invio-868 of op een handzender de **P**-toets in. De ontvanger is nu gereed om te leren.
3. Om de toewijzing van de toetsen te definiëren moet u onmiddellijk na begin van opgaande beweging (1 sec.) de **OP**-toets op de toets of op het stuurtoestel indrukken. De voorhang stopt korte tijd. Druk onmiddellijk na begin van een neergaande beweging de **AF**-toets op de toets of op het stuurtoestel in. De voorhang stopt. De Invio-868 is aangeleerd.

### Tussenpositie/ventilatiepositie

De tussenpositie of de ventilatie-/wendpositie kan alleen met een ProLine stuurtoestel of een handzender aangeleerd worden.

De tussenpositie en/of de ventilatiepositie kan met de rolluiktoets niet geprogrammeerd worden.

### Naar tussenpositie gaan

1. Druk de **AF**-toets twee keer **kort** na elkaar in.
2. De aandrijving loopt naar de opgeslagen tussenpositie.  
Wanneer geen tussenpositie opgeslagen is rijdt de voorhang tot naar de onderste eindpositie.

### Naar ventilatie-/wendpositie gaan

1. Druk de **OP**-toets twee keer **kort** na elkaar in.
2. De voorhang loopt naar de opgeslagen ventilatiepositie.  
Wanneer geen ventilatiepositie opgeslagen is rijdt de voorhang tot in de bovenste eindpositie.

### Zender wissen

De Invio-868 kan alleen met een aangeleerde handzender gewist worden.

## Technische gegevens

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Nominale spanning               | 230-240 V AC / 50-60 Hz   |
| Beschermklasse                  | IP 20   |
| Toegelaten omgevingstemperatuur | 0 tot +55 °C  |
| Radiofrequentie                 | 868,3 MHz   |
| Montageaard                     | Verzonken $\varnothing$ 58 mm wandinbouw.<br>Opbouw in overeenkomstige AP-behuizing |
| Maten                           | L 50 x B 48 x 22 mm   |

De maximum reikwijdte van de radio bedraagt in het gebouw 10 m.

## Aanwijzingen voor foutenopsporing

| Storing  | Oorzaak  | Verhelping  |
|--|--|---|
| De aandrijving loopt niet, de zendcontrole-lamp licht niet op. | Foutieve aansluiting.  | Aansluiting controleren.  |
| De aandrijving loopt niet, de zendcontrole-lamp blijft aan.    | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Ontvanger buiten de reikwijdte van de radio.</li><li>2. De zender is niet in de ontvanger aangeleerd.</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. De afstand tot de ontvanger verminderen.</li><li>2. Zender aanleren.</li></ol> |
| De aandrijving loopt in de verkeerde richting.                 | De richting is foutief aangeleerd.   | De zender wissen en correct aanleren.   |

## Algemene conformiteitsverklaring:

Hiermee verklaart de firma elero GmbH dat het toestel Invio-868 aan de fundamentele eisen en de andere relevante voorschriften van de richtlijn 1999/5/EG voldoet.