

CHERUBINI

tocco italiano dal 1947



A510073 DIMMER LED RX

Dispositivo a bassa tensione per comandare 2 barre LED

I

Low voltage device to control 2 LED bars

GB

Niederspannungsgerät zur Steuerung von 2 LED-Schranken

D

Dispositif à basse tension pour commander 2 barres LED

F

Dispositivo de baja tensión para controlar 2 tiras LED

E

CE ISTRUZIONI - INSTRUCTIONS - EINSTELLANLEITUNGEN - INSTRUCTIONS - INSTRUCCIONES

Sommaire

Consignes de sécurité.....	p.43
Caractéristiques techniques	p.43
Connexions électriques.....	p.43
Émetteurs compatibles.....	p. 44-45
Légende des symboles.....	p.45

PROGRAMATION :

Émetteur série Skipper - série Giro - série POP	p.46
Mémorisation du premier émetteur	p.46
Désactivation automatique de la mémorisation du premier émetteur.....	p.46
Mémorisation d'autres émetteurs	p.46
Annulation d'un seul émetteur.....	p.47
Annulation totale de la mémoire des émetteurs	p.47
Émetteur à 4 canaux indépendants A530058	p.48
Mémorisation direct d'émetteur sur le récepteur	p.48
Mémorisation depuis un autre émetteur.....	p.49
Annulation d'un seul canal	p.49

MODALITÉS DE FONCTIONNEMENT :

MODALITÉ 1D (une charge dupliquée)	p.50
Émetteurs série Skipper / POP	p.50
Émetteurs série Giro.....	p.50
Émetteur à 4 canaux indépendants A530058.....	p.51
Bouton relié à la commande filaire	p.51
MODALITÉ 2L (deux charges indépendantes)	p.52
Émetteurs série Skipper / POP	p.52
Émetteurs série Giro.....	p.52
Émetteur à 4 canaux indépendants A530058.....	p.53
Bouton relié à la commande filaire	p.53
Changement entre modalité 1d et 2l et inversement.....	p.54
Fonction spéciale: mémorisation temporaire de l'émetteur.....	p.54
Déclaration UE de conformité	p.68

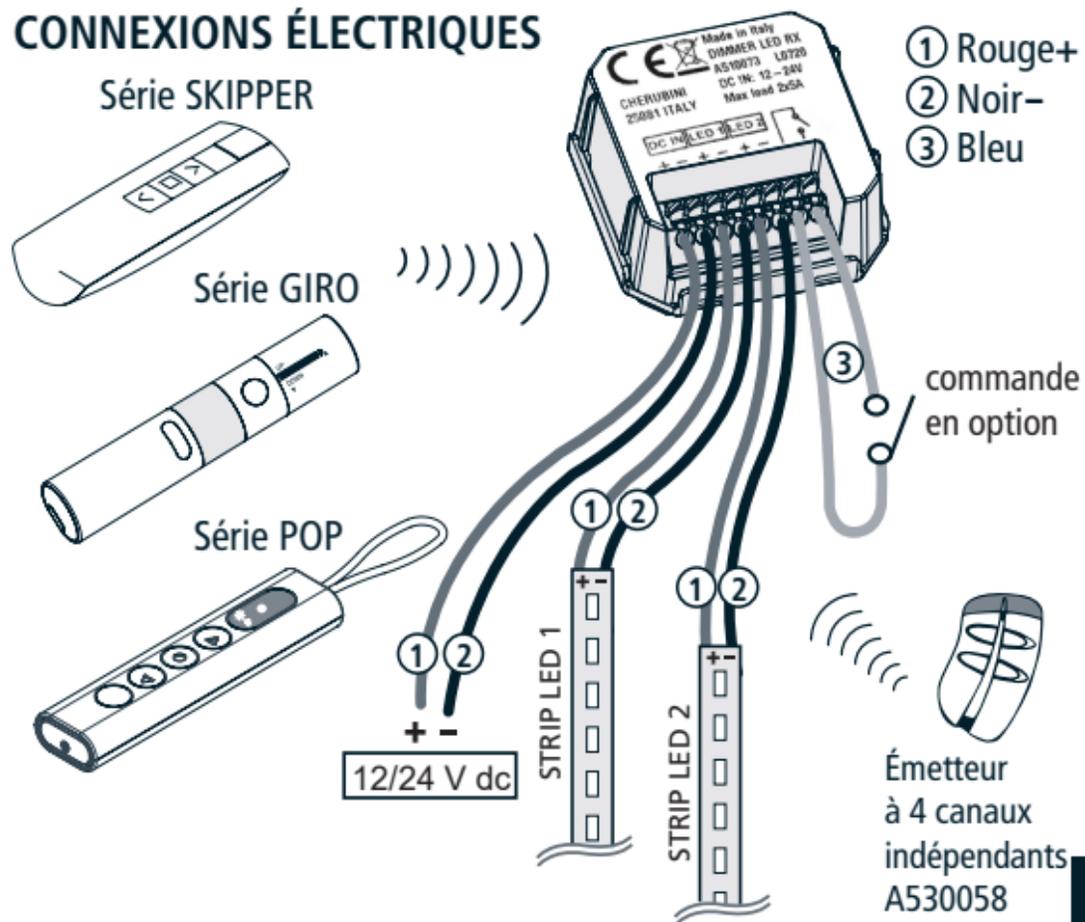
CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- L'installation doit être réalisée par un technicien compétent et dans le respect rigoureux des consignes de sécurité, surtout en ce qui concerne les connexions électriques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- | | |
|---------------------------------|------------------|
| - Alimentation | 12V - 24 V dc |
| - Puissance maximum 12 V | 2x60 W |
| - Puissance maximum 24 V | 2x120 W |
| - Codification | CRC |
| - Température de fonctionnement | -10°C +55°C |
| - Dimensions (mm) | 48,5 x 48,5 x 22 |
| - Poids | 30 g |
| - Indice de protection | IP20 |

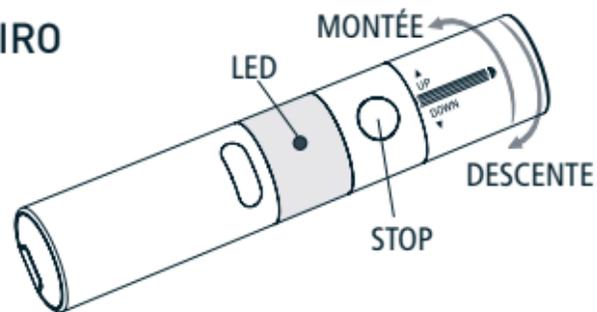
CONNEXIONS ÉLECTRIQUES



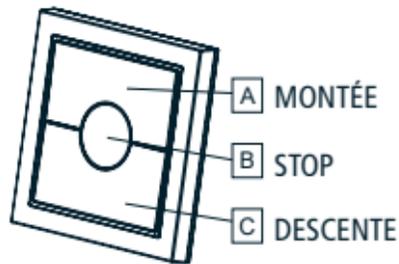
ÉMETTEURS COMPATIBLES



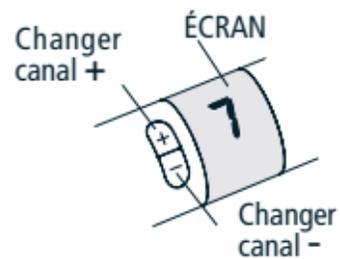
GIRO



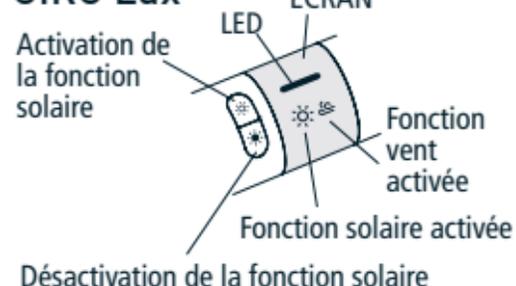
GIRO Wall



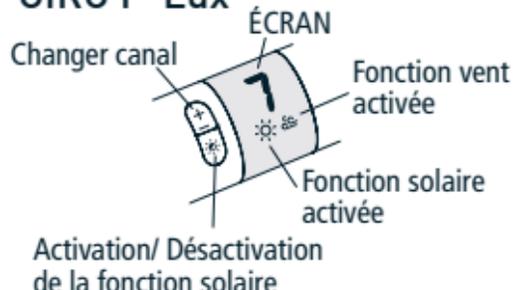
GIRO Plus



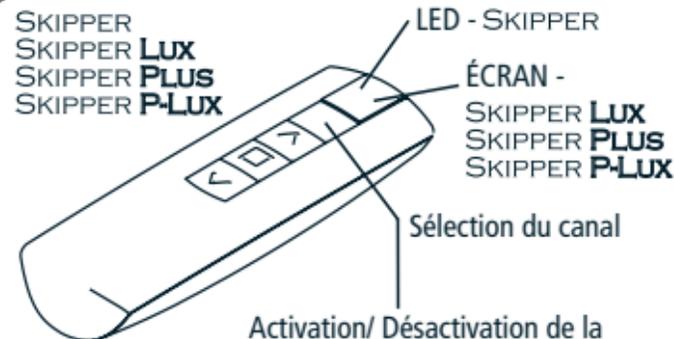
GIRO Lux



GIRO P-Lux



SKIPPER
SKIPPER Lux
SKIPPER Plus
SKIPPER P-Lux



LED - SKIPPER
ÉCRAN -
SKIPPER Lux
SKIPPER Plus
SKIPPER P-Lux
Sélection du canal
Activation/ Désactivation de la
fonction solaire - SKIPPER Lux
SKIPPER P-Lux

SKIPPER LCD
SKIPPER SensO



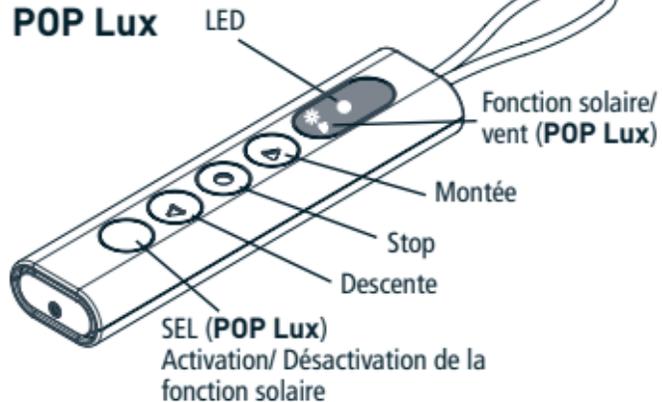
Voir les instructions spécifiques

Émetteur à 4 canaux
indépendants
A530058

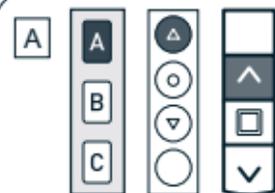
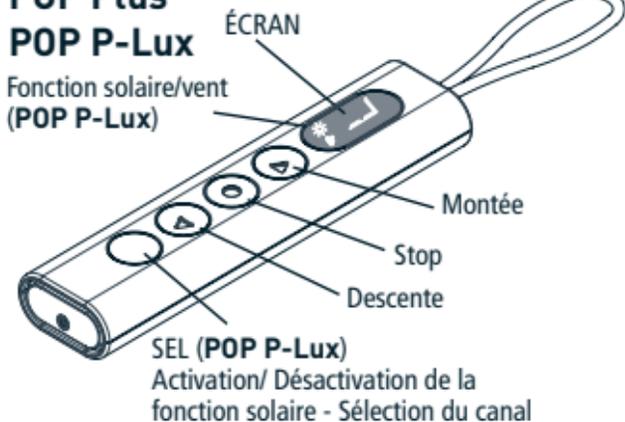


Pour éviter les modifications accidentelles sur la programmation du moteur pendant l'utilisation quotidienne de l'émetteur, la possibilité de programmation est automatiquement désactivée 8 heures après l'envoi de la dernière séquence (A+B ou B+C).

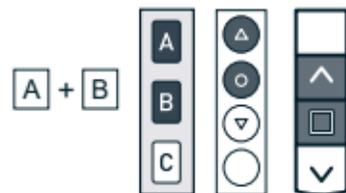
POP POP Lux



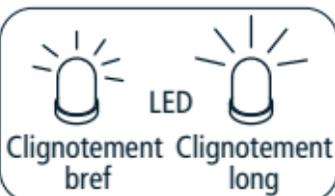
POP Plus POP P-Lux



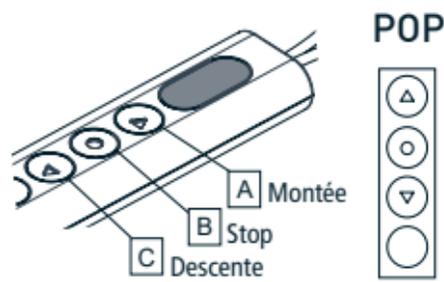
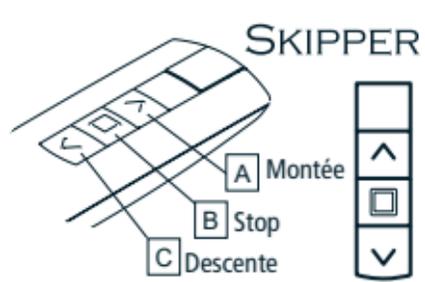
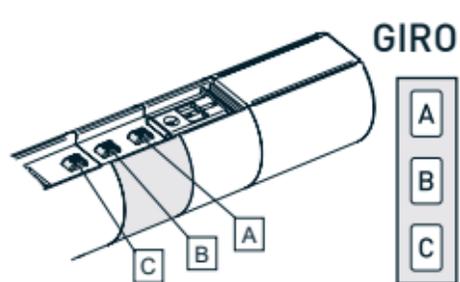
Appuyer sur la touche A



Appuyer sur les touches A et B simultanément



LÉGENDE DES SYMBOLES



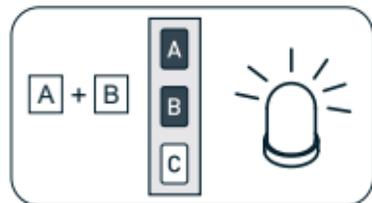
PROGRAMATION D'UN ÉMETTEUR SÉRIE SKIPPER - SÉRIE GIRO - SÉRIE POP

MÉMORISATION DU PREMIER ÉMETTEUR

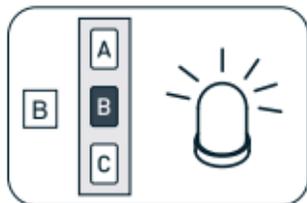
Cette opération ne peut être accomplie que quand le récepteur est neuf ou après une annulation complète de la mémoire.

L'opération peut être accomplie de deux façons:

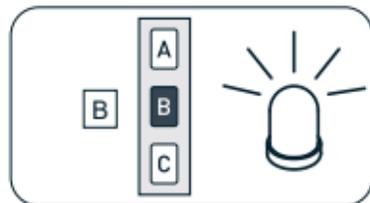
T1: Premier émetteur à mémoriser



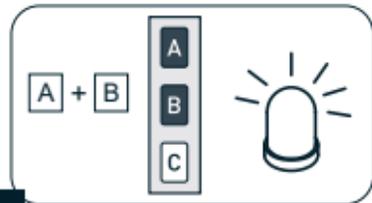
T1 bref



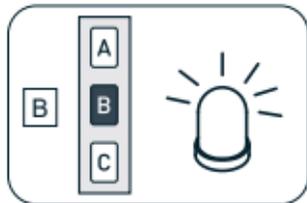
T1 bref



T1 (2 sec) long



T1 bref



T1 bref



(2 sec) long

DÉSACTIVATION AUTOMATIQUE DE LA MÉMORISATION DU PREMIER ÉMETTEUR

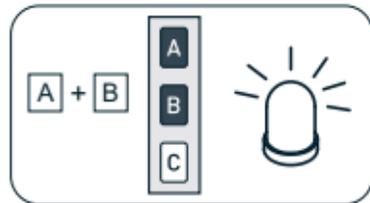
Chaque fois que le dispositif est activé vous avez 3 heures pour faire la mémorisation du premier émetteur. Après cette période la possibilité de mémorisation de l'émetteur est désactivée. Pour réinitialiser le timer de cette fonction on doit couper et rétablir l'alimentation du dispositif.

MÉMORISATION D'AUTRES ÉMETTEURS

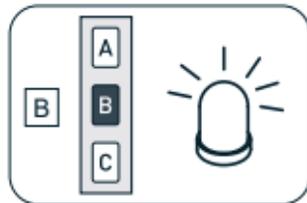
Il est possible de mémoriser jusqu'à 15 émetteurs.

Tn: émetteur mémorisé

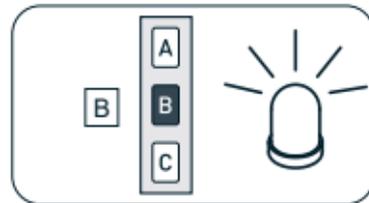
Tx: émetteur à mémoriser



T1 bref



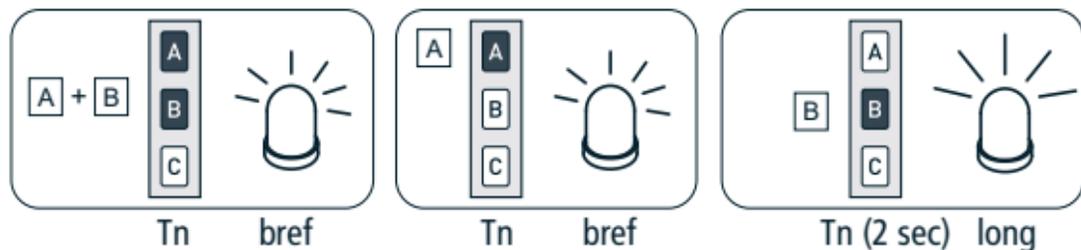
T1 bref



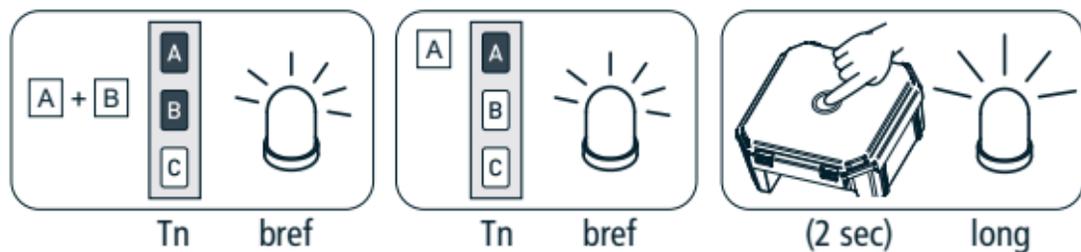
Tx (2 sec) long

ANNULATION D'UN SEUL ÉMETTEUR

Il est possible d'annuler individuellement chaque émetteur mémorisé. Au moment où on annule le dernier, le dispositif retourne à sa position initiale. La même procédure s'applique à chaque canal de l'émetteur multicanaux: il suffit de sélectionner le canal à annuler avant d'accomplir la séquence. Tn: émetteur à annuler



Cette séquence annule l'émetteur sur tous les récepteurs.

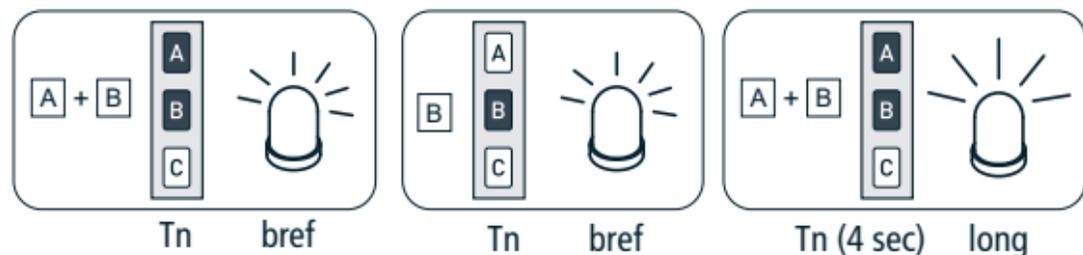


Cette séquence annule l'émetteur sur un seul récepteur.

ANNULATION TOTALE DE LA MÉMOIRE DES ÉMETTEURS

L'annulation totale de la mémoire peut s'effectuer de deux manières:

1) AVEC L'ÉMETTEUR



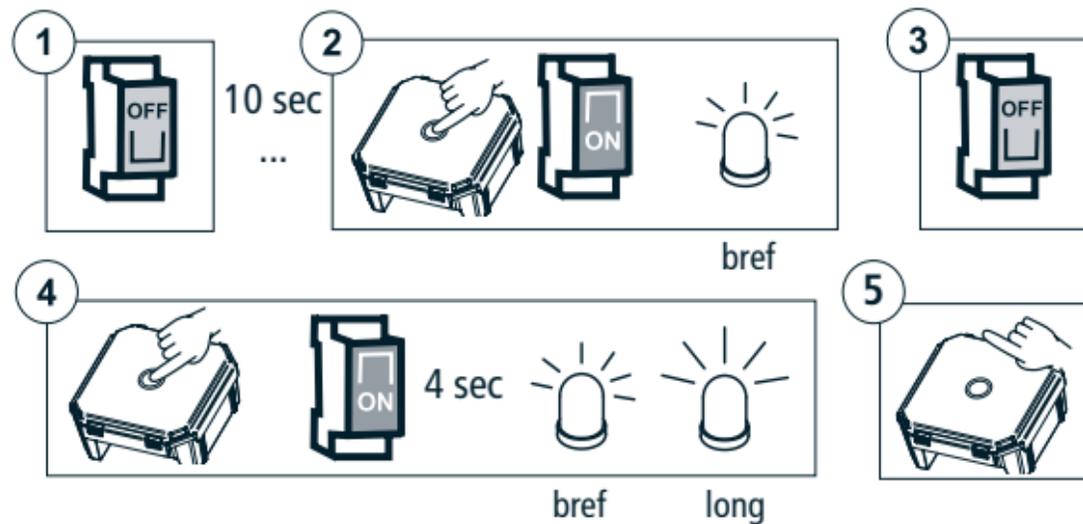
2) AVEC LE BOUTON SET

Utiliser cette option en cas d'urgence ou quand on ne dispose pas d'un émetteur fonctionnant. Pour annuler la mémoire, utiliser la touche SET du dispositif.

La séquence des opérations est la suivante:

- 1) Couper le courant du dispositif, en utilisant l'interrupteur général par exemple, et attendre 5 secondes.
- 2) Rebrancher le courant en maintenant enfoncé le bouton SET; la Led clignotera brièvement.

- 3) Couper le courant.
- 4) Rebrancher le courant du dispositif en maintenant enfoncé le bouton SET; après 4 secondes, la Led émettra un clignotement bref suivi d'un clignotement long.
- 5) Relâcher le bouton SET.



F Cette procédure annule automatiquement les émetteurs A530058 associés.

ÉMETTEUR À 4 CANAUX INDÉPENDANTS A530058

MÉMORISATION DIRECT D'ÉMETTEUR SUR LE RÉCEPTEUR

Il est possible d'associer un émetteur à 4 canaux indépendants au récepteur en mémorisant le récepteur sur une touche qui n'est pas encore associée à un autre dispositif.

- Appuyer sur le bouton SET pendant 4 sec au moins.
- La Led s'allumera pour indiquer qu'il est prêt pour la programmation.
- Dans les 4 secondes suivantes, appuyer pendant 2 sec au moins sur la touche à mémoriser de l'émetteur A530058.
- La led de programmation répondra par trois clignotements (bref, bref, long).



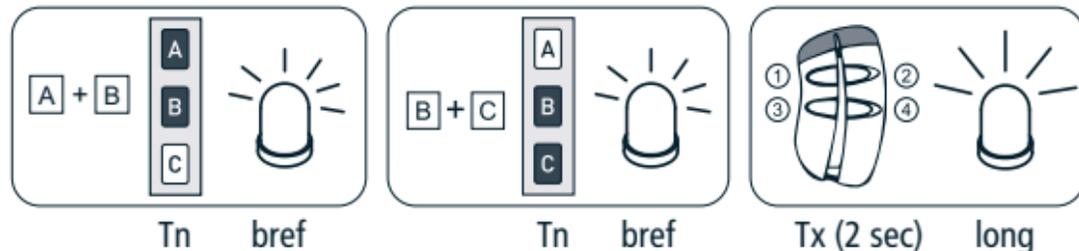
MÉMORISATION DEPUIS UN AUTRE ÉMETTEUR

L'émetteur A530058 peut être mémorisé depuis un autre émetteur déjà mémorisé.

- Appuyer simultanément sur les touches A et B.
- La Led s'allumera avec un clignotement bref.
- Ensuite appuyer simultanément sur les touches B et C.
- La Led s'allumera à nouveau avec un clignotement bref.
- Appuyer ensuite sur la touche souhaitée de l'émetteur A530058 pendant 2 sec au moins.
- La Led de programmation répondra par un clignotement long.

Tn: émetteur mémorisé

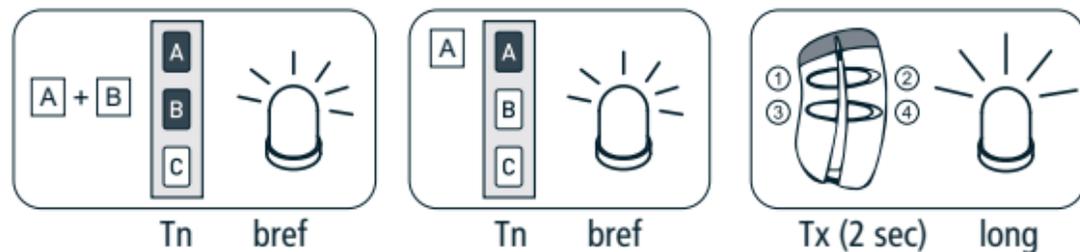
Tx: émetteur à mémoriser



ANNULATION D'UN SEUL CANAL

Il est possible d'annuler individuellement chaque canal en sélectionnant le canal à annuler selon le dernier pas de la séquence indiquée. Pour annuler tous les canaux répéter la séquence pour chaque canal.

Tn: émetteur mémorisé



MODALITÉS DE FONCTIONNEMENT

Ce variateur d'éclairage permet de configurer et de commander les deux sorties de deux façons différentes :

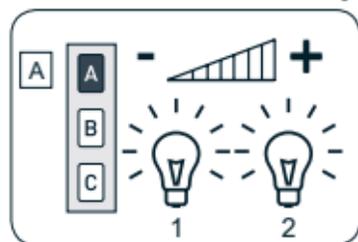
- **Modalité 1D**, une charge dupliquée (configuration d'usine).
- **Modalité 2L**, deux charges indépendantes.

Pour le changement de modalité, voir page 54.

MODALITÉ 1D (une charge dupliquée)

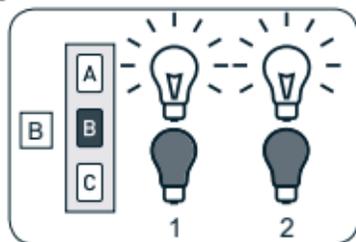
Cette modalité permet de commander simultanément les deux sorties du variateur d'éclairage.

Émetteurs série Skipper / POP



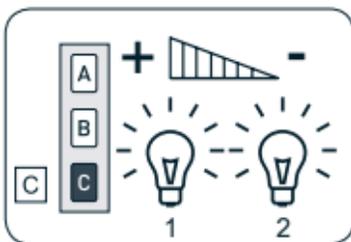
DIM+ 1/2

La touche A (montée) allume et augmente la luminosité des sorties 1 et 2.



ON/OFF 1/2

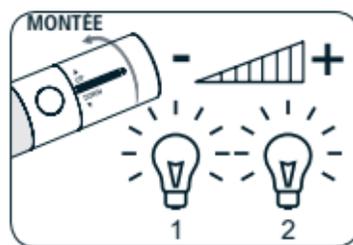
La touche B (stop) allume et éteint les sorties 1 et 2.



DIM- 1/2

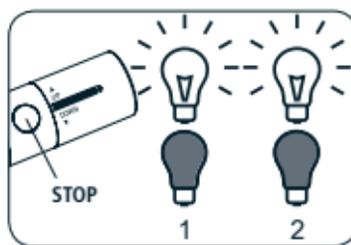
La touche C (descente) allume et diminue la luminosité des sorties 1 et 2.

Émetteurs série Giro



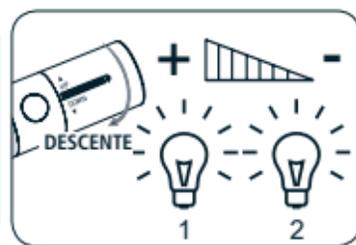
DIM+ 1/2

Tourner vers MONTÉE pour allumer et augmenter la luminosité des sorties 1 et 2.



ON/OFF 1/2

La touche STOP allume et éteint les sorties 1 et 2.



DIM- 1/2

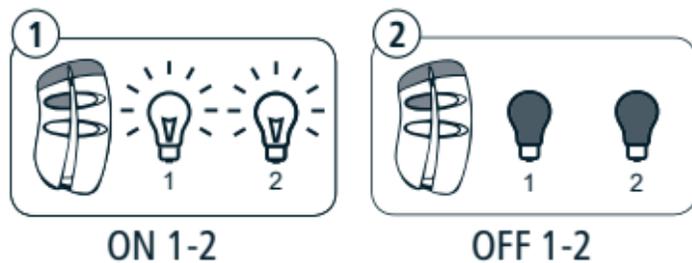
Tourner vers DESCENTE pour allumer et diminuer la luminosité des sorties 1 et 2.

Émetteur à 4 canaux indépendants A530058

À chaque pression brève (<1 sec) de la touche mémorisée, les sorties 1 et 2 sont allumées et éteintes dans l'ordre indiqué :

- Une première pression sur la touche allume les deux sorties.
- Une deuxième pression sur cette même touche éteint les deux sorties.

Séquence de commandes :



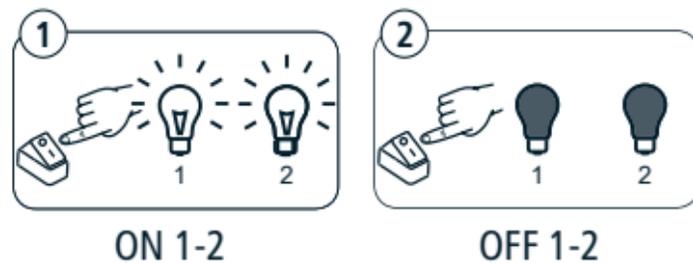
Avec les sorties allumées, à chaque pression longue (>1 sec) de la touche mémorisée, les sorties 1 et 2 varient toutes deux de luminosité : la première fois, leur intensité augmente, et la suivante, l'intensité diminue, et ainsi de suite en alternance.

Bouton relié à la commande filaire

À chaque pression brève (<1 sec) du bouton, les sorties 1 et 2 sont allumées et éteintes dans l'ordre indiqué :

- Une première pression sur le bouton allume les deux sorties.
- Une deuxième pression sur ce même bouton éteint les deux sorties.

Séquence de commandes :



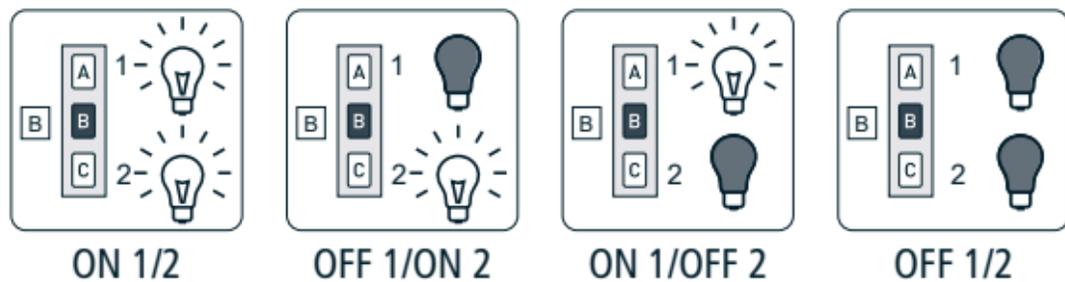
Avec les sorties allumées, à chaque pression longue (> 1 sec) du bouton filaire, les sorties 1 et 2 varient toutes deux de luminosité : la première fois, leur intensité augmente, et la suivante, l'intensité diminue, et ainsi de suite en alternance.

MODALITÉ 2L (deux charges indépendantes)

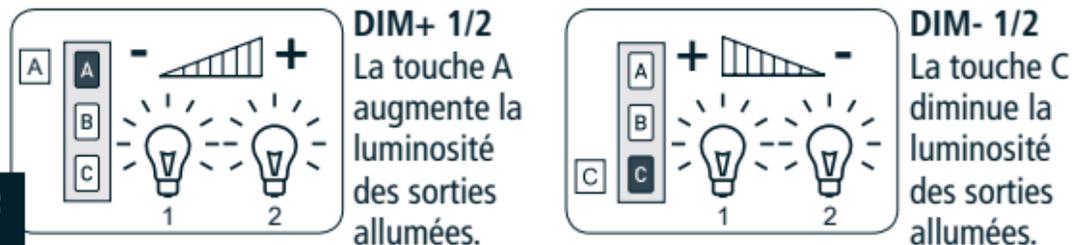
Cette modalité permet de commander les sorties du variateur d'éclairage Led RX, indépendantes l'une de l'autre.

Émetteurs série Skipper / POP

La touche B (stop) allume et éteint les sorties 1 et 2, voir séquence :

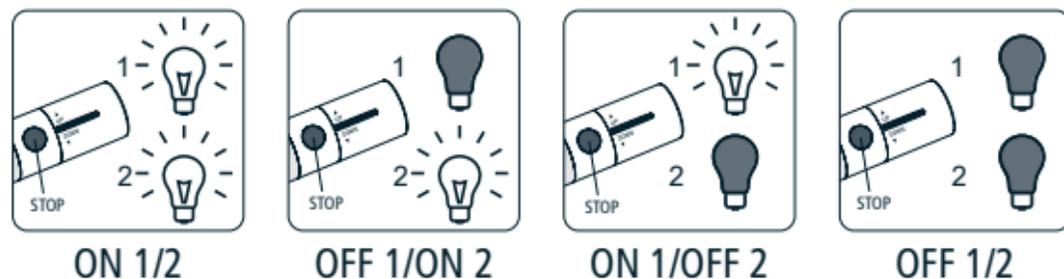


Avec les sorties allumées, à chaque pression longue (>1 sec), les sorties 1 et 2 varient d'intensité lumineuse, voir indications figurant ci-dessous :

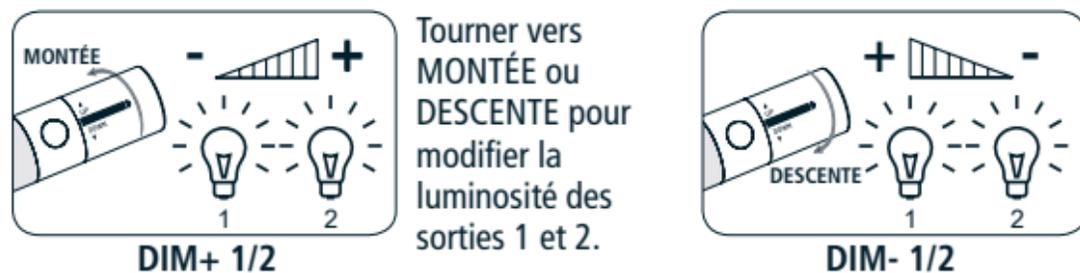


Émetteurs série Giro

La touche STOP allume et éteint les sorties 1 et 2, voir séquence :



Avec les sorties allumées, à chaque rotation longue (>1 sec), les sorties 1 et 2 varient d'intensité lumineuse, voir indications figurant ci-dessous :



Émetteur à 4 canaux indépendants A530058

À chaque pression brève (<1 sec) de la touche mémorisée, les sorties 1 et 2 sont allumées et éteintes dans l'ordre indiqué :

- Une première pression sur la touche allume les deux sorties.
- Une deuxième pression sur cette même touche éteint la sortie 1 et allume la sortie 2.
- Une troisième pression sur ce même touche allume la sortie 1 et éteint la sortie 2.
- Une quatrième pression sur ce même touche éteint les deux sorties.

Séquence de commandes :



Avec les sorties allumées, à chaque pression longue (>1 sec) de la touche mémorisée, les sorties 1 et 2 varient toutes deux de luminosité: la première fois, leur intensité augmente, et la suivante, l'intensité diminue, et ainsi de suite en alternance. Les sorties éteintes ne varient pas.

Bouton relié à la commande filaire

À chaque pression brève (<1 sec) du bouton, les sorties 1 et 2 sont allumées et éteintes dans l'ordre indiqué :

- Une première pression sur le bouton allume les deux sorties.
- Une deuxième pression sur ce même bouton éteint la sortie 1 et allume la sortie 2.
- Une troisième pression sur ce même bouton allume la sortie 1 et éteint la sortie 2.
- Une quatrième pression sur ce même bouton éteint les deux sorties.

Séquence de commandes :



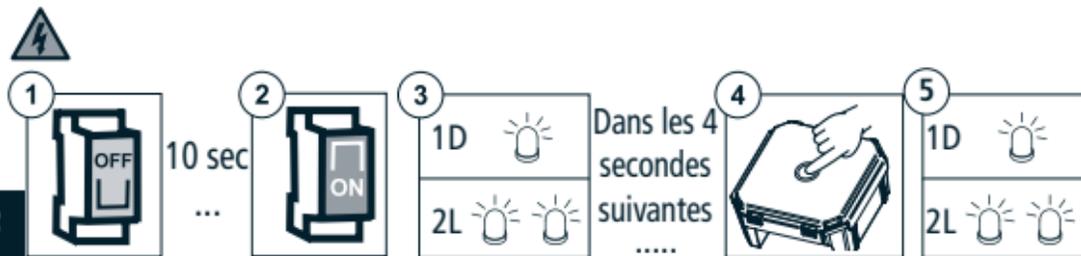
Avec les sorties allumées, à chaque pression longue (> 1 sec) du bouton filaire, les sorties 1 et 2 varient toutes deux de luminosité : la première fois, leur intensité augmente, et la suivante, l'intensité diminue, et ainsi de suite en alternance. Les sorties éteintes ne varient pas.

CHANGEMENT ENTRE MODALITÉ 1D ET 2L ET INVERSEMENT

Le variateur d'éclairage LED RX à 2 sorties est configuré en usine pour la modalité 1D. La modalité peut être modifiée de 1D à 2L et inversement, immédiatement après l'allumage.

Pour changer la modalité de 1D à 2L, effectuer les étapes suivantes :

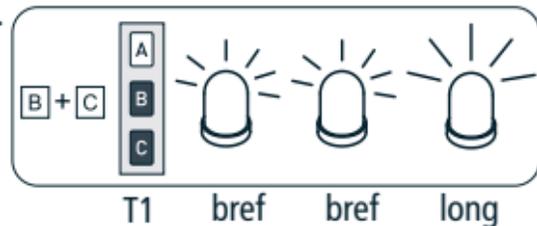
- 1) Couper le courant et attendre 5 secondes.
- 2) Rebrancher le courant.
- 3) Attendre le signal de la Led indiquant la modalité actuelle:
 - 1 clignotement pour la modalité 1D.
 - 2 clignotements pour la modalité 2L.
- 4) Dans les 4 secondes suivantes, appuyer sur le bouton SET: la Led indique la nouvelle modalité par le nombre correspondant de clignotements.



FONCTION SPÉCIALE: MÉMORISATION TEMPORAIRE DE L'ÉMETTEUR

Cette fonction permet de mémoriser un émetteur de façon temporaire. L'émetteur définitif pourra être mémorisé par la suite à travers la séquence de commande correspondante (voir: "MÉMORISATION DU PREMIER ÉMETTEUR"). Les opérations décrites ci-dessous ne peuvent être réalisées que quand le dispositif est neuf d'usine ou après un effacement complet de la mémoire (voir: "ANNULATION TOTALE DE LA MÉMOIRE DES ÉMETTEURS"). Pour s'assurer que la programmation temporaire ne soit utilisée que lors des phases d'installation ou de mise au point et pas pendant l'utilisation quotidienne, le dispositif ne permet d'effectuer que les opérations ci-dessous et que dans les limites de temps indiquées. Mettre le dispositif sous tension; s'assurer qu'aucun autre dispositif sous tension et ayant la mémoire vide n'est présent dans le rayon d'action de l'émetteur. Dans les 30 secondes suivant l'allumage du dispositif, appuyer simultanément sur les touches B et C jusqu'à ce que le moteur donne le signal de confirmation. L'émetteur restera mémorisé 5 minutes, pendant que le dispositif est sous tension. Une fois les 5 minutes écoulées ou si le dispositif est mis hors tension, l'émetteur sera effacé.

T1: Premier émetteur à mémoriser



I DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

CHERUBINI S.p.A. dichiara che il prodotto è conforme alle pertinenti normative di armonizzazione dell'Unione:

Direttiva 2014/53/UE, Direttiva 2011/65/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile facendone richiesta sul sito: www.cherubini.it.

GB EU DECLARATION OF CONFORMITY

CHERUBINI S.p.A. declares that the product is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Directive 2014/53/EU, Directive 2011/65/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available upon request at the following website: www.cherubini.it.

D EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

CHERUBINI S.p.A. erklärt der produkt erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Richtlinie 2014/53/EU, Richtlinie 2011/65/EU.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann unter unserer Web-Seite www.cherubini.it, gefragt werden.

F DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

CHERUBINI S.p.A. déclare que le produit est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Directive 2014/53/UE, Directive 2011/65/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible en faisant requête sur le site internet: www.cherubini.it.

E DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

CHERUBINI S.p.A. declara que el producto es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

Directiva 2014/53/UE, Directiva 2011/65/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad puede ser solicitado en: www.cherubini.it.



NOTE

NOTE

CHERUBINI S.p.A.

Via Adige 55
25081 Bedizzole (BS) - Italy
Tel. +39 030 6872.039 | Fax +39 030 6872.040
info@cherubini.it | www.cherubini.it

CHERUBINI Iberia S.L.

Avda. Unión Europea 11-H
Apdo. 283 - P. I. El Castillo
03630 Sax Alicante - Spain
Tel. +34 (0) 966 967 504 | Fax +34 (0) 966 967 505
info@cherubini.es | www.cherubini.es

CHERUBINI France S.a.r.l.

ZI Du Mas Barbet
165 Impasse Ampère
30600 Vauvert - France
Tél. +33 (0) 466 77 88 58 | Fax +33 (0) 466 77 92 32
info@cherubini.fr | www.cherubini.fr

CHERUBINI Deutschland GmbH

Siemensstrasse, 40 - 53121 Bonn - Deutschland
Tel. +49 (0) 228 962 976 34 / 35 | Fax +49 (0) 228 962 976 36
info@cherubini-group.de | www.cherubini-group.de

