

Télécommande infrarouge

Code : 0609 773

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur. Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/01-02/CE

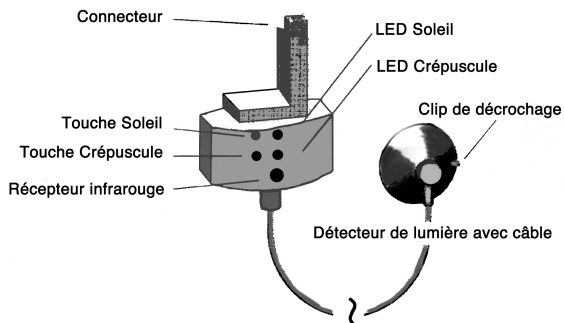
The logo for Conrad, featuring the word "CONRAD" in a bold, italicized, sans-serif font. The letter "C" is stylized with a thick, curved line that loops around the top and left sides of the letter.

Très cher client,

Nous vous félicitons pour l'achat de cette télécommande infrarouge, un produit de haute qualité de marque Rademacher. Nous vous remercions pour votre confiance que vous nous témoignez. Cette notice vous décrit le branchement et l'utilisation de cette télécommande infrarouge mentionnée sous l'abréviation SD-Modul.

Nous vous recommandons de lire complètement cette notice. Respectez toutes les consignes de sécurité avant de procéder à l'installation. Nous vous prions de conserver cette notice. La garantie ne couvre pas les dommages résultant de la non-observation des présentes instructions. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages qui en résulteraient directement et indirectement.

Ce module a été conçu en respectant les directives européennes en vigueur. La conformité a été vérifiée, les déclarations correspondantes sont déposées chez le fabricant.



Le volet roulant ne réagit pas après activation d'une touche de la télécommande.

Causes possibles :

- Vous utilisez le module en mode multicanal.

Solution :

- Appuyez d'abord sur le numéro de canal correspondant et ensuite sur la commande désirée (AUF ou AB).

Le voyant de contrôle sur la télécommande ne s'allume pas lorsque vous appuyez sur une touche.

Cause possible :

- Pile mal insérée ou usée.

Solution :

- Vérifiez la polarité de la pile et changez la si nécessaire.

Celle-ci se trouve dans le compartiment situé en dessous de la télécommande. On peut y accéder en ouvrant le couvercle.

La portée de la télécommande s'affaiblit.

Cause possible :

- La pile est usée

Solution :

- Changez la pile.

Le volet descend trop bas lorsque le mode Soleil est actif (par dessus le détecteur).

Cause possible :

- La clarté derrière les volets (au niveau du détecteur) est supérieure à celle de la valeur limite réglée.

Solution :

- Réglez de nouveau la valeur limite pour le mode Soleil.

Le volet roulant ne se ferme pas le soir alors que le mode Crépuscule est actif.

Cause possible :

- La valeur limite pour le crépuscule n'est pas dépassée.

Solution :

- Vérifiez qu'aucune lumière parasite ne tombe sur le détecteur.
- Corrigez éventuellement la valeur limite.

Le module ne reçoit pas le signal de la télécommande IR

Causes possibles :

- Télécommande mal orientée
- Une exposition directe à la lumière du soleil ou la lumière artificielle peut influencer la portée de l'émetteur.

Solution :

- Orientez la télécommande en direction du module.

Description du fonctionnement

Utilisé avec le moteur pour volets roulants Rollotron, ce module permet de commander l'ouverture et la fermeture de volets roulants en fonction de la lumière.

Il suffit de fixer le détecteur de lumière sur la vitre.

Avec le mode Soleil, dès qu'une valeur limite est dépassée, le module enclenche l'ouverture ou la fermeture automatique des volets. La position d'arrêt du volet peut être réglée à l'aide du détecteur de lumière sur la vitre.

Avec le mode Crépuscule, dès qu'une valeur limite est atteinte, le module enclenche la fermeture complète des volets roulants. La position du détecteur de lumière sur la vitre n'est pas déterminante pour cette opération.

INDICATION :

Les deux fonctions Soleil et Crépuscule fonctionnent indépendamment l'une de l'autre.

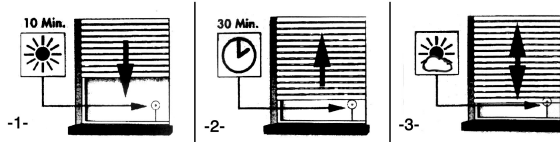
Récepteur infrarouge (IR) en option

Le module Soleil Crépuscule 9490 peut également être commandé à l'aide d'une télécommande infrarouge (IR) disponible en option.

Mode multicanal

La télécommande peut être utilisée en mode multicanal. Il est possible de commander plusieurs commandes de volets roulants à l'aide d'une seule télécommande.

Description du mode Soleil



- 1- Lorsque la lumière du jour dépasse la valeur limite programmée, le module s'allume après environ 10 minutes et abaisse les volets roulants jusqu'au niveau du détecteur.
Cette temporisation de 10 minutes est nécessaire afin d'éviter des déclenchements inutiles provoqués par des passages de nuages.
- 2- Après un délai d'environ 30 minutes, les volets remontent légèrement pour libérer le détecteur.
Cette procédure est nécessaire pour permettre au détecteur de lumière d'analyser les variations de luminosité.
- 3- Si l'ensoleillement reste le même, le volet roulant reste dans cette position.
En cas de diminution de la luminosité, le volet sera à nouveau remonté jusqu'à la butée du haut.

Résolution des problèmes éventuels


Mauvais fonctionnement du mode Soleil

Causes possibles

- Le câble du détecteur de lumière a été trop plié. Une pliure subsiste dans le câble.
- Le détecteur est gêné par des ombres (p.ex. buissons).
- Un ordre manuel ou programmé est envoyé alors que le mode Soleil est actif (LED Soleil clignotante).
Le mode Soleil est interrompu et réactivé. La suite de la procédure dépend alors des conditions d'ensoleillement.

Solutions


- Dans ce cas, vous devez remplacer entièrement le module
- Éliminez la source d'ombres parasites.
- Vérifiez l'état de la LED Soleil
- Évitez les ordres de commande manuels ou automatiques lorsque la LED Soleil clignote.

Maintenez enfoncées les touches 
Après un délai d'environ de 3 secondes, les LEDs Soleil et Crépuscule clignotent. Le numéro de canal attribué est alors effacé (voir " Attribution d'un numéro de canal ") et le module se trouve en mode un canal.

Caractéristiques techniques

Module

Code : 9450/9460

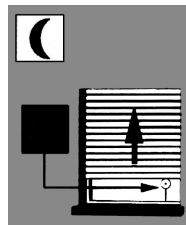
Dimensions	94 x 60 x 25 mm
Alimentation	par le Rollotron
Classe de protection	
Sensibilité à la lumière	2000-20000 Lux
Sensibilité à l'obscurité	2 – 50 Lux
Protection des données	Permanente (même en cas de coupure de courant)

Télécommande IR

Code : 9490

Alimentation	2 piles 1.5 V LR03
Portée	env. 10 m
Changement de piles	selon le besoin

Description du mode Crépuscule



Au crépuscule, une dizaine de minutes après que la valeur limite programmée est dépassée, le volet roulant se ferme entièrement.

Le volet roulant reste ensuite fermé jusqu'à l'heure d'ouverture programmée ou jusqu'à l'utilisation de la commande d'ouverture (AUF) manuelle.

Montage du module

Le dessous du Rollotron est équipé d'un compartiment servant à accueillir le module Soleil-Crépuscule.

- Appuyez à l'endroit indiqué sur le couvercle et ôtez-le.
- Insérez ensuite le module en le poussant légèrement jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans l'ouverture.

Choix de l'emplacement du détecteur de lumière

Le détecteur de lumière fourni doit être fixé sur la vitre à l'aide de la ventouse. Il y mesure la luminosité actuelle.

Mode Soleil :

Sélectionnez la hauteur à laquelle vous voulez que le volet roulant s'abaisse en cas de dépassement de valeur limite (trop de soleil). Placez le détecteur de lumière à cet endroit.

Mode Crépuscule :

Le détecteur de lumière peut être positionné à n'importe quel


endroit. Vous pouvez le laisser à l'endroit choisi précédemment pour le mode Soleil.


IMPORTANT :

Évitez d'endommager le détecteur de lumière ainsi que son câble

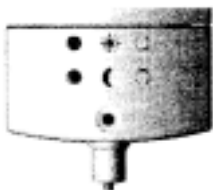
- Pour ôter le détecteur de lumière de la fenêtre, tirez sur le clip de décrochage de la ventouse.
- Ne tirez jamais sur le câble en lui-même
- Évitez de tordre fortement le câble.

Mise en marche/Arrêt des fonctions

Appuyez sur la touche 

Appuyez sur la touche 

Les modes Soleil et Crépuscule peuvent être commandés indépendamment l'un de l'autre.



REMARQUE :

La modification ou le réglage des valeurs limites a pour effet d'activer le mode Soleil et/ou Crépuscule.

Signification du voyant LED (identique pour les deux fonctions) :

REMARQUE :

Dirigez toujours la télécommande vers le module que vous voulez commander.

REMARQUE :

Après avoir appuyé sur une touche de canal, celui-ci reste actif pendant environ 3 minutes. Pendant cette durée, vous pouvez envoyer d'autres ordres de commande.

Mode multicanal

Touche de rassemblement (A)

En mode multicanal, cette touche permet de commander tous les volets en même temps sans effacer les groupes programmés ou passer en mode un canal.

1. Appuyez sur la touche A

2. Appuyez sur ▼ ou ▼

Tous les volets roulants s'ouvrent et se ferment simultanément.

Modification de l'attribution des numéros de canaux

Vous pouvez modifier à tout moment l'attribution des différents numéros de canaux. Pour cela, répétez la procédure énoncée au chapitre " Attribution d'un numéro de canal ".

Passage en mode un canal

Si vous voulez utiliser le volet en mode un canal, vous devez d'abord effacer le numéro de canal attribué.



Appuyez sur le numéro de canal souhaité sur la télécommande. Le nouveau numéro de canal est enregistré dans le module Soleil-Crépuscule.

Dès que le module a reçu le numéro de canal, les LEDs cessent de clignoter.

Mode multicanal avec la télécommande

Appuyez d'abord sur le numéro de canal souhaité et envoyez ensuite l'ordre (▲ ou ▼) au module.

Exemple :

Vous avez deux fenêtres sur la face Sud de votre maison. Celles-ci sont regroupées sur le canal 1. Une autre fenêtre, située cette fois à l'Ouest se trouve sur le canal 2.

Vous voulez fermer les volets sur la face Sud et ouvrir celui sur la face Ouest.

Ordre d'activation des touches de la télécommande

1. Appuyez sur la touche Canal 1
2. Appuyez sur ▼ les volets se ferment côté Sud.
3. Appuyez sur la touche canal 2
4. Appuyez sur ▲ les volets sur la face Ouest s'ouvre.

- Allumé = Le mode Soleil (ou Crépuscule) est allumé mais la lumière du jour n'a pas encore atteint la valeur limite.
- ☀ Clignote = Le mode Soleil (ou Crépuscule) est actif. La valeur limite a été dépassée.
- Eteint = Le mode Soleil (ou Crépuscule) est éteint.

Rollotron : Utilisation de la luminosité actuelle comme valeur limite

Le détecteur mesure en permanence la luminosité. Vous pouvez utiliser la valeur de la luminosité actuelle comme valeur limite.

Effectuez le réglage de la valeur limite de la période du jour où la luminosité correspond à celle à laquelle vous voulez baisser les volets roulants.

IMPORTANT :

Lors du réglage de la valeur limite, si la valeur actuelle de la luminosité se situe en dehors de la gamme de mesure, la LED Soleil clignote brièvement et la valeur limite est réglée sur la limite de la gamme de mesure.



Maintenez enfoncée la touche.



Appuyez sur la touche.



La valeur de la luminosité actuelle est enregistrée en tant que valeur limite. Le mode Soleil est alors activé. Dès que lumière du jour dépasse cette valeur limite, le volet roulant s'abaisse automatiquement jusqu'à la hauteur du détecteur de lumière.

REMARQUE :
La LED Soleil clignote dès que la valeur limite est dépassée.

Rollotron : Utilisation de l'obscurité actuelle comme valeur limite

Le détecteur de lumière mesure en permanence la luminosité. Vous pouvez utiliser la valeur de la luminosité actuelle comme valeur limite.

Effectuez le réglage de la valeur limite le soir, lorsque l'obscurité correspond à celle à laquelle vous voulez baisser les volets roulants.



IMPORTANT : Lors du réglage de la valeur limite, si la valeur actuelle de l'obscurité se situe en dehors de la gamme de mesure, la LED Crépuscule clignote brièvement et la valeur limite est réglée sur la valeur limite de la gamme de mesure.

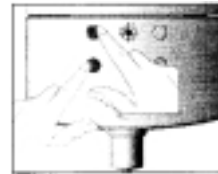
secondes, le volet s'ouvre / se ferme entièrement.

Mode multicanal / Attribution d'un numéro de canal.

Vous pouvez attribuer un numéro de canal à chaque module Soleil-Crépuscule. Il est ainsi possible de réunir plusieurs volets en groupe et de les commander tous ensemble.

REMARQUE :
Si vous voulez commander plusieurs volets en même temps, il est nécessaire de leur attribuer le même numéro de canal.

1. Maintenez enfoncées les touches  + 



Après un délai d'environ 3 secondes, les LEDs Soleil et Crépuscule clignotent. Les numéros de canaux éventuellement réglés auparavant sont effacés. Continuez à maintenir cette touche enfoncée.

2. Appuyez sur 1,2,3,4 ou 5

Mode normal



OU



Ouverture

Fermeture

Le volet roulant s'ouvre et se ferme entièrement.

REMARQUE/ :

Une pression supplémentaire sur la touche ▲, ▼ ou STOP arrête le déplacement du volet roulant.

Mode effleurement



OU



Ouverture


Fermeture

Le volet roulant se déplace tant que vous maintenez la touche enfoncée. IL s'arrête dès que vous relâchez la touche.

REMARQUE :

Si vous maintenez ces touches enfoncées pendant plus de 3

 Maintenez enfoncée la touche

 Appuyez sur la touche.



La valeur de l'obscurité actuelle est enregistrée en tant que valeur limite pour le mode Crépuscule. Le mode Crépuscule est alors activé. Dès que la lumière du jour dépasse cette valeur limite, le volet roulant s'abaisse entièrement.

REMARQUE :

La LED Crépuscule clignote dès que la valeur limite est dépassée.

Rollotron Comfort : Utilisation de la luminosité actuelle comme valeur limite

Le détecteur de lumière mesure en permanence la luminosité. Vous pouvez utiliser la valeur de luminosité actuelle comme valeur limite.

Effectuez le réglage de la valeur limite à la période du jour où la luminosité correspond à celle à laquelle vous voulez baisser

les volets roulants.

IMPORTANT :

Lors du réglage de la valeur limite, si la valeur actuelle de la luminosité se situe en dehors de la gamme de mesure, la LED Soleil clignote brièvement et la valeur limite est réglée sur la valeur limite de la gamme de mesure



Maintenez enfoncée la touche



Appuyez sur la touche SET

L'afficheur indique p ex :

25 25

Valeur limite réglée (0-29)
Insensible= 29
Sensible= 0

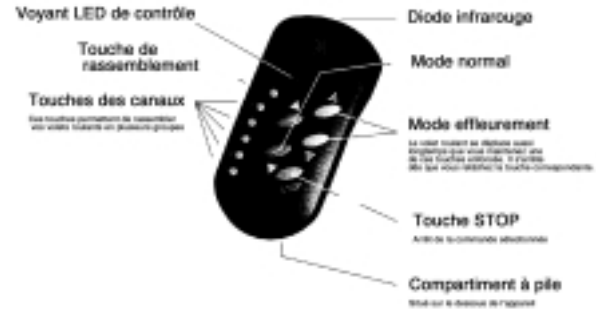
Valeur de la luminosité actuelle (0-29).

Plus l'ensoleillement augmente, plus cette valeur augmente.

Rollotron Confort : Modification de la valeur limite programmée

Il est possible d'augmenter ou de réduire la valeur limite ainsi

Télécommande infrarouge



Mode un canal

Les touches ▲, ▼ et ▲, ▼ permettent d'ouvrir et de fermer les volets à tous moments.

REMARQUE :

Tant que vous n'avez pas attribué de module Soleil-Crépuscule, les ordres de commande sont effectués directement.

Récepteur infrarouge/Description du fonctionnement

Uniquement pour la module 9460 équipé d'un récepteur infrarouge .

Vos volets roulants peuvent être commandés à l'aide d'une télécommande. De plus, vous pouvez attribuer à chaque module Soleil-Crépuscule un canal propre sur lequel il reçoit des ordres de commandes.

Vous disposez de deux modes :

- Mode 1 canal
- Mode multicanal



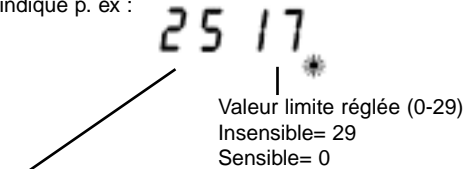
que la sensibilité au soleil en appuyant simultanément sur la touche Soleil et sur les touches (▲) ou (▼). Les valeurs correspondantes sont indiquées sur l'afficheur.



Maintenez enfoncée la touche.

Appuyez sur la touche (▲) ou (▼).

L'afficheur indique p. ex :




Valeur de la luminosité actuelle (0-29)


Rollotron Confort : Utilisation de l'obscurité actuelle comme valeur limite

Effectuez le réglage de la valeur limite le soir, lorsque l'obscurité correspond à celle à laquelle vous voulez baisser les volets roulants.

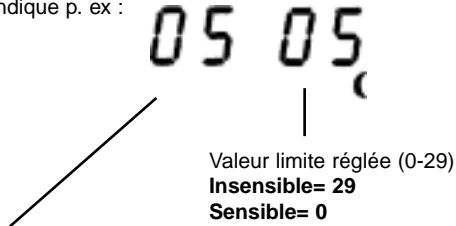
IMPORTANT :

Lors du réglage de la valeur limite, si la valeur actuelle de l'obscurité se situe en dehors de la gamme de mesure, la LED Crépuscule clignote brièvement et la valeur limite est réglée sur la valeur limite de la gamme de mesure.

 Maintenez enfoncée la touche

 Appuyez sur la touche SET.

L'afficheur indique p. ex :




Valeur de l'obscurité actuelle (0-29).

Plus l'obscurité augmente, plus cette valeur augmente.

Rollotron Confort : Modification de la valeur limite réglée

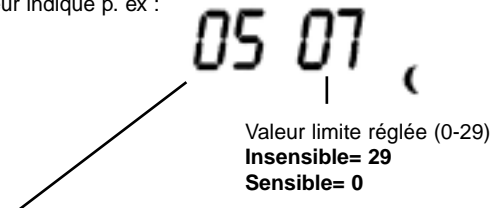
Il est possible d'augmenter ou de réduire la sensibilité à l'obscurité en appuyant simultanément sur la touche Crépuscule et sur les touches (▲) ou (▼).

Les valeurs correspondantes sont indiquées sur l'afficheur.

1. Appuyez enfoncée la touche 

2. Appuyez sur la touche (▲) ou (▼).

L'afficheur indique p. ex :



Valeur de l'obscurité actuelle (0-29).