

## Montage en bedieningshandleiding

**ROLLOTIMER Comfort**  
**Art.-Nr. 941.DCZ3.I1**

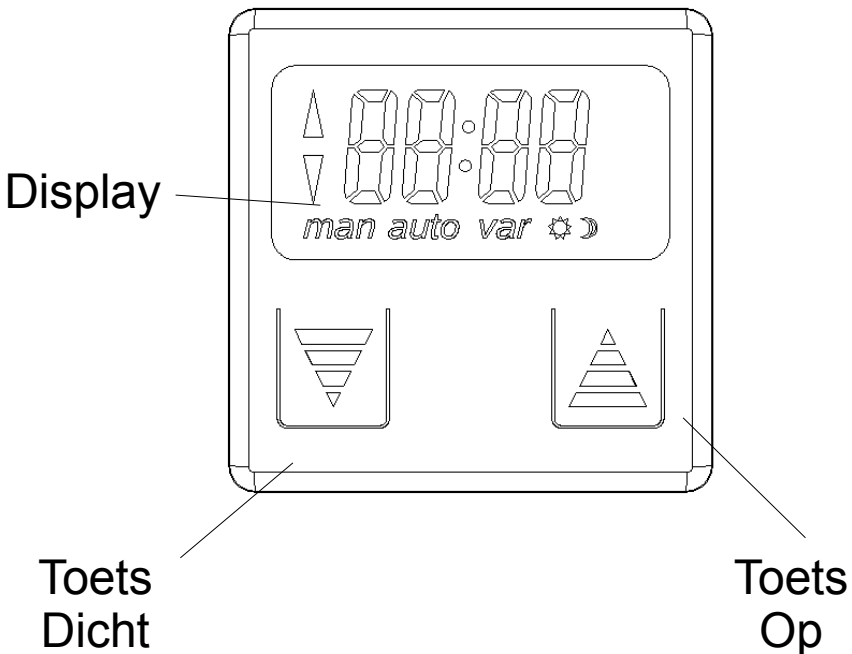


## Veiligheids instructies

De aansluitingen worden spanningsvrij gemaakt door gekwalificeerde vakmensen. Gebruik een diepe inbouw doos. De draden mogen de samenbouw niet verhinderen. De aansluitingen en montage van de schakelklok moeten **altijd SPANNINGS VRIJ gemaakt worden**. Schakel de stroom uit met de zekering in uw schakelkast.

## Fabrieks programmering

Uur instelling	▲ 07:00h, ▼ 21:00h
Tijd	00:00h
Programma	Man



Programmering van de Rollotimer Comfort zonder lichtcensor		
1.Programmering activeren		Druk op de 2 toetsen ▲ en ▼ 3 sec
2.Tijd instelling	Uur instelling <b>18 : 32</b>	Met de toets ▲ uren instellen
		Bevestigen met ▼
	Minuten instellen <b>18 : 32</b>	Met de toets ▲ minuten instellen.
		Bevestigen met ▼
	Dagen instellen <b>18 : 32 *0</b>	Met de toets ▲ de dagen instellen -0 = alle dagen open en dicht op hetzelfde uur <i>- Als U verschillende tijden wilt hebben dan programmeert U de dagen: 1=ma 2=di 3=wo 4=do 5= vrij 6= zat en 7= zon.</i>
		Bevestigen met ▼
3. Automatische openingstijd dag 1	Uren instelling <b>18 : 32 *1</b>	Met de toets ▲ uren instellen
		Bevestigen met ▼
	Minuten instellen <b>18 : 32 *1</b>	Met de toets ▲ minuten instellen.
		Bevestigen met ▼
4. Automatische sluitingstijd dag 1	Uren instellen <b>18 : 32 *1</b>	Met de toets ▲ uren instellen
		Bevestigen met de toets ▼
	Minuten instellen <b>18 : 32 *1</b>	Met de toets ▲ minuten instellen.
		Bevestigen met de toets ▼
5.De punten 3 en 4 herhalen voor de 6 volgende dagen van de week.*		
6. Programma keuze		Druk op de toets ▲ om U funktionerings program in te stellen
		<b>man</b> = handbediening
		<b>auto</b> = openen en sluiten volgens de geprogrammeerden tijden
		<b>var</b> = wisselende tijden ▲ en ▼ met +/- 15 minuten voor langere afwezigheid(vakantie).
7. Programmering verlaten		Druk op de toets ▼

\* Programmering van openings- en sluitingstijden:

Als U dag \*0, kiest : openings- en sluitingstijd de hele week op dezelfde tijden.

Als U dag \*1, dag 2 etc programmeert dan openings- en sluitingstijden luidt programmatie.

## N B: programmering van de tijden

De tijd die U wilt programmeren wordt gekozen met ▼ en knippert. U verandert de tijd met de toets ▲. 1 x drukken verhoogt de waarde 1 x maal en ingedrukt houden verhoogt automatisch de tijd. Bevestig de juiste tijd/waarde met de toets ▼ en de Rollotimer verspringt naar de volgende te programmeerde tijd..Na 30 seconde zonder ingave verlaat U automatisch de programmering. Alle bevestigden waarden zitten in het geheugen en het funktionerings program is manu..

### Bedieningshandleiding:

Toets ▼ 1 seconde.	Tijdens de beweging, stop of oriëntering van de lamellen
Toets ▼ 1 seconde.	Bevel ▼
Toets ▼ 6 seconden.	Bevel ▼+ opslaan van de tijd
Toets ▲ 1 seconde.	Tijdens de beweging, stop of oriëntering van de lamellen
Toets ▲ 1 seconde.	Bevel ▲
Toets ▲ 6 seconden.	Bevel ▲ + opslaan van de tijd
De 2 toetsen ▲ en ▼ gedurende 1 seconde	Verandering van het funktionerings program
De 2 toetsen ▲ en ▼ gedurende 1 seconde en vervolgens 3 seconden	Bevestiging van het funktionerings program
De 2 toetsen ▲ en ▼ gedurende 6 seconden	Reset

### Oriëntering van de lamellen :

Om de lamellen te richten tip op de toets ▲ of ▼(max. 1sec.) De functie **auto blijft** actief.

### Noodstop:

Druk op een van de 2 toetsen ▲ ▼ voor een noodstop. De klok springt terug op de functie manu. Om terug te keren in functie auto, druk op de toetsen ▲ et ▼ .

### Snel programmering:

Indien U de toets ▲ of ▼ gedurende 6 seconden ingedrukt houdt, dan wordt de aangegeven tijd in de functie **auto** opgeslagen.



### De verschillende werkingfuncties :

Handbediening	Man
Dagelijks automatisch ▲ en ▼	Auto
Dagelijks automatisch ▲ en ▼ en 15 minuten verspringen	Var

Als U ▲ en ▼ tegelijk indrukt verandert de functie in manu. Drukt U nogmaals ▲ en ▼ tegelijk in dan keert U weer terug in de geprogrammeerde functie. Als U de functie auto aktiveert dan opent en sluit Uw installatie zich op de geprogrammeerde tijden. Als U de functie var. aktiveert dan opent en sluit Uw installatie zich op de geprogrammeerde tijden met + of – 15 minuten(langere afwezigheid).

U kunt altijd de draairichting veranderen tijdens een manoeuvre door op ▲ of ▼ te drukken.

## Programmering van de Rollotimer Comfort met lichtcensor

1. Programmering activeren		Druk op de 2 toetsen ▲ en ▼ 3 Sec.
2. Licht instellen (uitsluitend met lichtcensor)	Waarden instellen  0 .. E	Kies met de toets ▲ de gewenste waarde of met E de waarden opnieuw instellen
		Bevestigen met ▼
3. Donker instellen (uitsluitend met lichtcensor)	Waarden instellen  0 .. E	Kies met de toets ▲ de gewenste waarde of met E de waarden opnieuw instellen
		Bevestigen met ▼
<b>Ga nu verder met het programmeren met punt 2 van de programmering zonder censor</b>		

### Waarden van de censor S/D

Waarden Licht	Waarden donker
0 Uit	Uit
1 Weinig	Weinig
2 Normaal	Normaal
3 Hel	Nacht
E Aanpassen van de censor	Aanpassen van de censor

### Programmering van de sensor, ( Art. Nr.: 607.S000.01)

Uitsluitend met aangesloten sensor. Sluit de sensor onder aan de schakelklok. De functies licht/donker werken uitsluitend met het programma auto. De censor wordt na 10 sec. Herkent..

#### Funktie licht

Sluit de censor aan, activeer(0,1,2..E) en programmeer de functie auto en U ziet het symbool zon op de display. Als de geprogrammeerde lichtwaarde wordt overschreden knippert het zonnetje. Na 10 minuten overschrijding van de geprogrammeerde waarde sluit het rolluik tot de sensor wordt afgedekt en de sensor wordt weer vrijgegeven. Het licht wordt alle 30 minuten getest en na 10 minuten van een lagere waarde gaat het rolluik weer omhoog

#### Funktie donker

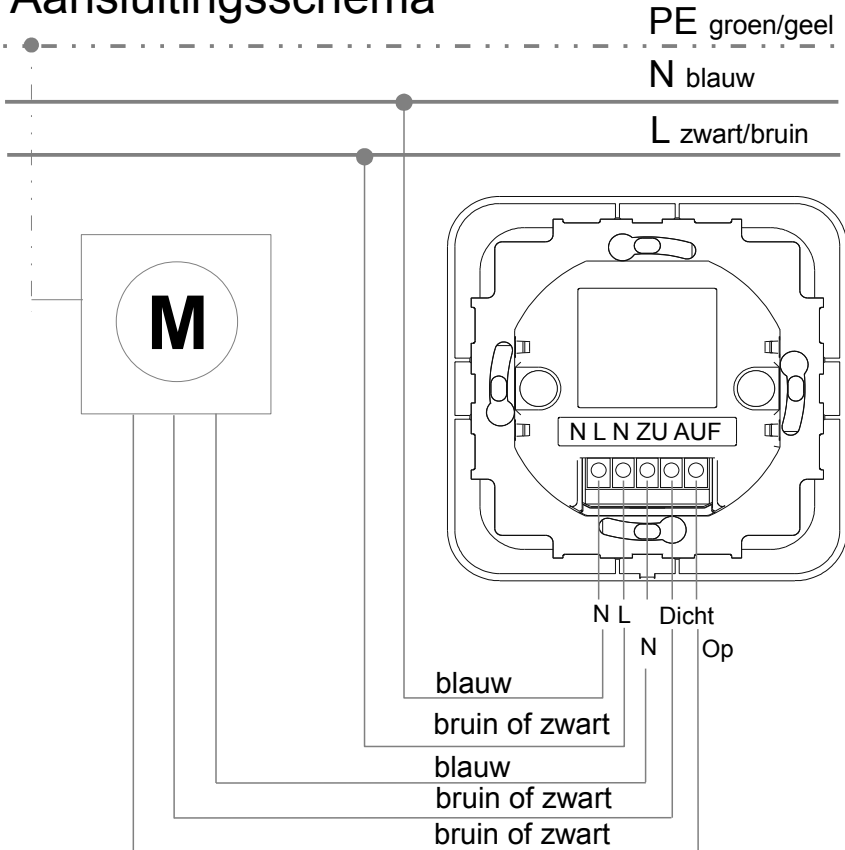
Sluit de censor aan, activeer(0,1,2..E) en programmeer de functie auto en U ziet het symbool maan op de display. Als de geprogrammeerde donkerwaarde wordt overschreden knippert het maantje. De donkerfunctie wordt pas actief als de geprogrammeerde sluitingstijd wordt overschreden.

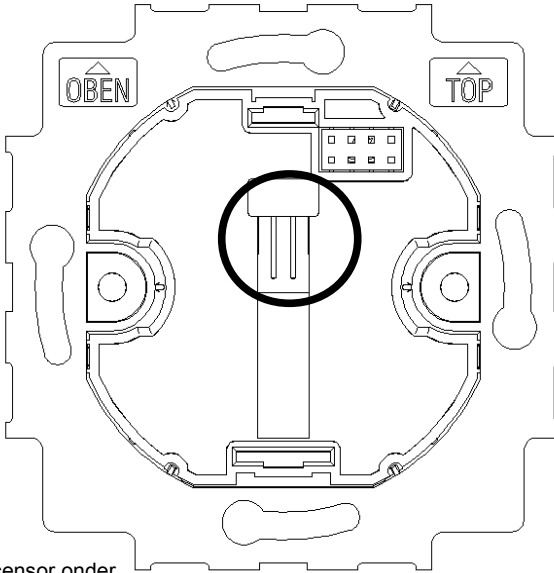
Na 10 minuten overschrijding van de geprogrammeerde waarde sluit het rolluik compleet. Lichtbronnen in de omgeving van de sensor kunnen storingen veroorzaken.

#### Aanpassing van de gevoeligheid van de sensor S/D

Als de sensor niet optimaal funktioneer kunt U de gevoeligheid opnieuw aanpassen. Programmeer licht en donker tijdens de te programmeren waarden van de dag of avond. In stap 2 van de programmering kiest U E voor licht en in stap 3 E voor donker. De waarden worden opgeslagen voor licht en donker als 2 normaal.

# Aansluitingschema





Sluit de lichtcensor onder  
aan de schakelklok

### Technische gegevens

Nr. Art. 941.DCZ3.I1

<b>Voedingsspanning</b>	230V / 50Hz
Schakelvermogen	250 V AC
Relais uitgang	3 A (cos phi=1)
Omgevings temperatuur	+5°C à +45°C
Maximale draaitijd	2,5 minuten (maximaal)
Schakeltijd relais	minimaal. 0,5 secondes
Tijd verschuiving	< 5 seconden /dag
Geheugen verlies	na 4 uur
Weer bestendige uitvoering	IP 20
Veiligheidsgroep	II
Veiligheidsnorm	CE

