

RÉCEPTEUR DE COMMANDE 230 V / 12 V

F
p.2

RICEVITORE DI COMANDO 230 V / 12 V

I
p.12

KANALEMPFÄNGER 230 V / 12 V

D
S.22

BEDIENINGSONTVANGER 230 V / 12 V

NL
p.32

RECEIVER 230 V / 12 V

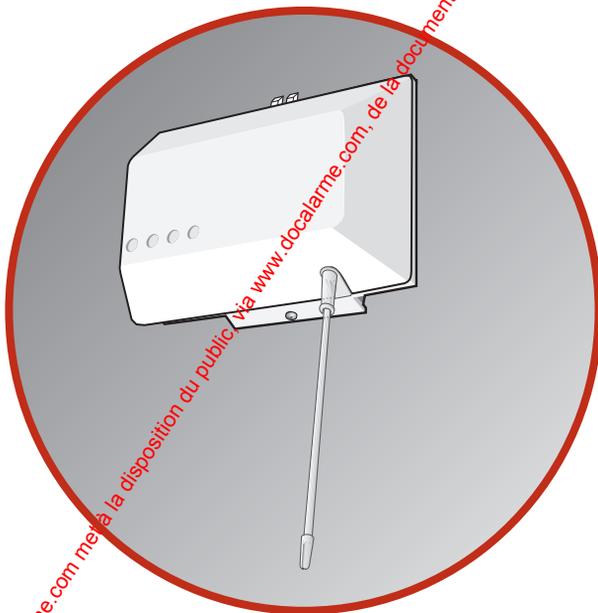
GB
p.42

RECEPTOR DE POTENCIA 230 V / 12 V

E
p.52

RECEPTOR DE COMANDO 230 V / 12 V

P
p.62



L3551/L3552

LOGISTY

www.absolutalarme.com met à la disposition du public, via www.docalarme.com, de la documentation technique dont les références, marques et logos, sont la propriété des détenteurs respectifs



PRÉSENTATION

F

Le récepteur de commande 230 V permet de :

- déclencher un flash clignotant AF500, un éclairage ou tout appareil électrique 230 V destiné à localiser une alarme ou à dissuader, en cas d'intrusion, d'Appel d'Urgence, d'autoprotection ou d'incendie pour une durée de 3 mn ou de 30 mn,
- commander un automatisme ou actionner un éclairage de courtoisie avec la touche LUMIERE du clavier ou de la télécommande 4 touches, en mode minuterie (arrêt automatique au bout de 3 mn) ou en mode télérupteur (activation et désactivation de l'appareil à chaque appui sans limitation de durée),
- confirmer la mise en MARCHE TOTALE ou l'ARRET de la centrale,
- signaler l'état (Marche totale ou Arrêt) de la protection intrusion,
- commander un appareil 230 V en mode impulsionnel ou en mode MARCHE/ARRET avec la commande d'alarme par téléphone (exemple : simulation de présence) ou avec la télécommande porte-clés.

Certaines de ces applications sont cumulables (cf chapitre Configuration).

Ce récepteur de commande n'est compatible qu'avec les centrales double fréquence.



Caractéristiques

✓ L3551

- Code radio personnalisé.
- Configuration du récepteur par une barrette de 10 micro-interrupteurs.
- Raccordement par bornier à vis, section maximum des fils : 2,5 mm² (fils non fournis).
- Alimentation secteur 230 V alternatif (50 Hz).
- Sortie 230 V alternatif (50 Hz) commandée.
- Pouvoir de coupure du relais : 5 A sous 230 V alternatif.
- Puissance maximum admissible : 1000 W sous 230 V alternatif.

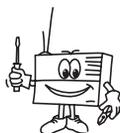
✓ L3552

- Code radio personnalisé.
- Configuration du récepteur par une barrette de 10 micro-interrupteurs.
- Raccordement par bornier à vis, section maximum des fils : 2,5 mm² (fils non fournis).
- Alimentation 12 V alternatif (compris entre 9 et 12 V) ou continu compris entre 12 et 16 V
- Sortie contact sec libre de potentiel de type normalement ouvert (NO)



Matériel nécessaire

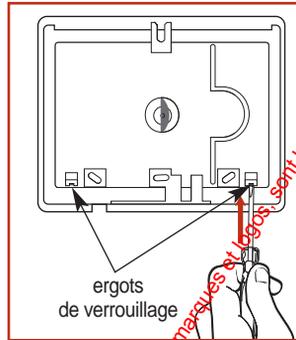
- 1 tournevis plat de taille 3 mm.
- 2 tournevis cruciformes (petit et moyen).
- 1 foret Ø 6 mm.
- Colliers de fixation.



PRÉPAREZ LE RÉCEPTEUR

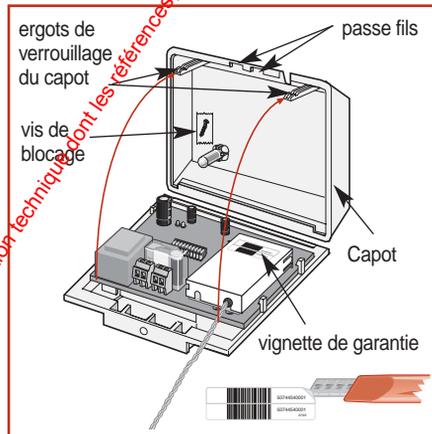
Ouverture

- ❑ Positionnez le tournevis plat dans l'un des deux ergots de verrouillage.
- ❑ Déclipez l'ergot en effectuant un mouvement de rotation vers l'arrière avec le tournevis.
- ❑ Recommencez l'opération pour le deuxième ergot.
- ❑ Otez le capot du récepteur.



Vignette de garantie

- ❑ Détachez la partie prédécoupée de la vignette de garantie située sur la carte électronique et collez-la sur la demande d'extension de garantie fournie.



PROGRAMMEZ LE CODE RADIO PERSONNALISÉ

- ❑ Si vous intégrez ce récepteur à un système d'alarme Logisty et souhaitez réaliser la commande d'un flash, d'un éclairage ou d'un appareil électrique 230 V : reprenez le code radio personnalisé choisi dans le § "Choisissez un code radio personnalisé" du guide système et suivez les instructions du § "Préparation du gabarit de codage".
- ❑ Si vous n'intégrez pas le récepteur à un système d'alarme (ex. : cas d'une commande d'appareil 230 V avec une télécommande porte-clés ou avec la commande d'alarme par téléphone), effectuez les opérations suivantes.
- ❑ Cochez les cases correspondantes au code choisi.

N° des appuis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Code radio personnalisé										

- ❑ Vous allez reporter ce code sur le récepteur grâce au gabarit et au foret de codage livrés avec le récepteur.
- ❑ Vous pourrez éventuellement modifier ce code ultérieurement.



PROGRAMMEZ LE CODE RADIO PERSONNALISÉ

F

Préparation du gabarit de codage

Le gabarit de codage sert à reporter, sans erreur, le code radio précédemment choisi.

Le foret de codage sert à couper les connexions choisies.

Vous devrez conserver ces outils, en les cachant, pour garder la confidentialité de votre code.

□ Prenez le gabarit de codage, retournez-le, vous pouvez lire les numéros 1 à 10.

□ Maintenez le gabarit et introduisez la pointe du foret de codage dans l'avant trou correspondant au chiffre de la première croix sur la grille.

□ Tournez le foret en vissant dans le sens des aiguilles d'une montre pour percer le gabarit.

□ Arrêtez lorsque la pointe du foret débouche complètement de l'autre côté. Le trou est alors bien percé.

□ Recommencez les opérations 2 et 3 précédentes pour chaque chiffre correspondant à une croix sur la grille.

□ Vous obtenez ainsi la reproduction du code sur le gabarit de codage.

Codage

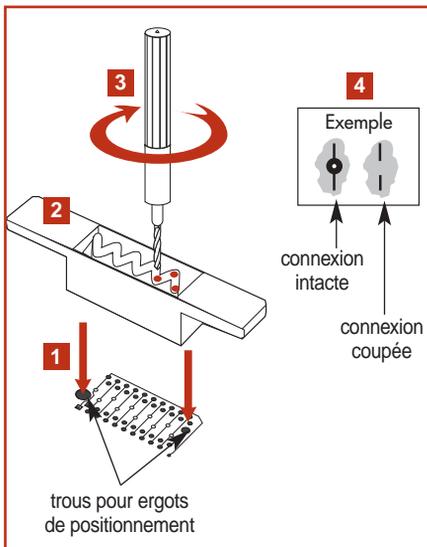
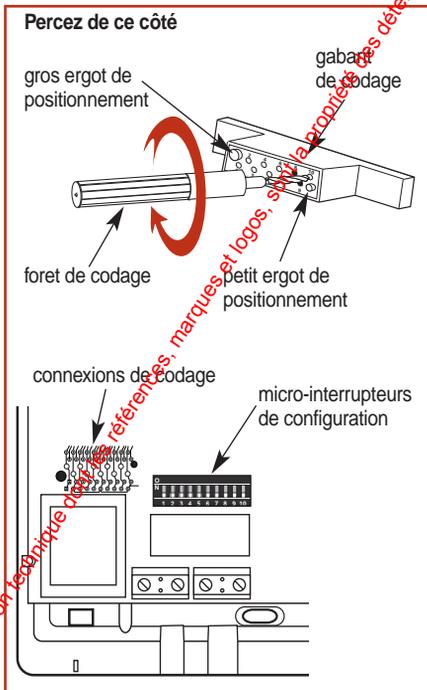
1 Le gabarit possède deux ergots de positionnement de diamètres différents qui permettent d'éviter les inversions de sens lors du codage.

Placez le ergots de positionnement du gabarit de codage dans les trous correspondants.

2 Maintenez le gabarit et mettez la pointe du foret de codage dans le premier trou ouvert du gabarit. Appuyez sur le foret en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre pour supprimer la connexion de codage correspondante. Arrêtez-vous lorsque le manche du foret bute sur le gabarit de codage

3 Recommencez l'opération précédente pour chaque trou pratiqué dans le gabarit.

4 Enlevez le gabarit de codage et faites tomber les copeaux hors du récepteur.





CONFIGUREZ LE RÉCEPTEUR

F

Configurez les interrupteurs de la barrette de mode de fonctionnement selon l'application souhaitée.

Attention : une application par récepteur.

□ **Application 1** - Commande d'un éclairage (ou d'un appareil électrique 230 V) :

	Vous voulez	Position des micro-interrupteurs	Fonctionnement
A	Activer un éclairage (ou un appareil électrique) pour une durée de 3 mn en cas d'intrusion, d'incendie, d'autoprotection ou d'Appel d'Urgence.		L'éclairage s'interrompt soit automatiquement au bout de 3 mn, soit par l'envoi de la commande arrêt.
B	Activer un éclairage (ou un appareil électrique) pour une durée de 3 mn avec la touche LUMIÈRE du clavier ou de la télécommande 4 touches (mode minuterie).		L'éclairage s'interrompt au bout de 3 mn. Cette minuterie est relancée par un nouvel appui sur la touche LUMIÈRE du clavier ou de la télécommande.
C	Activer et désactiver un éclairage (ou un appareil électrique) par la touche LUMIÈRE du clavier ou de la télécommande 4 touches sans limitation de durée (mode télérupteur).		L'éclairage s'interrompt par un nouvel appui sur la touche LUMIÈRE du clavier ou de la télécommande.
A + B	A + B		A + B Si l'éclairage est activé par la touche Lumière, il ne peut être désactivé par la commande ARRÊT.
A + C	A + C		A + C Si l'éclairage est activé par la touche Lumière, il ne peut être désactivé par la commande ARRÊT.

La fonction décrite ci-dessous peut être sélectionnée en plus de l'application 1.

+	Avoir la confirmation de l'ordre d'ARRÊT ou de MARCHÉ TOTALE du système (application 3).	Placer l'interrupteur 5 dans cette position sans changer celle des autres micro-interrupteurs. 	Activation brève (2 s) de l'éclairage (ou d'un appareil électrique) à chaque envoi d'un ordre d'Arrêt ou de Marche Totale. Si l'éclairage est déjà actif, la confirmation s'effectue par l'extinction de l'éclairage pendant 2 s.
----------	--	--	---



CONFIGUREZ LE RÉCEPTEUR

F

□ Application 2 - Commande d'un flash clignotant AF500 (ou d'un appareil électrique 230 V)

	Vous voulez	Position des micro-interrupteurs	Fonctionnement
Application 2	Activer un flash AF500 (ou un appareil électrique) pour une durée de 30 mn en cas d'intrusion, d'incendie, d'autoprotection, ou d'Appel d'Urgence.		Le flash s'interrompt soit automatiquement au bout de 30 mn, soit par l'envoi de la commande ARRÊT.

La fonction décrite ci-dessous peut être sélectionnée en plus de l'application 2.

+	Avoir la confirmation de l'ordre d'ARRÊT ou de MARCHÉ TOTALE du système (application 3).	Placer l'interrupteur 5 dans cette position sans changer celle des autres micro-interrupteurs. 	Activation brève (2 s) du flash ou de l'appareil électrique à chaque envoi d'un ordre d'Arrêt ou de Marche Totale.
---	--	---	--

□ Application 3 - Confirmation de la mise en MARCHÉ TOTALE ou de l'ARRÊT de la protection de l'habitation :

	Vous voulez	Position des micro-interrupteurs	Fonctionnement
Application 3	Avoir la confirmation de la mise en MARCHÉ TOTALE ou de la mise à l'ARRÊT de la protection.		Activation ou désactivation brève d'un éclairage (d'un flash ou d'un appareil électrique) à chaque envoi d'un ordre d'Arrêt ou de Marche Totale.

□ Application 4 - Signalisation de l'état de la protection intrusion (MARCHÉ TOTALE ou ARRÊT)

	Vous voulez	Position des micro-interrupteurs	Fonctionnement*
Application 4	Commander un voyant 230 V (ou un appareil électrique) lors des : • mises en MARCHÉ TOTALE ou l'ARRÊT de la protection, • commandes de la centrale activant ou désactivant la simulation de présence.		Activation du voyant (ou de l'appareil électrique) lors de la mise en Marche Totale et désactivation lors de la mise à l'Arrêt.

* Après une coupure secteur d'une durée supérieure à 2 mn 30 s, lors de la réapparition du secteur, la sortie change d'état toutes les secondes tant qu'aucun ordre de Marche Totale ou d'Arrêt n'est envoyé.



CONFIGUREZ LE RÉCEPTEUR

F

□ **Application 5** - Commande d'un appareil électrique 230 V indépendamment du système d'alarme :

Rappel : Si l'habitation est déjà équipée d'un système d'alarme Logisty, vous devez choisir pour cette application, un code radio personnalisé différent de celui du système d'alarme.

	Vous voulez	Position des micro-interrupteurs	Fonctionnement
A	Commander un appareil électrique 230 V à partir de la touche ARRÊT de la télécommande porte-clés.		Le 230 V est présent durant l'appui sur la touche ARRÊT. Il disparaît 2 s après le relâché.
B	Commander un appareil électrique 230 V à partir de la touche MARCHÉ de la télécommande porte-clés.		Le 230 V est présent durant l'appui sur la touche MARCHÉ. Il disparaît 2 s après le relâché.
C	Commander la mise en ou hors service d'un appareil 230 V à partir des touches MARCHÉ et ARRÊT de la télécommande porte-clés ou avec la commande d'alarme par téléphone.		L'appareil électrique 230 V est mis en service par l'envoi de la commande MARCHÉ, il est mis hors service par la commande ARRÊT.



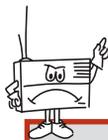
INSTALLEZ ET FIXEZ LE RÉCEPTEUR

✓ INSTALLEZ-LE :

- ▶ exclusivement à l'intérieur de l'habitation,
- ▶ de façon à ce qu'un intrus ne puisse pas l'atteindre sans déclencher une alarme (lorsqu'il complète un système d'alarme Logisty),
- ▶ antenne dirigée vers le bas,
- ▶ à plus de 5 m de la centrale, du transmetteur téléphonique, de la sirène d'alarme ou d'un autre récepteur,
- ▶ à plus de 1,5 m de l'appareil à commander si celui-ci est susceptible de générer des parasites (néon, flash...),
- ▶ en hauteur (2,20 m environ),
- ▶ raccordé à une alimentation secteur 230 V - 50 Hz protégée et sectionnable.

✓ NE L'INSTALLEZ PAS :

- ▶ directement sur une paroi métallique,
- ▶ à proximité d'un appareillage électrique générateur de parasites : compteur électrique, coffret téléphonique, ordinateur...,
- ▶ à moins d'un mètre d'une conduite d'eau,
- ▶ dans une salle pièce humide.



Toute opération doit être effectuée circuit d'alimentation coupé.



INSTALLEZ ET FIXEZ LE RÉCEPTEUR

F

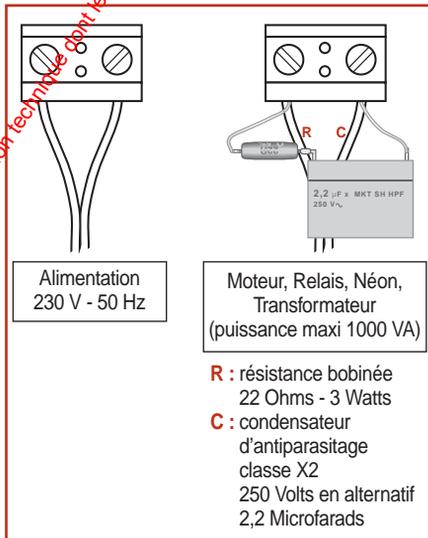
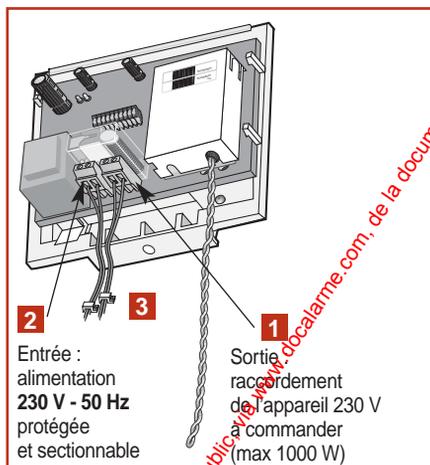
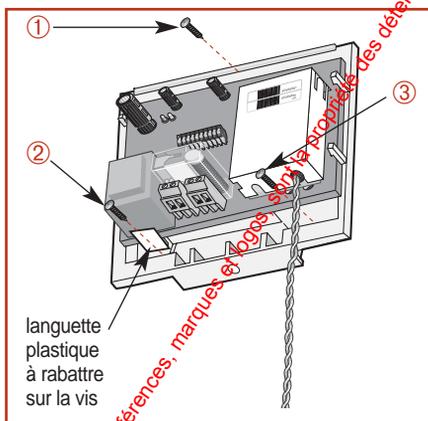
✓ FIXEZ LE RÉCEPTEUR

- Vissez l'appareil au mur en trois points dans l'ordre indiqué.
- Rabattez la languette plastique sur la vis ②.

✓ RACCORDEZ LE RÉCEPTEUR L3551

Les raccordements doivent impérativement respecter les règles et normes électriques en vigueur.

- 1 Raccordez l'appareil 230 V (puissance maximum 1000 W) à commander.
- 2 Raccordez le câble d'alimentation (non fourni).
- 3 Fixez les câbles au mur à l'aide de colliers de fixation appropriés (non fournis).



Les raccordements doivent être réalisés alimentation 230 V coupée et dans l'ordre indiqué.

Si vous désirez commander :

- ▶ un moteur, un relais, un transformateur ou un éclairage néon, il vous faudra protéger la sortie à l'aide d'une résistance et d'un condensateur (cf. chapitre "Raccordements"),
- un appareil de classe I (appareil nécessitant un raccordement à la terre), il faut réaliser la liaison entre la terre et l'appareil à commander.



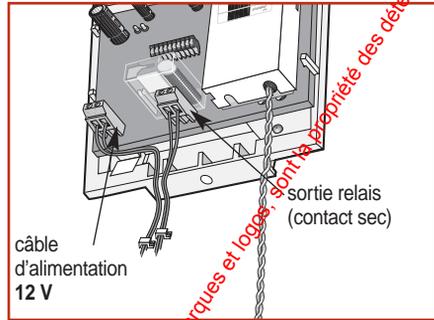
INSTALLEZ ET FIXEZ LE RÉCEPTEUR

F

✓ RACCORDEZ LE RÉCEPTEUR L3552

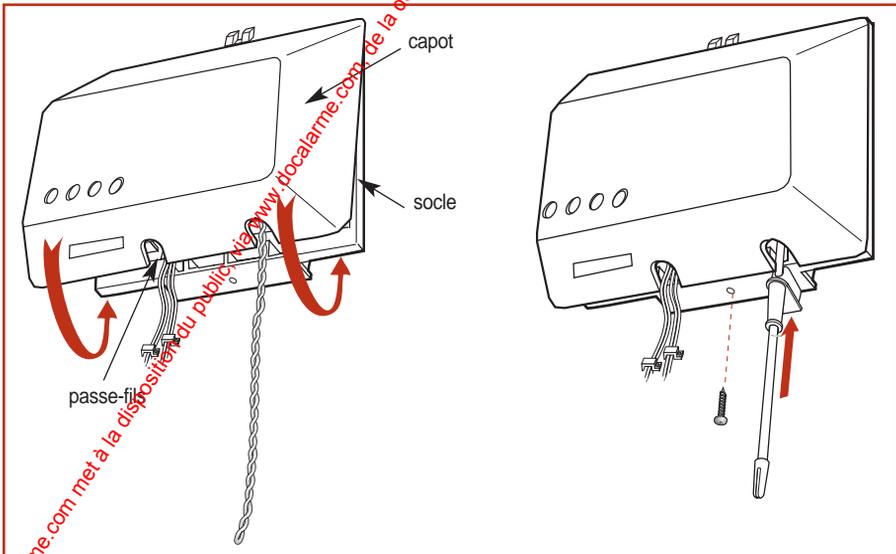
Les raccordements doivent respecter les règles et normes électriques en vigueur.

- ❑ Raccordez la sortie du récepteur à l'appareil à commander.
- ❑ Raccordez le câble d'alimentation 12 V au récepteur (non fourni).
- ❑ Fixez les câbles au mur à l'aide de colliers de fixation appropriés (non fournis).



✓ FERMEZ LE RÉCEPTEUR :

- ❑ Découpez un passe-fils dans le capot.
- ❑ Accrochez la partie supérieure du capot sur le socle.
- ❑ Rabattez le capot sur le socle comme indiqué sur le dessin.
- ❑ Clipsez-le sur le socle grâce aux ergots de verrouillage.
- ❑ Glissez le fil torsadé d'antenne dans le tube.
- ❑ Remontez le manchon et coincé-le dans l'encoche.
- ❑ Vissez la vis de blocage.





APPLICATION PARTICULIÈRE : SIMULATION DE PRÉSENCE

Simulation de présence associée à un récepteur de commande 230 V

En cas d'absence prolongé, la centrale peut commander aléatoirement un récepteur de commande Logisty raccordé à un éclairage.

Cette fonction est possible si la simulation de présence a été activée (cf. chapitre "Choisissez les options de fonctionnement de la centrale").

Le code radio personnalisé du récepteur s'effectue par perçage. **Il est le complément du code radio personnalisé choisi pour le système.**

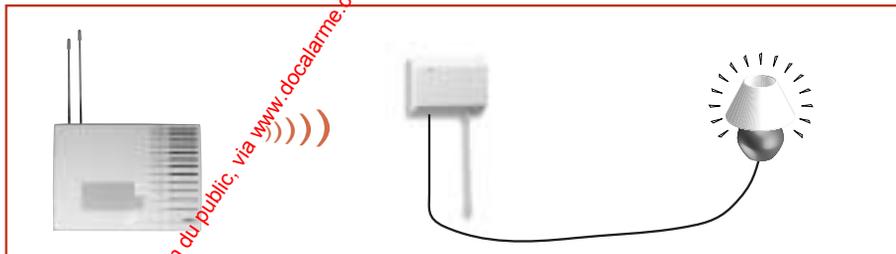
- Reprenez le code radio personnalisé choisi dans le chapitre "Choisissez un code radio personnalisé".
- Sur la ligne "Code radio personnalisé système" cochez les cases correspondantes au code choisi.
- Sur la ligne "Code radio personnalisé du récepteur" cochez les cases correspondantes au **code complémentaire**.
- Reportez ce code sur le récepteur grâce au gabarit de codage et au foret de codage fournis dans le sachet accessoires du récepteur.

N° des appuis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Code radio personnalisé système										
Code radio personnalisé du récepteur										

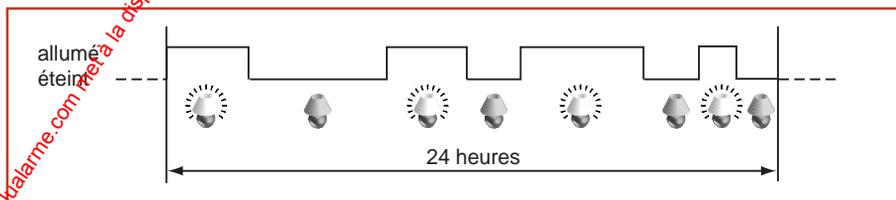
Exemple (à ne pas reproduire) : vous avez coché les cases 2, 7 et 8.

N° des appuis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Code radio personnalisé système		X					X	X		
Code radio personnalisé du récepteur	X		X	X	X	X			X	X

Exemple d'application :



Séquence d'éclairage :

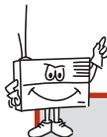




FAITES UN ESSAI RÉEL

F

- ❑ N'alimentez le récepteur qu'une fois celui-ci fermé.
- ❑ Vérifiez par des essais réels que le fonctionnement du récepteur de commande L3551 correspond bien au choix sélectionné dans le chapitre "Configuration".



Si le récepteur est configuré pour l'application 4, la sortie du récepteur change d'état toutes les secondes tant qu'aucun ordre de MARCHÉ TOTALE ou d'ARRÊT n'est envoyé.



QUE FAIRE SI... ?

Le récepteur de commande ne fonctionne pas selon vos attentes :



Coupez l'alimentation, ouvrez le capot et débranchez l'appareil à commander.

- ❑ Vérifiez que l'appareil commandé (éclairage, flash...) fonctionne normalement, indépendamment du récepteur de commande.
- ❑ Vérifiez soigneusement le code radio personnalisé.
- ❑ Vérifiez que les micro-interrupteurs sont correctement positionnés et basculés "à fond" selon le choix effectué au paragraphe "Configuration".
- ❑ Si votre récepteur commande un appareil susceptible de provoquer des parasites (flash, néon...), vérifiez que la distance entre le récepteur de commande et l'appareil est supérieure à 1,5 m.
- ❑ Vérifiez que le récepteur est à plus de 5 m de la centrale, du transmetteur téléphonique, de la sirène d'alarme ou d'un autre récepteur.
- ❑ En cas de difficulté plus importante, vous pouvez contacter par téléphone notre assistance technique qui sera à même de vous conseiller.

www.absolutalarne.com met à la disposition du public, via www.docalarne.com, de la documentation technique dont les références, marques et logos, sont la propriété des détenteurs respectifs



Document non contractuel, soumis à modifications sans préavis.
Il presente manuale può essere soggetto a modifiche senza preavviso.
Hinweis: Änderungen der technischen Daten und des Designs aufgrund von Produktverbesserungen bleiben uns ohne Ankündigung vorbehalten.
Documento no contractual, submetido a posibles modificaciones sin preaviso.
Documento não contractual, submetido a modificações sem pré-aviso.
Non-binding document, subject to modification without notice.
Niet contractueel document, wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving voorbehouden.