

CentronicPLUS

LC120 PLUS

fr

Notice de montage et d'utilisation

Récepteur radio encastré pour systèmes d'éclairage

Informations importantes pour:

• l'installateur / • l'électricien / • l'utilisateur

À transmettre à la personne concernée!

L'original de cette notice doit être conservée par l'utilisateur.

4036 630 163 0e 22/01/2024

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 2-4
35764 Sinn/Allemagne
info@becker-antriebe.com
www.becker-antriebe.com



BECKER
for you. forever.

Sommaire

Généralités.....	4
Informations sur les licences des logiciels à code source ouvert	5
Garantie	5
Consignes de sécurité.....	6
Utilisation conforme	7
Description des affichages et des touches	8
Description du fonctionnement	9
Branchement.....	9
Émetteurs Centronic compatibles	10
Commutation du mode de fonctionnement	11
Réinitialisation du mode de fonctionnement	12
Mise en service avec un émetteur CentronicPLUS	13
Explication des symboles	13
Programmation de l'émetteur Centronic PLUS.....	14
Sélection du récepteur pour le mode de réglage	18
Ajout d'un émetteur supplémentaire à l'installation.....	20
Réglage de la durée d'éclairage de l'escalier	21
Restauration de la durée d'éclairage de l'escalier réglée en usine (3 minutes).....	22
Mise en service avec un émetteur Centronic	23
Explication des symboles	23
Programmation de l'émetteur Centronic.....	23
Effacement de l'émetteur	26
Reprogrammation de l'émetteur maître.....	28
Réglage de la durée d'éclairage de l'escalier	29
Restauration de la durée d'éclairage de l'escalier réglée en usine (3 minutes).....	30
Fonctions supplémentaires avec CentronicPLUS / Centronic.....	31
Programmation des horaires de commutation	31
Effacement des horaires de commutation avec un émetteur Centronic-PLUS	32
Effacement des horaires de commutation avec un émetteur Centronic	32
Activation / Désactivation des horaires de commutation avec un émetteur CentronicPLUS	33
Activation / Désactivation des horaires de commutation avec un émetteur Centronic.....	33
Réinitialisation de la programmation radio sur le réglage usine.....	34
Élimination	34



Caractéristiques techniques	35
Que faire si.....	36
Déclaration de conformité UE simplifiée.....	37

Généralités

Le récepteur radio livré par l'usine transforme les signaux radio en signaux de commande. Un système d'éclairage peut être commandé par radio avec le récepteur radio. Le récepteur radio peut être piloté avec tous les émetteurs de la gamme de commandes CentronicPLUS et divers émetteurs de la gamme de commandes Centronic (voir Émetteurs Centronic compatibles [► 10]).

Lors de l'installation et du réglage de l'appareil, veuillez respecter la présente notice de montage et d'utilisation.

Explication des pictogrammes

	PRUDENCE	PRUDENCE signale un risque pouvant entraîner des blessures s'il n'est pas évité.
	ATTENTION	ATTENTION signale des mesures à prendre pour éviter des dommages matériels.
		Indique des conseils d'utilisation et autres informations utiles.

Informations sur les licences des logiciels à code source ouvert

Un logiciel open source est utilisé dans cet appareil.

Les informations relatives à la licence sont ajoutées à la documentation correspondante du produit, reconnaissable au symbole suivant :



Les informations relatives à la licence des logiciels sous licence utilisés peuvent être téléchargées à l'adresse www.becker-antriebe.com/licences.

Offre écrite pour recevoir les informations relatives à la licence :

Sur demande, Becker-Antriebe met à disposition au prix de revient les informations relatives à la licence pour les logiciels sous licence utilisés sur une clé USB ou un support de données similaire. Pour cela, veuillez nous contacter à l'adresse : licences@becker-antriebe.com

Garantie

Toute modification du moteur et toute installation inappropriée allant à l'encontre de cette notice et de nos autres consignes peuvent causer des blessures corporelles graves ou représenter un risque pour la santé des utilisateurs, par ex. des contusions. C'est pourquoi, toute modification de la construction ne peut être effectuée qu'après nous en avoir informés et après obtention de notre accord. Nos consignes, notamment celles mentionnées dans la présente notice de montage et d'utilisation, doivent être respectées impérativement.

Toute modification des produits allant à l'encontre de leur utilisation conforme n'est pas autorisée.

Lorsqu'ils utilisent nos produits, les fabricants des produits finis et les installateurs doivent impérativement tenir compte et respecter toutes les dispositions légales et administratives nécessaires, en particulier les dispositions relatives à la compatibilité électromagnétique actuellement en vigueur, notamment en ce qui concerne la production du produit fini, l'installation et le service clientèle.

Consignes de sécurité

Les consignes de sécurité et avertissements suivants ont pour but de prévenir les risques et d'éviter les dommages corporels et matériels.

Remarques générales

- Lors du branchement, respectez les prescriptions des entreprises d'approvisionnement en énergie locales ainsi que les directives pour locaux humides et mouillés conformément à la norme VDE 100.
- Utilisez l'appareil uniquement dans des locaux secs.
- Utilisez uniquement des pièces d'origine du fabricant de commandes n'ayant subi aucune modification.
- Respectez les directives spécifiques de votre pays.
- Tenez les enfants à l'écart des commandes.



Prudence

- **Risque de blessure pouvant être provoquée par des décharges électriques.**
- **Les branchements au réseau 230 V doivent obligatoirement être effectués par un électricien.**
- **Débranchez le câble de connexion avant de procéder au montage.**
- **Seuls des câbles présentant une résistance électrique suffisante doivent être utilisés pour le branchement de câbles de connexion.**

Utilisation conforme

Le récepteur radio décrit dans la présente notice doit être exclusivement utilisé pour le pilotage de systèmes d'éclairage.

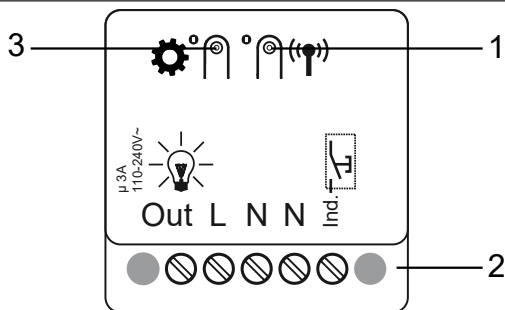
L'installation de plusieurs appareils Centronic / CentronicPLUS sur le même boîtier de raccordement n'est pas autorisée.

- Sachez qu'il est interdit d'utiliser les installations radio dans des zones où le risque de perturbations est élevé (par ex. hôpitaux, aéroports).
- La commande à distance n'est autorisée que pour les appareils et installations pour lesquels une perturbation fonctionnelle dans l'émetteur ou dans le récepteur ne constitue aucun danger pour les personnes, les animaux ou les choses ou pour lesquels ce risque est éliminé grâce à d'autres dispositifs de sécurité.
- L'exploitant n'est en aucun cas protégé contre les perturbations provoquées par d'autres installations de télécommunication et de dispositifs terminaux (par ex. par des installations radio qui sont utilisées de manière conforme dans la même plage de fréquence).
- Combinez les récepteurs radio uniquement avec des appareils et des installations autorisés par le fabricant.






- **Veillez à ce que la commande ne soit pas installée ni utilisée à proximité de surfaces métalliques ou de champs magnétiques.**
- **Les installations radio qui émettent sur la même fréquence peuvent causer une perturbation de la réception.**
- **Sachez que la portée du signal radio est limitée par la législation et par les mesures relatives à la construction.**

Description des affichages et des touches



1 Touche de programmation

2 Bornes de connexion

3 Touche Mode	Actionneur de commutation (réglage usine)	 1x
	Impulsion (1 s)	 2x
	Éclairage d'escalier	 3x

Description du fonctionnement

Sortie

Branchez le système d'éclairage conformément au schéma des connexions.

Entrée individuelle

Cette borne de connexion est destinée à un interrupteur à position momentanée (contact de fermeture) ou à un commutateur supplémentaire.

Le système d'éclairage est commuté dans l'ordre suivant : MARCHÉ-ARRÊT-MARCHÉ-ARRÊT.

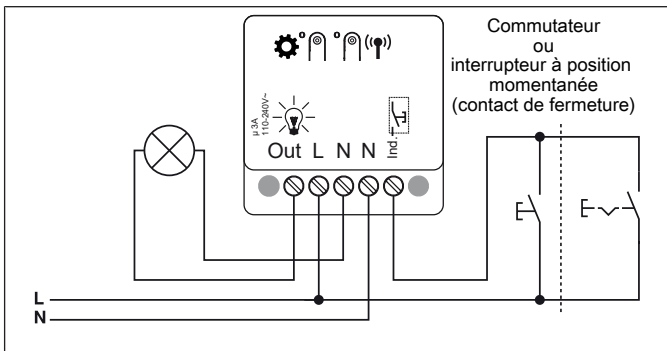
Branchement



Prudence

- **Risque de blessure pouvant être provoquée par des décharges électriques.**
- **Branchement à réaliser uniquement par un électricien !**
- **L'appareil vous offre uniquement une protection du dos de la main et non une protection contre les contacts accidentels.**
- **Respectez le courant de commutation de l'appareil.**

1. Branchez l'appareil comme suit :



2. Lors du raccordement de la tension, l'appareil acquitte en commutant brièvement la sortie Out.
3. Réglez le mode de fonctionnement comme décrit dans le chapitre Commutation du mode de fonctionnement [► 11].
4. Programmez un émetteur dans le récepteur.

Émetteurs Centronic compatibles

Tous les récepteurs CentronicPlus peuvent être utilisés avec des émetteurs Centronic listés dans le tableau Compatibilité Centronic/CentronicPlus à l'adresse

www.becker-antriebe.com/downloads

Les deux technologies radio employées sont globalement différentes. C'est pourquoi leur association ne permet toutefois pas de profiter de la performance du système radio CentronicPlus dans son intégralité. En cas d'utilisation d'émetteurs Centronic avec des récepteurs CentronicPlus, la portée peut éventuellement être réduite. Les émetteurs Centronic ne peuvent pas de traiter les retours des récepteurs CentronicPlus. Vous ne pourrez profiter pleinement de la performance du système CentronicPlus qu'en combinant des émetteurs, récepteurs et capteurs CentronicPlus entre eux, car seule cette technologie permet la création automatique d'un système bidirectionnel intelligent.

Commutation du mode de fonctionnement



Le changement d'un mode de fonctionnement entraîne la suppression des émetteurs programmés et des données d'installation.



Appuyez brièvement sur la touche Mode du récepteur radio pour afficher le mode de fonctionnement actuel par le clignotement en orange de la LED située à côté.

- ▶ La LED clignote 1 fois :
Actionneur de commutation
- ▶ La LED clignote 2 fois :
Impulsion (1 s)
- ▶ La LED clignote 3 fois :
Éclairage d'escalier



Continuez de maintenir la touche Mode enfoncée pour passer dans le mode de fonctionnement suivant. Une autre brève pression sur la touche Mode permet de passer au mode opératoire suivant, etc. Une fois le mode de fonctionnement souhaité sélectionné, attendez un court instant, jusqu'à ce que la LED à côté de la touche Mode confirme la programmation en s'allumant en vert.

Réinitialisation du mode de fonctionnement



La réinitialisation du mode de fonctionnement entraîne la suppression de la durée d'éclairage de l'escalier, des émetteurs programmés et des données d'installation.











Appuyez sur la touche Mode jusqu'à ce que la LED située à côté commence à clignoter en rouge, puis s'allume en vert. Relâchez la touche dès que la LED s'allume en vert.

- Le mode de fonctionnement est réinitialisé et le récepteur radio passe en mode de programmation.

Mise en service avec un émetteur CentronicPLUS

Explication des symboles

Explication des symboles	
	Touche montée/ouverture (MARCHE)
	Touche ARRÊT (ARRÊT)
	Touche descente/fermeture (MARCHE)
	Touche de programmation (sur l'émetteur)
	Touche de programmation (sur le récepteur radio)
	Touche Mode (sur le récepteur radio)
	Anneau de LED sur l'émetteur (uniquement en cas d'utilisation d'un émetteur Centronic-PLUS. Si vous utilisez un émetteur Centronic, aucun retour ne lui est transmis)
	Le récepteur acquitte une ou plusieurs fois par une commutation des sorties et l'allumage de la LED Mode.
Modes opératoires	
Mode normal	Commande du récepteur/canal sélectionné
Sélection du récepteur	Sélection du récepteur souhaité et affectation au canal
Mode de réglage	Mise en service et gestion des récepteurs sélectionnés

Programmation de l'émetteur Centronic PLUS



Prudence



- Risque de blessure pouvant être provoquée par des décharges électriques.
- Branchement à réaliser uniquement par un électricien !
- L'appareil vous offre uniquement une protection du dos de la main et non une protection contre les contacts accidentels.

Mise en mode de programmation





Assurez-vous que le mode de fonctionnement souhaité est sélectionné.

Réglage du mode de programmation du récepteur radio par la mise sous tension




		<p>Mettez l'installation sous tension.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ La LED à côté de la touche de programmation clignote en vert, puis en jaune au bout de 3 minutes.▷ Le récepteur confirme la programmation.▶ Le récepteur radio passe en mode programmation et y reste 15 minutes.
--	---	--









Réglage du mode de programmation du récepteur radio via la touche de programmation

 <p>3 s</p>		<p>Appuyez brièvement sur la touche de programmation du récepteur radio.</p> <ul style="list-style-type: none">▸ La LED à côté de la touche de programmation clignote en vert, puis en jaune au bout de 3 minutes.▶ Le récepteur radio passe en mode programmation et y reste 15 minutes.
--	---	--










En cas de marchandise neuve, d'appareils appartenant à une autre installation ou de produits réinitialisés sur le réglage usine, vous devez d'abord vous mettre en mode de programmation (voir Mise en mode de programmation).

		<p>Approchez-vous avec l'émetteur le plus près possible du récepteur à programmer.</p>
<p>● 3 s</p>	<p>  1x  </p>	<p>Appuyez pendant 3 secondes sur la touche de programmation tandis que le mode de programmation est actif. L'émetteur effectue une recherche. Celle-ci est indiquée par un changement continu de la couleur de l'anneau de LED. L'émetteur passe ensuite en mode de sélection du récepteur et sélectionne le récepteur avec la meilleure qualité de connexion.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. <p>Si le récepteur confirmant la programmation n'est pas le récepteur souhaité, vous pouvez commuter entre les récepteurs accessibles à l'aide de la touche ▲ / ▼, jusqu'à ce que le récepteur souhaité confirme la programmation. Appuyez pendant 3 secondes sur la touche ▲ pour acquitter le récepteur ayant la meilleure qualité de connexion.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ L'émetteur indique le statut d'affectation actuel du récepteur via l'anneau de LED.
<p>Statut d'affectation</p>		
<p>L'anneau de LED s'allume en jaune :</p>	<p>Le récepteur ne fait pas encore partie de l'installation ou ses réglages sont encore ceux de l'usine.</p>	
<p>L'anneau de LED s'allume en bleu :</p>	<p>Le récepteur n'est pas affecté au canal sélectionné.</p>	
<p>L'anneau de LED s'allume en vert :</p>	<p>Le récepteur est affecté au canal sélectionné.</p>	
<p>L'anneau de LED s'allume en blanc :</p>	<p>Capteur Centronic PLUS sélectionné.</p>	
<p>L'anneau de LED s'allume en violet :</p>	<p>émetteur Centronic PLUS sélectionné.</p>	

L'anneau de LED s'allume en rouge :	Aucun récepteur trouvé.
	 <p>Sélectionnez le canal souhaité sur la télécommande multicanaux à l'aide de la touche de fonction.</p>
	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  1x </div> <div style="margin-bottom: 10px;">ou</div> <div style="display: flex; align-items: center;">  2x </div> <div style="margin-top: 20px;">  </div> </div> <p>Appuyez sur la touche ARRÊT pour modifier le statut d'affectation du récepteur sélectionné. Si le récepteur ne fait pas encore partie de l'installation, vous devez d'abord l'ajouter et l'affecter au canal sélectionné.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme l'affectation au canal par l'émission d'un signal unique. L'annulation de l'affectation au canal est indiquée par l'émission de deux signaux. ▷ L'émetteur confirme le nouveau statut d'affectation par l'allumage correspondant de l'anneau de LED. <p>► Le récepteur fait alors partie de l'installation et est affecté au canal souhaité.</p>
 3 s	 <p>Appuyez ensuite pendant 3 secondes sur la touche de programmation pour passer en mode normal.</p> <p>► L'anneau de LED s'éteint.</p>

Sélection du récepteur pour le mode de réglage






	<p>Approchez-vous avec l'émetteur le plus près possible du récepteur souhaité.</p>
<p>● 3 s</p>	<p> 1x</p> <p></p> <p>Appuyez pendant 3 secondes sur la touche de programmation. L'émetteur effectue une recherche. Celle-ci est indiquée par un changement continu de la couleur de l'anneau de LED. L'émetteur passe ensuite en mode de sélection du récepteur et sélectionne le récepteur avec la meilleure qualité de connexion.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. <p>Si le récepteur confirmant la programmation n'est pas le récepteur souhaité, vous pouvez commuter entre les récepteurs accessibles à l'aide de la touche ▲ / ▼, jusqu'à ce que le récepteur souhaité confirme la programmation. Appuyez pendant 3 secondes sur la touche ▲ pour acquitter le récepteur ayant la meilleure qualité de connexion.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ L'émetteur indique le statut d'affectation actuel du récepteur via l'anneau de LED.
<p>Statut d'affectation</p>	
<p>L'anneau de LED s'allume en jaune :</p>	<p>Le récepteur ne fait pas encore partie de l'installation ou ses réglages sont encore ceux de l'usine.</p>
<p>L'anneau de LED s'allume en bleu :</p>	<p>Le récepteur n'est pas affecté au canal sélectionné.</p>
<p>L'anneau de LED s'allume en vert :</p>	<p>Le récepteur est affecté au canal sélectionné.</p>
<p>L'anneau de LED s'allume en blanc :</p>	<p>Capteur Centronic PLUS sélectionné.</p>

L'anneau de LED s'allume en violet :	émetteur Centronic PLUS sélectionné.
L'anneau de LED s'allume en rouge :	Aucun récepteur trouvé.
	<div style="display: flex; align-items: center;">  1x </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">   </div> <p>Appuyez brièvement sur la touche de programmation pour passer en mode de réglage.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. ▷ L'anneau de LED de l'émetteur clignote lentement en bleu clair. <p>▶ Le mode de réglage est maintenant activé.</p> <p>ⓘ Il n'est pas possible de sélectionner de cette manière un récepteur pas encore ajouté à l'installation (l'anneau de LED s'allume en jaune). Le récepteur doit être ajouté à l'installation au préalable. Voir le chapitre Programmation de l'émetteur CentronicPLUS.</p>

Ajout d'un émetteur supplémentaire à l'installation











Si l'émetteur à programmer dispose déjà de données d'installation, le processus est interrompu. L'interruption du processus est signalée par un clignotement en rouge de l'anneau de LED. Dans ce cas, l'émetteur doit être réinitialisé sur le réglage usine (voir la notice correspondante de l'émetteur).

 3 s	 	<p>Appuyez pendant 3 secondes sur la touche de programmation d'un émetteur déjà programmé. L'émetteur effectue une recherche. Celle-ci est indiquée par un changement continu de la couleur de l'anneau de LED. L'émetteur passe ensuite en mode de sélection du récepteur et sélectionne le récepteur avec la meilleure qualité de connexion.</p> <ul style="list-style-type: none">▸ Le récepteur confirme la programmation.
		<p>Maintenez ensuite enfoncée la touche de programmation d'un nouvel émetteur.</p> <ul style="list-style-type: none">▸ Après 5 secondes, les anneaux de LED des deux émetteurs commencent à se remplir en vert. <p>Continuez à maintenir enfoncée la touche de programmation.</p> <ul style="list-style-type: none">▸ Une fois le nouvel émetteur ajouté avec succès, les deux émetteurs acquiescent par un clignotement en vert.▸ L'ajout de l'émetteur a réussi. <p>i Vous pouvez interrompre à tout moment la programmation en appuyant sur la touche ARRÊT de l'émetteur déjà programmé ou en relâchant la touche de programmation.</p>


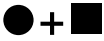




Réglage de la durée d'éclairage de l'escalier



Le mode de fonctionnement de l'éclairage d'escalier doit être réglé. Pour la durée d'éclairage de l'escalier, des temps entre 1 seconde et 10 minutes peuvent être réglés.








	Sélectionnez le récepteur souhaité comme décrit dans le chapitre Sélection du récepteur pour le mode de réglage [► 18].	
 3 s	 1x 	Appuyez en premier lieu sur la touche de programmation puis, dans la seconde qui suit, sur la touche ▲, et maintenez les deux touches enfoncées pendant 3 secondes. <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▷ L'émetteur confirme la programmation par un allumage en vert du tiers supérieur de l'anneau de LED.
	Attendez que le temps de réglage souhaité soit atteint.	
	 1x 	Appuyez ensuite brièvement sur la touche ARRÊT. <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▷ L'émetteur confirme la programmation par un clignotement en bleu de l'anneau de LED.▷ En mode de réglage, l'émetteur ne confirme pas la programmation. <p>► La durée d'éclairage de l'escalier est réglée.</p>

Restauration de la durée d'éclairage de l'escalier réglée en usine (3 minutes)

	Sélectionnez le récepteur souhaité comme décrit dans le chapitre Sélection du récepteur pour le mode de réglage [▶ 18].	
 10 s	 	Appuyez en premier lieu sur la touche de programmation puis, dans la seconde qui suit, sur la touche ARRÊT, et maintenez les deux touches enfoncées pendant 10 secondes. <ul style="list-style-type: none">▶ Le récepteur confirme la programmation.▶ L'émetteur confirme la programmation par un clignotement en rouge de l'anneau de LED. <p>▶ La durée d'éclairage de l'escalier a été réinitialisée sur 3 minutes.</p>
 3 s		Appuyez ensuite pendant 3 secondes sur la touche de programmation pour passer en mode normal. <ul style="list-style-type: none">▶ L'anneau de LED s'éteint.

Mise en service avec un émetteur Centronic

Explication des symboles

Explication des symboles	
	Touche montée/ouverture (MARCHE)
	Touche ARRÊT (ARRÊT)
	Touche descente/fermeture (MARCHE)
	Touche de programmation (sur l'émetteur)
	Touche de programmation (sur le récepteur radio)
	Touche Mode (sur le récepteur radio)
	Le récepteur acquitte une ou plusieurs fois par une commutation des sorties et l'allumage de la LED Mode.

Programmation de l'émetteur Centronic





Prudence


- Risque de blessure pouvant être provoquée par des décharges électriques.
- Branchement à réaliser uniquement par un électricien !
- L'appareil vous offre uniquement une protection du dos de la main et non une protection contre les contacts accidentels.

Mise en mode de programmation du récepteur radio

Réglage du mode de programmation du récepteur radio par la mise sous tension

		<p>Mettez l'installation sous tension.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ La LED à côté de la touche de programmation clignote en vert.▷ Le récepteur confirme la programmation. <p>► Le récepteur radio passe en mode programmation et y reste 3 minutes.</p>
--	---	--

Réglage du mode de programmation du récepteur radio via la touche de programmation



		<p>Appuyez brièvement sur la touche de programmation du récepteur radio.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ La LED à côté de la touche de programmation clignote en vert. <p>► Le récepteur radio passe en mode programmation et y reste 3 minutes.</p>
--	--	--

Programmation de l'émetteur maître



L'émetteur maître est le premier émetteur programmé dans un récepteur. Contrairement aux autres émetteurs programmés, l'émetteur maître permet entre autres le réglage du déplacement et la programmation ou l'effacement d'autres émetteurs. Tous les émetteurs munis de touches **MONTÉE**, **ARRÊT**, **DESCENTE** séparées et d'une touche de programmation peuvent être émetteur maître.







Si un émetteur maître est déjà programmé dans le récepteur, appuyez sur la touche de programmation du nouvel émetteur maître pendant 10 secondes pour effacer l'émetteur maître déjà programmé. Vous pouvez également utiliser l'émetteur maître déjà programmé pour effectuer cette opération.

 3 s	 2x	<p>Appuyez sur la touche de programmation de l'émetteur pendant 3 secondes tandis que le mode de programmation est actif.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. ▶ Le processus de programmation est ainsi terminé.
---	--	---

Programmation d'autres émetteurs



Outre l'émetteur maître, il est également possible de programmer au maximum 15 émetteurs (dont 3 capteurs maxi.) dans le récepteur radio.







 3 s	 1x	<p>Appuyez pendant 3 secondes sur la touche de programmation de l'émetteur maître programmé.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation.
 3 s	 1x	<p>Appuyez maintenant pendant 3 secondes sur la touche de programmation d'un nouvel émetteur, que le récepteur radio ne connaît pas encore. Vous activez ainsi pendant 3 minutes le mode de programmation du récepteur radio pour un nouvel émetteur.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation.
 3 s	 2x	<p>Appuyez maintenant pendant 3 secondes une nouvelle fois sur la touche de programmation du nouvel émetteur que vous souhaitez programmer.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. ▶ Le nouvel émetteur est maintenant programmé.

Effacement de l'émetteur







Effacement des émetteurs un à un



L'émetteur maître programmé ne peut pas être effacé. La programmation peut seulement être remplacée (cf. Reprogrammation de l'émetteur maître [► 28]).

 3 s	 1x	Appuyez pendant 3 secondes sur la touche de programmation de l'émetteur maître. ▷ Le récepteur confirme la programmation.
 3 s	 1x	Appuyez maintenant pendant 3 secondes sur la touche de programmation de l'émetteur que vous souhaitez effacer. ▷ Le récepteur confirme la programmation.
 10 s	 2x	Appuyez ensuite une nouvelle fois pendant 10 secondes sur la touche de programmation de l'émetteur que vous souhaitez effacer. ▷ Le récepteur confirme la programmation. ▶ L'émetteur a été effacé du récepteur.

Effacement de tous les émetteurs (à l'exception de l'émetteur maître)

 3 s	 1x	<p>Appuyez pendant 3 secondes sur la touche de programmation de l'émetteur maître.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.
 3 s	 1x	<p>Appuyez pendant 3 secondes une nouvelle fois sur la touche de programmation de l'émetteur maître.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.
 10 s	 2x	<p>Appuyez pendant 10 secondes une nouvelle fois sur la touche de programmation de l'émetteur maître.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▶ Tous les émetteurs (à l'exception de l'émetteur maître) ont été effacés du récepteur.

Reprogrammation de l'émetteur maître




Il existe 2 possibilités pour reprogrammer l'émetteur maître :

- Réglage du mode de programmation du récepteur radio par la mise sous tension
- Réglage du mode de programmation du récepteur radio via la touche de programmation du récepteur radio




Réglage du mode de programmation du récepteur radio par la mise sous tension



Pour que le nouvel émetteur maître soit programmé uniquement dans le récepteur radio souhaité, tous les autres récepteurs radio qui sont branchés sur le même réseau d'alimentation ne doivent plus se trouver en mode de programmation. Après la remise sous tension, exécutez pour cela un ordre ▲, ▼ ou d'arrêt à l'aide de l'émetteur de ces récepteurs radio ou appuyez sur la touche de programmation du récepteur radio.

		Coupez le courant du récepteur radio.
	 1x	Remettez le récepteur radio sous tension après 10 secondes. <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▷ Le récepteur se trouve en mode de programmation pendant 3 minutes.
 10 s	 2x	Appuyez pendant 10 secondes sur la touche de programmation du nouvel émetteur maître. <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▶ Le nouvel émetteur maître a été programmé et l'ancien émetteur maître a été remplacé.







Réglage du mode de programmation du récepteur radio via la touche de programmation du récepteur radio

	<p>Appuyez brièvement sur la touche de programmation du récepteur radio.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le moteur tubulaire se trouve en mode de programmation pendant 3 minutes.
 10 s	 2x <p>Appuyez pendant 10 secondes sur la touche de programmation du nouvel émetteur maître.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. ▶ Le nouvel émetteur maître a été programmé et l'ancien émetteur maître a été remplacé.



Réglage de la durée d'éclairage de l'escalier



Le mode de fonctionnement de l'éclairage d'escalier doit être réglé. Pour la durée d'éclairage de l'escalier, des temps entre 1 seconde et 10 minutes peuvent être réglés.

 +  3 s	 1x <p>Appuyez en premier lieu sur la touche de programmation puis, dans la seconde qui suit, sur la touche ▲, et maintenez les deux touches enfoncées pendant 3 secondes.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation.
	<p>Attendez que le temps de réglage souhaité soit atteint.</p>
	 1x <p>Appuyez ensuite brièvement sur la touche ARRÊT.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Le récepteur confirme la programmation. ▶ La durée d'éclairage de l'escalier est réglée.

Restauration de la durée d'éclairage de l'escalier réglée en usine (3 minutes)


 10 s	 2x	<p>Appuyez en premier lieu sur la touche de programmation puis, dans la seconde qui suit, sur la touche ARRÊT, et maintenez les deux touches enfoncées pendant 10 secondes.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▶ La durée d'éclairage de l'escalier a été réinitialisée sur 3 minutes.
--	--	---

Fonctions supplémentaires avec CentronicPLUS / Centronic

Programmation des horaires de commutation

i Cette fonction est disponible avec tous les émetteurs CentronicPlus EasyControl et seulement avec les émetteurs « MemoControl » de la gamme de commandes Centronic de Becker.




Ce récepteur peut enregistrer un horaire de commutation pour une ▲ (marche) et pour une ▼ (arrêt). Lorsque la fonction de mémorisation est activée, l'horaire de commutation ainsi enregistré est exécuté automatiquement toutes les 24 heures. Les horaires de commutation programmés auparavant sont remplacés et ce, quel que soit l'émetteur depuis lequel la programmation a été effectuée.

	Attendez l'heure à laquelle vous souhaitez que l'ordre de commutation automatique soit exécuté.
▲ 6 s (MARCHE)	Au moment désiré, actionnez la touche correspondante et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le récepteur acquitte après 6 secondes env. Vous pouvez maintenant relâcher la touche. ► Le récepteur a enregistré l'horaire actuel pour cet ordre de commutation.
▼ 6 s (ARRÊT)	

Effacement des horaires de commutation avec un émetteur CentronicPLUS





En cas d'effacement, les deux horaires de commutation sont toujours supprimés conjointement.

 10 s	 	<p>Appuyez pendant 10 secondes sur la touche ARRÊT.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation.▷ L'émetteur confirme la programmation par un clignotement en rouge de l'anneau de LED. <p>▶ Les horaires de commutation sont effacés.</p>
---	--	--

Effacement des horaires de commutation avec un émetteur Centronic





En cas d'effacement, les deux horaires de commutation sont toujours supprimés conjointement.

 10 s		<p>Appuyez pendant 10 secondes sur la touche ARRÊT.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Le récepteur confirme la programmation. <p>▶ Les horaires de commutation sont effacés.</p>
---	---	--

Activation / Désactivation des horaires de commutation avec un émetteur CentronicPLUS



L'activation et la désactivation s'effectuent à l'aide de la commutation mode manuel/automatique de l'émetteur.

	Appuyez pendant 3 secondes sur la touche AR-RÊT pour afficher l'état actuel.	
	Mode auto- matique :	L'anneau de LED s'allume en vert .
	Mode ma- nuel :	L'anneau de LED s'allume en rouge .
	Modes diffé- rents :	L'anneau de LED s'allume en jaune .
	Appuyez pendant 5 secondes sur la touche AR-RÊT pour commuter entre les modes manuel et automatique.	

Activation / Désactivation des horaires de commutation avec un émetteur Centronic



Cette fonction n'est disponible qu'avec les émetteurs « MemoControl » de la gamme de commandes Centronic de Becker.

Le curseur permet d'activer et de désactiver la fonction de mémorisation. La commutation valable est la dernière à avoir été effectuée.

En mode opératoire « ☺ », ce déplacement est répété toutes les 24 heures.

Lorsque le curseur est placé sur « ☹ », aucun ordre de commutation automatique n'est exécuté.

Réinitialisation de la programmation radio sur le réglage usine



Lors de la réinitialisation de la programmation radio, tous les émetteurs programmés et toutes les données d'installation pour CentronicPlus et Centronic ainsi que les capteurs sont supprimés. Les réglages liés au mode de fonctionnement sont conservés.



Appuyez sur la touche de programmation jusqu'à ce que la LED située à côté commence à clignoter en rouge, puis s'allume en vert. Relâchez la touche dès que la LED s'allume en vert.

- La programmation radio est réinitialisée et le récepteur radio passe en mode de programmation.

Élimination



FR

Cet appareil,
ses piles
et cordons
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Le symbole de poubelle barrée sur le produit indique que l'appareil doit être impérativement éliminé séparément des déchets ménagers. À la fin de sa durée de vie, le produit doit être éliminé séparément et déposé dans un point de collecte des appareils électriques et électroniques.

L'emballage doit être éliminé de manière conforme.

Caractéristiques techniques

Tension nominale	110-240 V CA / 50-60 Hz
Courant de commutation	μ 3 A / 110-240 V CA
Indice de protection	IP 20
Classe de protection (en cas de montage conforme)	II
Température ambiante admissible	-25 à +50 °C
Temps de fonctionnement de l'éclairage	illimité
Temps de fonctionnement de l'impulsion	1 s
Temps de fonctionnement de l'éclairage d'escalier	1 seconde à 10 minutes (réglage usine : 3 minutes)
Type de montage	Boîtier de l'appareil conforme aux normes DIN EN 49073 / DIN EN 60670 Pose apparente dans un boîtier apparent correspondant
Section de câble maxi.	1,5 mm ²
Puissance d'émission maximale émise	\leq 25 mW
Fréquence radio	868,3 MHz
Dimensions (l x H x P)	44 x 41 x 20 mm

La portée radio maximale peut aller jusqu'à 25 m en intérieur et jusqu'à 350 m en extérieur.

Que faire si...

Problème	Comment y remédier
Le récepteur ne réagit pas.	Placez une/des nouvelle(s) pile(s) dans la télécommande.
	Placez la/les pile(s) correctement dans la télécommande.
	Réduisez la distance du récepteur.
	Programmez l'émetteur.
	Contrôlez le récepteur.
L'anneau de LED clignote 4x en jaune ou en rouge.	Insérez de nouvelles piles dans l'émetteur.
L'anneau de LED de la télécommande s'allume en rouge lors de la sélection du récepteur pour le mode de réglage.	Réduisez la distance du récepteur.
	Contrôlez les raccords électriques du récepteur.
	Passez le récepteur en mode de programmation.
	Ajoutez l'émetteur à l'installation.
Le récepteur souhaité ne réagit pas.	Programmez l'émetteur.
	Sélectionnez le bon canal sur l'émetteur.
	Contrôlez le branchement.
	Contrôlez le branchement de l'interrupteur à position momentanée externe.

Problème	Comment y remédier
Le récepteur ne commute pas à l'horaire paramétré.	Passez du mode manuel au mode automatique.
	Si le curseur d'un émetteur Centronic est déjà positionné sur ⊕, poussez-le vers ⊖ avant de le ramener de nouveau en position ⊕.
Les horaires de commutation programmés changent.	Coupures électriques fréquentes sur le secteur 230 V CA. Variations dans la fréquence secteur 50 Hz. Utilisez un émetteur de type « Time-Control » et réglez l'horaire de commutation souhaité.
Le réglage souhaité ne peut pas être modifié.	Le cas échéant, assurez-vous que l'émetteur CentronicPlus se trouve bien en mode de réglage.

Déclaration de conformité UE simplifiée

La société Becker-Antriebe GmbH atteste par la présente que cette installation radio satisfait aux exigences de la directive 2014/53/UE.

Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible sur Internet à l'adresse suivante :

www.becker-antriebe.com/ce



Sous réserve de modifications techniques.



BECKER
for you. forever.