

Descriptif produit

La télécommande IR permet d'exécuter les fonctions suivantes :

- piloter directement les appareils traditionnels avec récepteur IR incorporé actuellement référencés (figurant au catalogue).
- s'interfacer via le récepteur My Home avec le bus SCS, pour réaliser des commandes destinées à des actionneurs à 1 relais pour charges simples et à 2 relais pour charges doubles (moteur de rideaux métalliques, etc.), régler un variateur et appeler des scénarios mémorisés dans le module scénarios ou agir sur les systèmes de diffusion sonore et vidéophonie/interphonie.

La télécommande IR se compose :

- de 16 touches qui peuvent être illuminées une à une par une LED de couleur bleue. Lorsqu'une touche est pressée, celle-ci s'illumine et reste dans cet état jusqu'à ce qu'elle soit relâchée ; après le relâchement de la touche, la luminosité de la LED baisse lentement jusqu'à l'extinction de la LED ;
- de 16 cases pouvant contenir une icône représentant la fonction mémorisée par la touche ;
- d'un ronfleur qui émet un signal sonore à la pression de la touche ;
- d'une entrée prise jack mono standard de 3,5 mm pour l'utilisation d'une télécommande à travers le signal provenant d'un détecteur de personnes à mobilité réduite (ou plus généralement porteuses de handicap).

Articles associés :

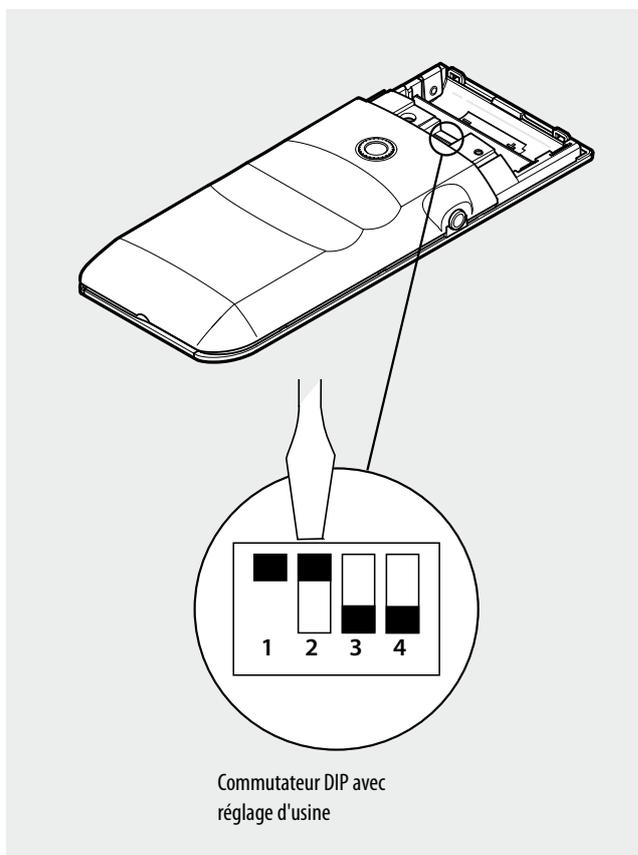
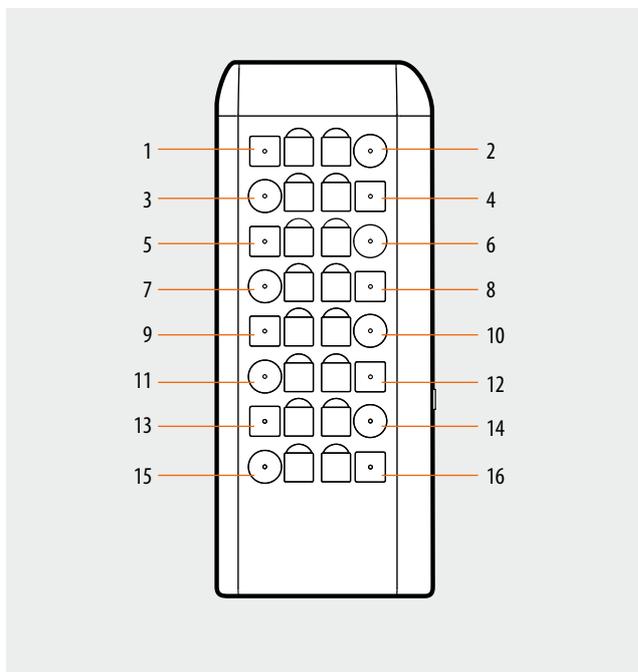
- récepteur traditionnel L4425 à 1 canal avec sortie à relais,
- récepteur traditionnel L4426 à 2 canaux avec sortie à 2 relais interverrouillés,
- récepteur IR à BUS L/N/NT4654N et HC/HS4654 et AM5834

Caractéristiques techniques

Alimentation :	3 Vcc (2 piles de 1,5 V type AAA)
Consommation :	apte à garantir le fonctionnement des piles pour une durée de 2 ans en supposant 100 pressions par jour
Plage de température de fonctionnement :	de 5 °C à 35 °C
Fréquence :	36,7 KHz en modulation PCM

Configuration

Dans le compartiment à piles prend place un commutateur DIP à 4 voies et 2 positions permettant de sélectionner les modes de fonctionnement, comme indiqué dans le tableau.



Switch	Position	Modes de fonctionnement
Switch 1		Haute Illumination des touches = On
		Basse Illumination des touches = Off
Switch 2		Haute Signal sonore = On
		Basse Signal sonore = Off
Switch 3		Haute Programmation de la vitesse de détection des touches pour la fonction personnes à mobilité réduite.
		Basse Fonctionnement normal

Fonctions de la télécommande pour personnes porteuses de handicap

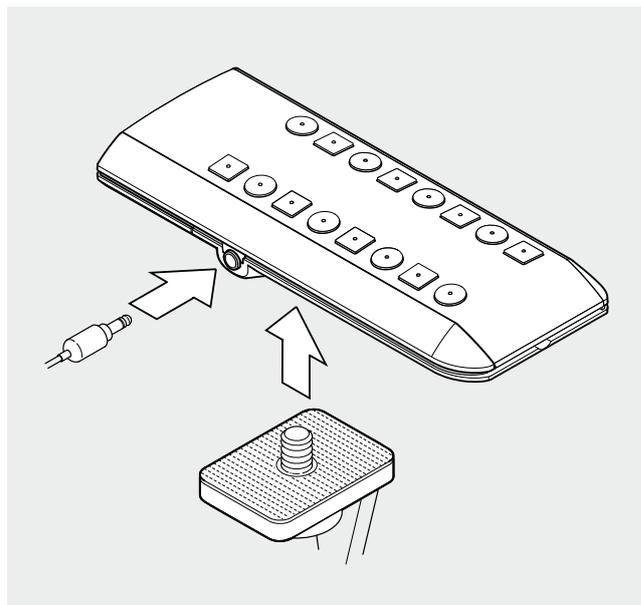
La télécommande radio est équipée d'une entrée prise jack mono standard de 3,5 mm pour le raccordement avec un détecteur de personnes à mobilité réduite (ou plus généralement porteuses de handicap) et d'une attache à vis pour la fixation à une fauteuil roulant ou à la ridelle d'un lit. Les fonctions principales de la télécommande peuvent aussi être appelées par une personne à mobilité réduite (ou plus généralement porteuses de handicap) à travers le signal provenant d'un détecteur extérieur (appareils de commande qui permettent de "récupérer" les capacités de déplacement et de mouvant d'une personne à mobilité réduite. DÉTECTION OU RECONNAISSANCE DES TOUCHES - le premier signal provenant du détecteur extérieur lance la détection ou reconnaissance des touches de la télécommande ; la touche détectée est reconnaissable par le signal lumineux et/ou sonore. SÉLECTION DE LA TOUCHE - le deuxième signal provenant du détecteur interrompt la détection ou reconnaissance de la touche sélectionnée. ACTIVATION DE LA COMMANDE - le troisième signal provenant du détecteur correspond à la pression standard de la touche sélectionnée. Dans le cas d'une pression brève, la touche sélectionnée est considérée comme pressée puis relâchée ; si, par contre, la pression est prolongée, la télécommande attendra un quatrième signal provenant du détecteur, lequel sera interprété comme relâchement de la touche. Le temps qui s'écoule entre le troisième et le quatrième signal est interprété comme une pression prolongée.



- Si l'activation de la commande (troisième fermeture) dans un délai correspondant à trois fois le temps sélectionné pour la détection, cette dernière redémarrera.
- Time out sur pression prolongée venant de la prise jack : 1 minute.

En mode **programmation**, il est possible de modifier le temps de détection de chaque touche :

- 1 - Positionner le switch 3 en mode programmation (position haute).
- 2 - les quatre premières touches s'illuminent.
- 3 - Appuyer sur une des touches illuminées pour effectuer une détection d'essai du temps associé à celle-ci.



Les temps de détection sont :

Touche 1 = 2 secondes

Touche 2 = 1 seconde

Touche 3 = 0,5 seconde

Touche 4 = 0,3 seconde

4 - Maintenir enfoncée la touche correspondant au temps de détection désiré pour plus de 2 secondes.

5 - Le clignotement de la touche enfoncée indique que la programmation a été effectuée.

6 - Positionner le switch 3 en mode fonctionnement normal (position basse).