

0 = geen ontvangst, 5 = goede ontvangst.

5.Omschakeling tussen licht- of Astrofunctie:

00 = lichtsensorfunctie activeren.

101-255 = Europese geografische plaats (zie p 51)

6.Automatische drukknoppenbeveiliging:

0 = uit, 1 = in

Wanneer deze keuze is ingeschakeld, kunt u ze kortstondig opheffen door de OK en de M samen in te drukken.

De instellingen verwijderen .(p42)

Software reset:

- 1.Alle vier de drukknoppen gedurende 8 sec samen indrukken.
- 2.De versienummer, alle symbolen en AUS verschijnen kort.
- 3.Alle instellingen zijn gewist uit het geheugen.

Hardware reset:

- 1.De resetknop gedurende 2 sec indrukken met een scherpe punt.
- Alle instellingen blijven behouden, behalve de klok en datum.



Handleiding en montage voorschrift
ROLLOTRON-PRO
9700/9705/9740



Vooraanzicht en display



Rollotron-Pro Standaard inbouwen: (p 8-14, Duitse handleiding)

Laat het rolluik volledig naar beneden. Demonteer de oude lintopwinder. Snij het lint af op 20 cm onder de onderkant van lintkast. Plooi de laatste 2 cm van het lint om, en maak een insnijding dmv een schaar. Deze insnijding kan je later gebruiken om het lint op de Rollotron-Pro te bevestigen.

Verbind de elektrische aansluitkabel (p 12)

Lint in toestel bevestigen:(p 13)

1. Steek de stekker in het stopcontact.
 2. Druk op de open drukknop tot de bevestiginghaak goed bereikbaar is.
 3. Trek de stekker uit het stopcontact.
 4. Steek het lint langs de voorzijde in het toestel.Bevestig het lint over de haak.
 5. Steek de stekker opnieuw in het stopcontact.
 6. Druk op de open drukknop tot het lint helemaal vast zit.
 7. Plaats het afdekplaatje op het toestel
- Schroef de Rollotron-Pro in de lintkast.(p 14)

Werking van de menusturing. (p15)

Na de basisinstellingen kan u het menu oproepen en op deze manier meerdere functies volgens u wensen instellen.

M Het menu oproepen of verlaten

Pijltjes functie kiezen.De gekozen functie knippert.

OK De functie bevestigen.De gekozen functie wordt geopend en de ingestelde waarde knippert.

Pijltjes instelwaarde aanpassen.

OK de instelling bevestigen en verder gaan met volgende instelwaarde of teruggaan naar het menu.

Zonder ingeven springt het menu na 1 min terug naar de normale display aanduiding.

Menugestuurde Basisinstellingen bij eerste indienstneming.(p16)

- 1.Het stopcontact insteken.

Het symbool van de radiogestuurde klok knippert tot er ontvangst is van het DCF signaal.Dit kan tot 5 min duren.Wanneer er geen signaal is of het signaal wordt onderbroken blijft dit knipperen.

Als u het DCF signaal ontvangt, worden volgende instelling automatisch uitgevoerd:

Datum, uur, dag.

2a.Ontvangstgevoeligheid instellen:

Draai door middel van een schroevendraaier de instelschroef aan de bovenkant van het toestel (p 3) tot het display 3 streepjes toont.1-2 streepjes: geen of slechte ontvangst.

3 streepjes: goede ontvangst.

2b.(p17) De OK drukknop indrukken om te bevestigen.Wanneer het DCF signaal goed wordt ontvangen, kan u nu het bovenste eindpunt instellen (zie 3a). Bij geen of een slechte ontvangst van het DCF signaal moet u eerst de klok instellen.(zie klok en datum instellen)(p34)

Klok en datum instellen. (p 34)

U kunt enkel deze instelling uitvoeren wanneer u geen DCF signaal ontvangt.

- 1.Het menu openen.

- 2.De klok kiezen en openen.

- 3a.Het uur instellen en bevestigen.

- 3b.De minuten instellen en bevestigen.

- 4a en b.Op analoge manier de datum instellen.Elke instelling bevestigen met de OK drukknop.

Eindpunten instellen of aanpassen. (p35)

Tijdens de eerste indienstneming zijn de eindpunten ingesteld.

Deze kunnen op ieder tijdstip via het menu worden aangepast.

- 1.Het menu openen.

- 2.De eindpunten kiezen en openen.

- 3.Bovenste en onderste eindpunt instellen zoals tijdens de eerste indienstneming.

Expertenmode oproepen en aanpassen. (p37-38)

- 1.Het menu openen.

- 2.De Expertenmode kiezen.

- 3.U kunt deze mode kiezen dmv de OK en de M drukknop gedurende 2 sec samen in te drukken.U dient eerst de OK en daarna de M drukknop in te drukken.

- 4.Menu 1-6 kiezen en bevestigen.

- 5.Parameters ingeven en bevestigen.

- 6.Het volgende menu kiezen en openen of

- 6a.De Expertenmode verlaten en terug naar de normale aanduiding display via de OK drukknop.

Overzicht menu en parameters in de Expertenmode. (p39-41)

- 1.Contrastinstelling: 0-20 : 10 = fabrieksinstelling.

- 2.Automatische omschakeling tussen zomer- en wintertijd: 0 of 1
0 = gedeactiveerd, 1 = geactiveerd (fabrieksinstelling)

- 3.Uitschakelen DCF klok:

0 = DCF klok uitgeschakeld, 1 = DCF klok ingeschakeld
(fabrieksinstelling)

Deze parameter moet u op 0 instellen wanneer u geen of een zwak DCF signaal ontvangt.

- 4.Aanduiding van de DCF ontvangstkwaliteit.

0-5 (niet instelbaar)

Schemerautomaat met lichtsensor instellen: (p 29)

1. Het menu openen.
2. De schemerautomaat kiezen en openen.
3. De schemerautomaat inschakelen. On = inschakelen, OFF = uitschakelen.
4. Grenswaarde instellen: het linkse getal is de actuele gemeten waarde. Het rechtse getal is de ingestelde waarde.
1 = heel donker, 15 = weinig donker.
- 4a. Wanneer u de pijltjes drukknoppen gelijktijdig indrukt, neemt u de actuele helderheid als grenswaarde.
- 4b.+5. Grenswaarde bevestigen en terug naar de normale display aanduiding via de OK drukknop.

Schemerautomaat met Astrofunctie instellen: (p 31-32)

Het tijdstip dat u rolluiken sluiten is afhankelijk van de periode en van de geografische ligging.
De Astrofunctie is enkel actief wanneer u de tijdzone hebt ingevoerd in de Experten mode.(p 40 en 52)

Schemerautomaat met Astrofunctie in- of uitschakelen.

1. Het menu openen.
2. De schemerautomaat kiezen en openen.
3. De schemerautomaat inschakelen. On = inschakelen , OFF = uitschakelen.
4. Afwijktijd instellen. Met deze instelling, kan u de astrotijd met + of – 60 min veranderen.
5. De sluittijd voor de actuele dag bevestigen.
6. Terug naar de normale display aanduiding.

Toevalsautomaat. (p33)

Met deze instelling, wordt een afwijking van 0 tot 30 min toegepast op de schakeltijden.

Toevalsautomaat in- of uitschakelen. (p33)

1. Het menu openen.
2. De toevalsautomaat kiezen en openen.
3. De toevalsautomaat inschakelen. On = inschakelen , OFF = uitschakelen.
4. Terug naar de normale display aanduiding.

Instelling van de eindpunten

- 3a. Ga in het M naar  instelling. U ziet dan ENdP en . Druk op de bovenste pijl tot het gewenste eindpunt is bereikt.
- 3b. Als de juiste positie is ingesteld, bevestigen met OK.
- 4a.(p18)Op identieke wijze het onderste eindpunt instellen. ()
- 4b. Bevestigen met OK..
- Door terug op M te drukken gaat u uit het menu. De eindpunten zijn nu ingesteld.

Open- en sluitingstijden instellen

Druk op M om in het menu te gaan. Ga naar .

U kan eerst het open- en sluitingsuur instellen om het rolluik naar omhoog te laten gaan.

- 5.(p19) Met de pijltjes de tijd instellen wanneer het rolluik moet openen. De uren instellen en bevestigen met OK. De minuten instellen en bevestigen met OK.
 6. Met de pijltjes de tijd instellen wanneer het rolluik moet sluiten. De uren instellen en bevestigen met OK. De minuten instellen en bevestigen met OK.
 7. De basisinstelling is uitgevoerd. De ingestelde open - en sluittijd is geldig voor elke dag.
- Door op M te drukken, kan u terug uit het menu gaan.

Automatisch werking.(p20)

AUTO De schakeltijden, de zonneautomaat en schemerautomaat zijn ingeschakeld.
Tijdens automatische werking kan u het rolluik steeds manueel bedienen.
MANU Er is enkel manuele bediening mogelijk.

Automatische werking in- en uitschakelen:

1. Door de drukknop AUTO/MANU gedurende 1 sec in te drukken kan u omschakelen van aut. Naar manuele werking en omgekeerd. Deze omschakeling kan u ook uitvoeren als de toetsenbeveiliging is ingeschakeld.

Standaard schakeltijden:(p21)

De ingestelde open en sluittijd zijn geldig voor elke dag.

Standaard schakeltijden instellen:

1. Het menu openen.
2. De standaard schakeltijden kiezen.
3. De openingstijd instellen (uren/minuten)
U kan deze op OFF plaatsen wanneer u het weekprogramma gebruikt. (zie weekprogramma)
4. De sluittijd instellen (uren/minuten)
5. Terug naar de normale display aanduiding via de OK drukknop.

Weekprogramma: (p22-24)

In het weekprogramma kan u individuele schakeltijden instellen.
Werkdag/weekend programma: in deze werkingsswijze kan u vier schakeltijden instellen:

- 1 schakeltijd voor het openen op maandag tot vrijdag.
 - 1 schakeltijd voor het sluiten op maandag tot vrijdag.
 - 1 schakeltijd voor het openen op zaterdag en zondag.
 - 1 schakeltijd voor het sluiten op zaterdag en zondag.
- Dagprogramma: in dit programma kan u voor elke dag een andere schakeltijd kiezen.

In het totaal kan u 14 schakeltijden programmeren.

Bij het activeren van het weekprogramma, kan u de standaard schakeltijden op OFF plaatsten of u kan per dag 4 schakeltijden instellen.

Weekprogramma instellen: (p23-24)

- 1.Het menu openen. (M)
- 2.Het weekprogramma kiezen en openen.
- 3.Het programma kiezen:
 - Ofwel het weekprogramma uitschakelen,
 - Ofwel het werkdag/weekend programma kiezen,
 - Ofwel het dagprogramma kiezen.
- 3a.De keuze bevestigen met de OK drukknop.
- 4.Werkdag/weekendprogramma instellen:
 - 1.Opentijd voor maandag tot vrijdag.
 - 2.Sluitijd voor maandag tot vrijdag.
 - 3.Opentijd voor zaterdag en zondag.

4.Sluitijd voor zaterdag en zondag. Ofwel

4a.Dagprogramma instellen: de open en sluitijden voor maandag tot zondag apart ingeven.

Elke ingeving met de OK drukknop bevestigen.

5.Terugkeren naar de normale display aanduiding via de OK drukknop.

Zonnenautomaat: (p25)

Onderaan het Rollotron-Pro toestel kan u een lichtsensor aansluiten (Art 3710).

De lichtsensor kan u dmv een zuignap op het venster aanbrengen.

Hierdoor kunt u wanneer de zon te fel binnenschijnt, het rolluik automatisch laten sluiten.

Wanneer de zon meer dan ca10 min een vooraf ingestelde lichtsterkte overschrijd, sluit het rolluik tot het de lichtsensor bedekt.

Na ca 20 min gaat het rolluik omhoog tot de lichtsensor de lichtsterkte opnieuw kan meten.

Wanneer het zonlicht de vooraf ingestelde waarde overstijgt, blijft het rolluik in deze positie staan.Indien het zonlicht afneemt,gaat het rolluik opnieuw open.

Zonneautomaat instellen: (p27)

- 1.Het menu openen.
 - 2.De zonneautomaat kiezen en openen.
 - 3.De zonneautomaat inschakelen.On = inschakelen, OFF = uitschakelen.
 - 4.Grenswaarde instellen: het linkse getal is de actuele gemeten waarde.Het rechtse getal is de ingestelde waarde.
31 = weinig zon, 45 = veel zon.
- Wanneer de ingestelde grenswaarde is overschreden, knippert het zonnesymbool.
- 4a.Wanneer u de pijltjes drukknoppen gelijktijdig indrukt, neemt u de actuele helderheid als grenswaarde.
- 4b.+5.Grenswaarde bevestigen en terug naar de normale display aanduiding.

Schemerautomaat: (p28)

De schemerautomaat laat het rolluik sluiten bij een ingestelde schemersterkte.

Wanneer het donker wordt, en de vooraf ingestelde waarde wordt gedurende ca 10 overschreden, sluit het rolluik.

De automatische sluitijd en de schemerautomaat beïnvloeden elkaar.