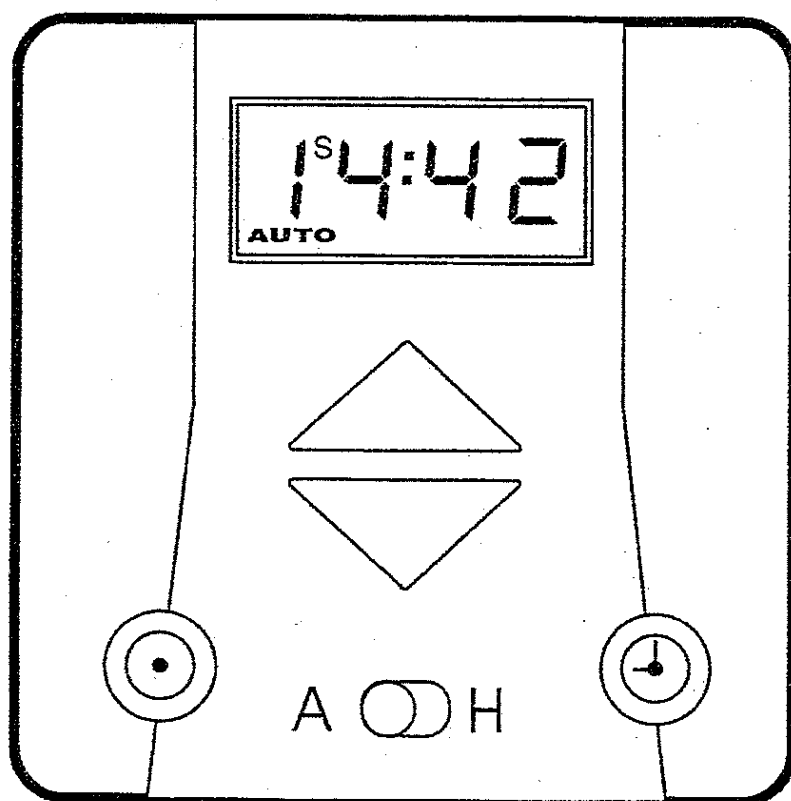


Rolltec Plus V3.1



Instructions de montage et de service

1 Reset-toets

Na een succesvolle installatie de afdekcap verwijderen door voorzichtig te trekken. Daarna de Reset-toets indrukken. Hierdoor worden de fabrieksinstellingen geactiveerd.

2 Zomer-/wintertijd

Komt de huidige instelling niet overeen met de actuele tijd, dan kunt u deze wijzigen door op de S/W-toets te drukken. De gekozen instelling verschijnt in het display en de dagtijd wordt met 1 uur aangepast.

3 Dagtijd

1. Stel-toets ingedrukt houden
 2. Klok-toets indrukken ➤ snel vooruit
Klok-toets kort indrukken ➤ langzaam vooruit
- of
1. Klok-toets ingedrukt houden
 2. Stel-toets indrukken ⬅ snel achteruit
Stel-toets kort indrukken ⬅ langzaam achteruit

4 Tijdstop van omhoog gaan

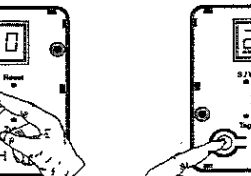
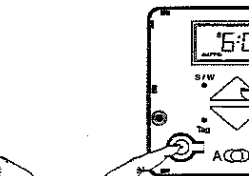
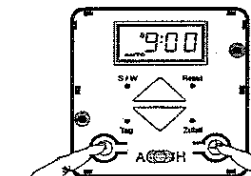
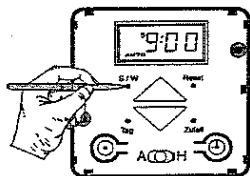
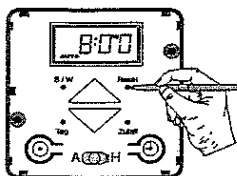
Belangrijk: keuzeschakelaar op (A) zetten

1. Stel-toets ingedrukt houden
 2. Op-toets indrukken ➤ snel vooruit
Op-toets kort indrukken ➤ langzaam vooruit
- of
1. Op-toets ingedrukt houden
 2. Stel-toets indrukken ⬅ snel achteruit
Stel-toets kort indrukken ⬅ langzaam achteruit

5 Tijdstop van omlaag gaan

Belangrijk: keuzeschakelaar op (A) zetten

1. Stel-toets ingedrukt houden
 2. Neer-toets indrukken ➤ snel vooruit
Neer-toets kort indrukken ➤ langzaam vooruit
- of
1. Neer-toets ingedrukt houden
 2. Stel-toets indrukken ⬅ snel achteruit
Stel-toets kort indrukken ⬅ langzaam achteruit



1 Touche de remise à zéro

Après avoir terminé l'installation, enlevez l'enjoliveur en le tirant légèrement et appuyez sur la touche de remise à zéro. Ainsi les temps pré-réglés en usine sont activés.

2 Heure d'été/heure d'hiver

Si le réglage utilisé ne correspond plus à l'heure actuelle, actualisez-le en appuyant sur la touche S/W. Le réglage sélectionné apparaît alors sur l'affichage LCD et l'heure du jour est modifiée d'une heure.

3 Heure du jour

1. Appuyer sur la touche de réglage (maintenir enfoncée)
 2. Appuyer sur la touche d'heure ➤ avance rapide
Tapoter sur la touche d'heure ➤ avance lente
- ou
1. Appuyer sur la touche d'heure (maintenir enfoncée)
 2. Appuyer sur la touche de réglage ⬅ recul rapide
Tapoter sur la touche de réglage ⬅ recul lent

4 Heure de montée

Important: Placer le commutateur sélecteur sur la position (A)

1. Appuyer sur la touche de réglage (maintenir enfoncée)
 2. Appuyer sur la touche de montée ➤ avance rapide
Tapoter sur la touche de montée ➤ avance lente
- ou
1. Appuyer sur la touche de montée (maintenir enfoncée)
 2. Appuyer sur la touche de réglage ⬅ recul rapide
Tapoter sur la touche de réglage ⬅ recul lent

5 Heure de descente

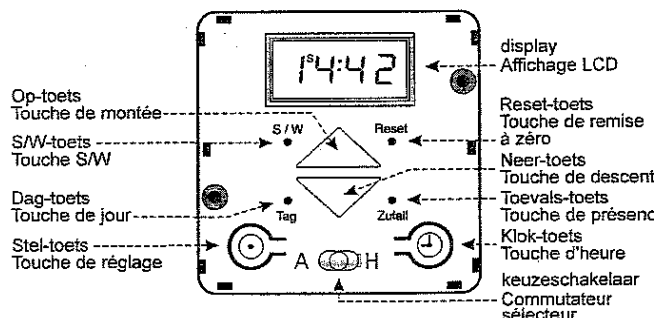
Important: Placer le commutateur sélecteur sur la position (A)

1. Appuyer sur la touche de réglage (maintenir enfoncée)
 2. Appuyer sur la touche de descente ➤ avance rapide
Tapoter sur la touche de descente ➤ avance lente
- ou
1. Appuyer sur la touche de descente (maintenir enfoncée)
 2. Appuyer sur la touche de réglage ⬅ recul rapide
Tapoter sur la touche de réglage ⬅ recul lent

Notities / Notes

Overzicht bedieningselementen / Aperçu des éléments de service

Rolltec Plus V3.1



NL F

NL F

En achetant une commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* vous avez fait un choix judicieux. Vous avez acquis un produit de haute valeur qui dispose d'un grand nombre de possibilités de programmation utiles et dont la fabrication répond aux exigences de qualité les plus élevées. Cela vous garantit une utilisation optimale ainsi que la plus haute fiabilité. Veuillez prendre le temps de lire ces instructions avant la mise en service. Nous nous sommes efforcés de rédiger ces instructions de programmation de la façon la plus compréhensible possible.

Consignes de sécurité

- On doit s'assurer que la commande-automatisme n'a subi aucun dommage; si elle a subi un dommage, elle ne doit être mise en service en aucun cas. Si on constate une avarie de transport, on doit en avertir le fournisseur sans délai.
- Tenez compte du fait que la commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* demande une tension de réseau de 230 V~, 50 Hz. Chargez une entreprise spécialisée dans les travaux d'électricité aussi bien de l'installation que du réglage des commutateurs DIP situés à l'arrière de l'appareil.
- La commande-automatisme n'a été prévue que pour une utilisation conforme (telle qu'elle est décrite dans les instructions d'utilisation). Il ne faut pas procéder à des changements ou à des modifications du système, dans le cas contraire, tous les droits de garantie sont annulés.
- Si l'on peut présumer que le fonctionnement de la commande-automatisme présente des dangers, il est impératif de mettre la commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* hors service et de prendre des mesures de sécurité pour éviter toute mise en marche inopinée. Il en est de même si des travaux sont effectués aux fenêtres ou aux volets roulants pour lesquels cette commande-automatisme est utilisée.

Contenu

Introduction	Généralités	page 35
	Commande manuelle	page 36
	Commande automatique	page 37
Programmation des fonctions de base	Généralités	page 38
	Heure d'été/heure d'hiver	page 39
	Heure du jour (temps actuel)	page 40
	Indication	page 41
	Heure de montée	page 42
	Heure de descente	page 43
	Simulateur de présence à générateur de nombres aléatoires	page 44
Programmation des fonctions spéciales	Fonction hebdomadaire	page 45
	Fonction Astro / Correction des heures de montée et de descente	page 46 – 49
	Fonction Astro – Réglage RFA	page 50
	Fonction Astro – Réglage Europe	page 51
	Fonction d'inversion	page 52
	Exemple de réglage des commutateurs DIP	page 53

Guide de recherche des pannes	page 54
Installation	Instructions pour l'entreprise d'électricité page 55 – 56 Instructions de montage / Caractéristiques techniques page 57 Schéma des connexions page 58
Aperçu des éléments de service	dernière page intérieure dépliant de la couverture
Schéma de montage	dernière page dépliant de la couverture

(F)

- 34 -

Introduction

Commande manuelle

La commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* dispose d'un commutateur qui permet de sélectionner le mode de commande manuelle (H) ou le mode de commande automatique (A).

Pour activer le mode de **commande manuelle** placer le commutateur sélecteur sur la position (H) (pousser à droite jusqu'au "déclat").

Toutes les fonctions automatiques sont ainsi désactivées. Si l'on appuie sur la touche de **montée** ou sur la touche de **descente**, les volets roulants montent ou descendent.

Pour arrêter le mouvement, appuyez tout simplement sur la touche opposée, c'est à dire:

- si les volets roulants remontent, appuyez sur la touche de **descente**,
- si les volets roulants descendent, appuyez sur la touche de **montée**.

Il est seulement possible de faire monter ou descendre de nouveau les volets en appuyant de nouveau sur la touche de **montée** ou de **descente**. Cela garantit un positionnement exact des volets roulants.

(F)

- 36 -

Fonctions de base

Généralités

Après que l'installation dûment effectuée est achevée (les instructions à ce propos se trouvent de la page 55 à 58), vous pouvez commencer la programmation.

Important: Veuillez tenir compte de ce que la commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* ne peut pas être programmée dans le cas d'une panne de secteur.

Enlevez tout d'abord l'enjoliveur en tirant légèrement et appuyez sur la touche de **remise à zéro**. Pour ce faire employez un stylo-bille ou un objet d'une forme analogue.
En appuyant sur la touche de **remise à zéro**, on active les temps pré-programmés du réglage usine:

- Heure actuelle – 08:00 heures
- Heure de montée – 05:00 heures
- Heure de descente – 20:00 heures

On décrit, dans les pages qui suivent, comment vous pouvez régler ces heures selon vos besoins personnels.

(F)

L'ensemble des fournitures de la commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* comprend:

1. un enjoliveur
2. un boîtier de base
3. un support du boîtier de base

Dans le cas d'une coupure de courant la totalité du LCD commence à clignoter. Les temps programmés auparavant restent toutefois mémorisés pour plusieurs années.

Vous pouvez contrôler les temps que vous avez programmés ou d'autres fonctions en avance rapide. Pour activer l'avance rapide, appuyez en même temps pendant 3 secondes sur la touche **d'heure** et la touche de **jour**. La vitesse de défilement de la fonction heure est multipliée par 60. Pour arrêter l'avance rapide, appuyez en même temps sur la touche **d'heure** et sur la touche de **jour**.

- 35 -

(F)

Commande automatique

Introduction

Pour activer la **commande automatique** placez le commutateur sélecteur sur la position (A) (pousser à gauche jusqu'au "déclat"). De cette manière la commande automatique est activée. Aux heures programmées respectives les volets roulants montent ou descendent. Il est cependant toujours possible de faire monter ou descendre les volets roulants en dehors des heures programmées en appuyant sur la touche de **montée** ou sur la touche de **descente** (le déroulement du programme n'est pas perturbé).

Pour arrêter le mouvement, appuyez tout simplement sur la touche opposée, c'est à dire:

- si les volets roulants remontent, appuyez sur la touche de **descente**,
- si les volets roulants descendent, appuyez sur la touche de **montée**.

Il n'est possible de poursuivre la montée ou la descente des volets roulants qu'en appuyant de nouveau sur la touche de **montée** ou de **descente**.

On peut aussi interrompre le service sur le mode automatique pour un certain temps en mettant le commutateur sélecteur sur la position commande manuelle (H).

Après que le système a été remis sur le mode de service automatique, le dernier ordre que la commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* aurait exécuté sur le mode automatique est alors exécuté. La même chose se produit quand le courant est rétabli après une panne de secteur.

- 37 -

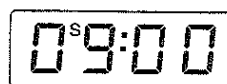
(F)

Heure d'été/heure d'hiver

Fonctions de base

Sur l'affichage vous voyez quelle heure est sélectionnée.

Le (S) placé en haut à gauche signifie heure d'été.



Le (W) placé en haut à droite signifie heure d'hiver.



Si le réglage momentané ne correspond pas à l'heure actuelle, vous pouvez l'actualiser en appuyant tout simplement sur la touche **S/W**. Le réglage sélectionné apparaît alors immédiatement sur l'affichage et l'heure du jour change en conséquence d'une heure.

Pour régler l'heure du jour actuelle servez-vous de la combinaison de touches: touche de **réglage** et touche **d'heure**.

Il est possible de procéder aux réglages de la façon suivante:

1. Appuyer d'abord sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée), ensuite:
 - A. En appuyant sur la touche **d'heure** (maintenir enfoncée), on obtient une **avance rapide** de l'heure du jour.
 - B. En tapotant brièvement sur la touche **d'heure**, on obtient une **avance lente** de l'heure du jour.

ou

2. Appuyer sur la touche **d'heure** (maintenir enfoncée), ensuite:
 - A. En appuyant sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée), on obtient un **recul rapide** de l'heure du jour.
 - B. En tapotant brièvement sur la touche de **réglage**, on obtient un **recul lent** de l'heure du jour.

Ⓢ

- 40 -

Au moment de la livraison, la commande-automatisme pour volets roulants *Rolltec Plus V3.1* est préprogrammée en réglage usine. Les heures de montée et de descente sont alors les suivantes (la fonction heure du jour est active):

- Heure de montée quotidienne – 06:00 heures
- Heure de descente quotidienne – 20:00 heures

Pour le réglage usine des commutateurs DIP, veuillez vous reporter aux tableaux de la page 50 et 53.

Important: Pour les prochaines étapes de programmation, il est important que le commutateur sélecteur "Commande automatique/manuelle" soit placé sur la position **commande automatique (A)**. Vérifier le réglage actuel. Si le commutateur sélecteur ne se trouve pas sur la position (A), corrigez le réglage. Pour cela poussez le commutateur sélecteur vers la gauche jusqu'au "clic".

- 41 -

Ⓢ

Fonctions de base

Heure de montée

Pour régler l'heure de montée servez-vous de la combinaison de la touche de **réglage** et de la touche de **montée**.

Il est possible de procéder au réglage de la façon suivante:

1. Appuyer d'abord sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée), ensuite:
 - A. En appuyant sur la touche de **montée** (maintenir enfoncée), on obtient une **avance rapide** de l'heure de montée.
 - B. En tapotant brièvement sur la touche de **montée**, on obtient une **avance lente** de l'heure de montée.

ou

2. Appuyer sur la touche de **montée** (maintenir enfoncée), ensuite:
 - A. En appuyant sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée), on obtient un **recul rapide** de l'heure de montée.
 - B. En tapotant brièvement sur la touche de **réglage**, on obtient un **recul lent** de l'heure de montée.

Sur le LCD vous pouvez lire la valeur sélectionnée. Si la combinaison de touches nécessaire à la programmation n'est plus actionnée, le LCD affiche de nouveau l'heure du jour actuelle. Pour vérifier l'heure réglée il suffit d'appuyer brièvement sur la touche de **montée**. Sur le LCD apparaît alors de nouveau l'heure de montée que vous avez sélectionnée. Au bout de 2 secondes environ le LCD commute de nouveau sur l'affichage de l'heure du jour.

Ⓢ

- 42 -

Heure de descente

Fonctions de base

Pour régler l'heure de descente servez-vous de la combinaison de la touche de **réglage** et de la touche de **descente**.

Il est possible de procéder au réglage de la façon suivante:

1. Appuyer d'abord sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée), ensuite:
 - A. En appuyant sur la touche de **descente** (maintenir enfoncée), on obtient une **avance rapide** de l'heure de descente.
 - B. En tapotant brièvement sur la touche de **descente**, on obtient une **avance lente** de l'heure de descente.

ou

2. Appuyer sur la touche de **descente** (maintenir enfoncée), ensuite:
 - A. En appuyant sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée), on obtient un **recul rapide** de l'heure de descente.
 - B. En tapotant brièvement sur la touche de **réglage**, on obtient un **recul lent** de l'heure de descente.

Sur l'affichage LCD vous pouvez lire la valeur sélectionnée. Si la combinaison de touches nécessaire à la programmation n'est plus actionnée, le LCD affiche de nouveau l'heure du jour actuelle. Pour vérifier l'heure réglée il suffit d'appuyer brièvement sur la touche de **descente**. Sur le LCD apparaît alors de nouveau l'heure de descente que vous avez sélectionnée. Au bout de 2 secondes environ le LCD commute de nouveau sur l'affichage de l'heure du jour.

- 43 -

Ⓢ

Fonctions de base

Simulateur de présence

Le simulateur de présence à générateur de nombres aléatoires génère l'heure dite aléatoire. Elle a l'effet suivant: les volets roulants montent ou descendent avec une différence de +/-15 minutes sur les heures préprogrammées(*) auparavant.

"L'irrégularité" de la montée et de la descente des volets roulants donne l'impression que la maison est habitée et constitue ainsi une protection supplémentaire pendant une longue absence.

Pour activer le simulateur de présence à générateur de nombres aléatoires appuyez tout simplement sur la touche de **présence**.

Sur le LCD apparaît maintenant un (Z).



Indication: Le simulateur de présence à générateur de nombres aléatoires met hors service la fonction d'inversion qui a été sélectionnée le cas échéant (cf. page 52).

Pour désactiver le simulateur de présence à générateur de nombres aléatoires appuyez de nouveau sur la touche de **présence**. Le simulateur de présence est maintenant de nouveau désactivé, le (Z) s'efface du LCD et les volets roulants montent et descendent en suivant exactement les heures que vous avez programmées.

(*)Remarque: Lorsque la fonction Astro est activée, +/-15 minutes de l'heure résultant de cette fonction.

Fonction hebdomadaire

Fonctions spéciales

La fonction hebdomadaire vous permet de programmer une heure de montée et de descente différente pour chaque jour de la semaine.

Pour activer la fonction hebdomadaire les commutateurs DIP placés sur le boîtier de base doivent être réglés conformément aux tableaux (cf. page 53).

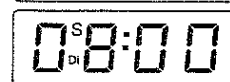
Pour ce type de service, les réglages usine effectués prévoient les heures suivantes:

- Heure de montée du lundi au vendredi – 06:00 heures
- Heure de descente du lundi au vendredi – 20:00 heures
- Samedi / dimanche – aucune heure n'est préprogrammée.

Si vous souhaitez d'autres heures de montée et de descente, procédez comme suit:



Appuyez sur la touche de **jour**. Sur l'affichage LCD un nouveau jour de la semaine apparaît à chaque pression de la touche.



... etc.

Pour programmer les heures de montée et de descente du jour qui est affiché sur le LCD procédez de la façon déjà décrite aux pages 42 et 43.

En principe la fonction Astro est un calendrier électronique. En corrélation avec toutes les heures de lever et de coucher de soleil mémorisées – et tenant compte de la situation géographique de votre domicile – une correction automatique des heures de montée et de descente est effectuée automatiquement. La base des corrections de heures de montée et de descente sont les heures que vous avez sélectionnées préalablement. Vous trouverez des explications concernant la programmation de la fonction Astro à la page 48.

Exemple:

Vous avez activé la fonction Astro et vous avez programmé auparavant les heures de montée et de descente suivantes conformément aux instructions (pages 42 et 43):

Heure de montée – 06:30 heures (½ heure avant l'heure de lever du soleil conformément au diagramme de la page 49)

Heure de descente – 19:30 heures (½ heure avant le coucher du soleil conformément au diagramme de la page 49)

C'est maintenant la 14^{ème} semaine calendaire.

Dans notre exemple le volet roulant ne monte pas comme programmé à 6:30 heures mais à l'aurore, à environ 7:00 heures. Le soir, le volet roulant descend à l'heure programmée: 19:30 heures.

Ⓢ - 46 -

A noter:

Si l'heure de montée programmée a été réglée avant l'heure du lever du soleil, les volets roulants montent à l'heure du lever de soleil.

Si l'heure de montée programmée a été réglée après l'heure du lever du soleil, les volets roulants montent à l'heure de montée programmée.

Si l'heure de descente programmée a été réglée après l'heure du coucher du soleil, les volets roulants descendent à l'heure du coucher de soleil.

Si l'heure de descente programmée a été réglée avant l'heure du coucher du soleil, les volets roulants descendent à l'heure de descente programmée.

Important: L'activation de la fonction **Astro** a pour effet de désactiver automatiquement la fonction **hebdomadaire**.

- 47 -

Ⓢ

Lors d'une même étape de programmation on sélectionne à la fois la fonction Astro et la semaine calendaire actuelle.

Appuyez tout d'abord sur la touche de **réglage** (maintenir enfoncée) et ensuite appuyez 2 fois sur la touche de **jour**.

Sur le LCD devrait maintenant apparaître ce qui suit:



Régler maintenant la semaine calendaire actuelle.

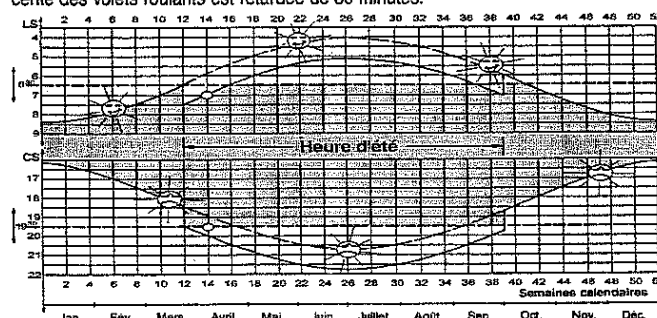
Pour cela appuyez sur la touche de **jour** (continuer à maintenir la touche de réglage enfoncée). Le nombre augmente d'un chiffre à chaque pression de la touche.

Lorsque vous avez réglé la semaine calendaire actuelle et relâché les deux touches la fonction Astro est activée. Le LCD commute de nouveau sur l'affichage de l'heure du jour. Le (A) reste visible en haut à droite. Pour désactiver la fonction Astro appuyez sur la touche de **jour** (maintenir la touche de réglage enfoncée) jusqu'à ce que le "01" apparaisse sur le LCD.

Indication: Pour obtenir un fonctionnement optimal de la fonction Astro, il est nécessaire de sélectionner la position géographique de votre domicile à l'aide des commutateurs DIP (cf. tableaux pages 50 et 51).

Ⓢ - 48 -

Variation des commutations durant le cours de l'année qui tient compte des heures d'été et des heures d'hiver et d'une présélection de l'heure de montée à 6:30 heures et l'heure de descente à 19:30 heures. Ces heures sont calculées pour une longitude de 10° Est et une latitude Nord de 50°. Ceci correspond à la situation géographique de la ville Würzburg. Si le commutateur DIP 6 est placé sur la position "ON", la descente des volets roulants est retardée de 30 minutes.



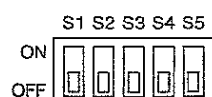
Correction des heures
de montée et de descente:

DIP 6	Correction
OFF	Pas de retard
ON	L'ordre de descente est donné 30 minutes plus tard

- 49 -

Ⓢ

DIP 2	DIP 3	DIP 4	DIP 5	Région
OFF	OFF	OFF	OFF	Schleswig-Holstein, Nord de la Basse-Saxe
OFF	OFF	OFF	ON	Mecklembourg-Poméranie-Occidentale
OFF	OFF	ON	OFF	Westphalie et Nord de la Rhénanie, Sud de la Basse-Saxe
OFF	OFF	ON	ON	Brandebourg, Saxe-Anhalt
OFF	ON	OFF	OFF	Rhénanie Palatinat, Sarre, Hesse
OFF	ON	OFF	ON	Saxe, Thuringe
OFF	ON	ON	OFF	Bade-Württemberg
OFF	ON	ON	ON	Bavière



= Réglage usine: Schleswig-Holstein, Nord de la Basse-Saxe

DIP 2	DIP 3	DIP 4	DIP 5	Pays
ON	OFF	OFF	OFF	Scandinavie
ON	OFF	OFF	ON	Grande Bretagne
ON	OFF	ON	OFF	Nord de la France, pays du Benelux
ON	OFF	ON	ON	Allemagne
ON	ON	OFF	OFF	Sud de la France
ON	ON	OFF	ON	Suisse, Autriche, Nord de l'Italie
ON	ON	ON	OFF	Espagne
ON	ON	ON	ON	Sud de l'Italie, Sicile, Corse, Sardaigne

La fonction d'inversion a l'effet suivant: après être descendus automatiquement à l'heure programmée, les volets roulants remontent un court instant (par ex.: pour l'aération, pour laisser une ouverture aux animaux domestiques).

La durée d'inversion est programmable à l'aide des commutateurs DIP 7 et 8. La fonction d'inversion est exécutée en service automatique seulement aux heures de descente programmées selon les jours, les semaines et la fonction Astro. La fonction d'inversion est aussi exécutée selon la durée programmée quand on appuie sur la touche de descente dans le cas d'un service sur le mode automatique.

Important: La fonction d'inversion n'est exécutée qu'après écoulement d'une impulsion de descente de 2 minutes.

Réglage de la durée d'inversion:

DIP 7	DIP 8	Durée d'inversion
OFF	OFF	aucun
OFF	ON	2 secondes
ON	OFF	4 secondes
ON	ON	10 secondes

Si une durée d'inversion a été sélectionnée, ce réglage apparaît sur le LCD par l'affichage du symbole (u). Ce symbole clignote durant tout le temps durant lequel l'ordre d'inversion est exécuté.

ⓔ - 52 -

Guide de recherche des pannes

Les volets roulants ne montent pas et ne descendent pas automatiquement.

- ⓔ Est-ce que l'alimentation de secteur est assurée?
(L'affichage LCD clignote dans le cas d'une coupure de courant)
- ⓔ Est-ce que le commutateur sélecteur est placé sur la position Automatique (A)?
- ⓔ Vérifiez si les heures de montée et de descente sont encore mémorisées (tapoter brièvement sur les touches de **montée** et de **descente** en mode de service automatique).

ⓔ - 54 -

Installation Instructions pour l'entreprise d'électricité

Important: Il n'est possible de commander plusieurs moteurs d'entraînement pour volets roulants qu'à l'aide d'un relais de coupure ou d'une commande de groupe. Dans le cas d'une coupure de courant le contraste du LCD change. Un affaiblissement du contraste du LCD n'est pas le signe que la pile est déchargée.

Les plaques de recouvrement adaptées à nos produits de la marque Jung "TopLine", blanc alpin, sont livrables dans les versions suivantes:

Plaque pour 1 module,	Article no. 01400101
Plaque pour 2 modules,	Article no. 01400102
Plaque pour 3 modules,	Article no. 01400103
Plaque pour 4 modules,	Article no. 01400104
Plaque pour 5 modules,	Article no. 01400105

Pour le montage en saillie, veuillez utiliser notre cadre pour pose en saillie, Article no. 01030750.

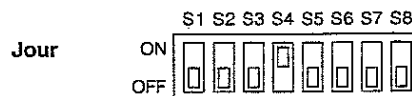
Pour la commande de 2 entraînements, nous recommandons nos relais de coupure:

Relais de coupure TR2,	Article no. 010540
Relais de coupure TR2A,	Article no. 010541.

Le tableau suivant montre les différentes possibilités de réglage. La position de S1 permet de déterminer si la fonction de jour ou la fonction hebdomadaire a été sélectionnée.

Réglages usine:

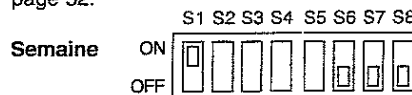
Fonction jour (S1 = OFF)
Pas de correction de l'heure Astro (S6 = OFF)
Pas de fonction d'inversion (S7 et S8 = OFF)



Exemple de réglage des commutateurs DIP pour la région de Westphalie et le Nord de la Rhénanie.

Pour les autres pays se référer aux pages 50 et 51.

Pour le commutateur DIP S6 se référer à la page 49, pour S7 et S8 page 52.



Les commutateurs DIP de S2 à S5 n'ont pas de fonction pour ce réglage. Pour le commutateur DIP S6, se reporter à la page 49; pour les commutateurs S7 et S8, se reporter à la page 52.

ⓔ - 53 -

Instructions pour l'entreprise d'électricité

Installation

Montage et réglages de base:

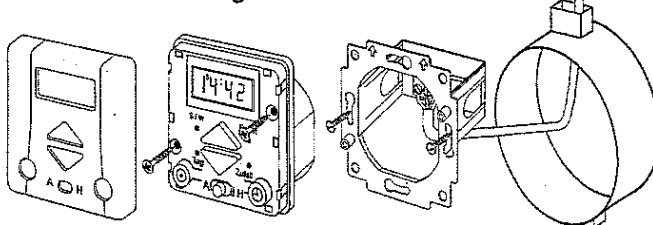
- Débrancher la tension de service.
- Brancher la borne de raccordement du support selon le schéma des connexions (page 58).
- Attention:** Lors du raccordement, on doit observer les prescriptions du VDE en vigueur (Fédération des électrotechniciens allemands) en particulier la Norme DIN VDE 0100/0700 ainsi que les prescriptions des fournisseurs d'électricité et les règlements pour la prévention des accidents du travail en vigueur dans le pays respectif.
- Régler les commutateurs DIP sur la fonction souhaitée (cf. page 50, 51 et 53).
- Monter et visser le support dans la boîte d'encastrement.
- Pousser le boîtier de base dans la boîte d'encastrement et serrer les vis de fixation.
- Brancher la tension de service et appuyer sur la touche de **remise à zéro**.
- Placer le **commutateur sélecteur** sur la position **commande manuelle (H)**, c'est à dire pousser à droite jusqu'à l'arrêt. Vérifier que la direction de marche du moteur correspond bien à la direction indiquée par la touche. Si les deux directions ne coïncident pas, échanger les bornes 4 et 5.

ⓔ - 55 -

Instructions de montage / Caractéristiques techniques

Installation

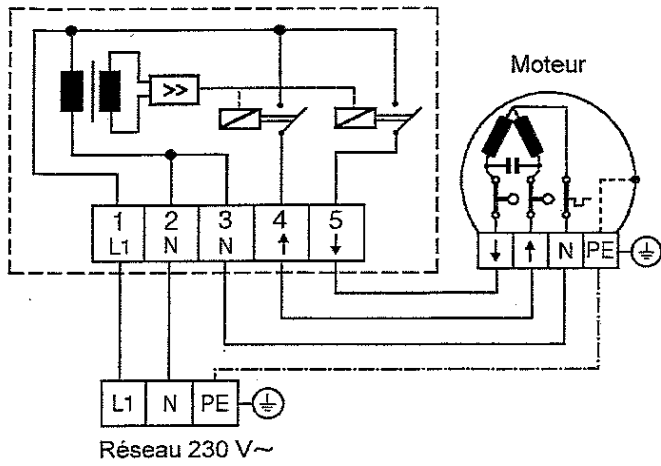
Instructions de montage



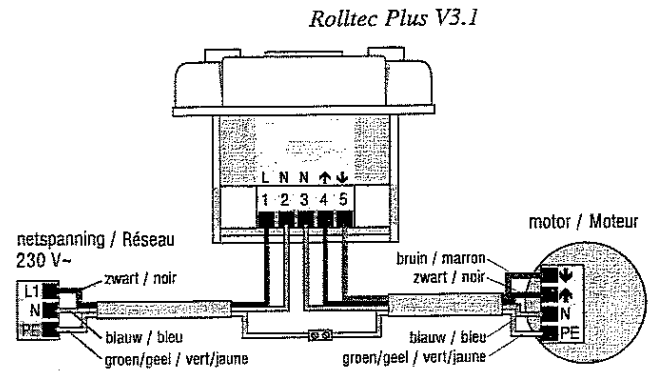
Caractéristiques techniques

Tension de service:	230 V~, 50 Hz
Puissance absorbée:	2 W
Sortie:	230 V~, 50 Hz
Capacité de rupture:	3 A, 230 V~, cos φ ≥ 0,8
Temps de réponse:	120 secondes
Température de service:	0 – 40 °C
Type de protection:	IP 40

Cet appareil contient une pile renfermant des substances polluantes. Le consommateur final est tenu de ramener les piles usagées à son distributeur en observant les règlements en vigueur (Directive 91/157/CEE). Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques!



(F)



(NL) (F)