

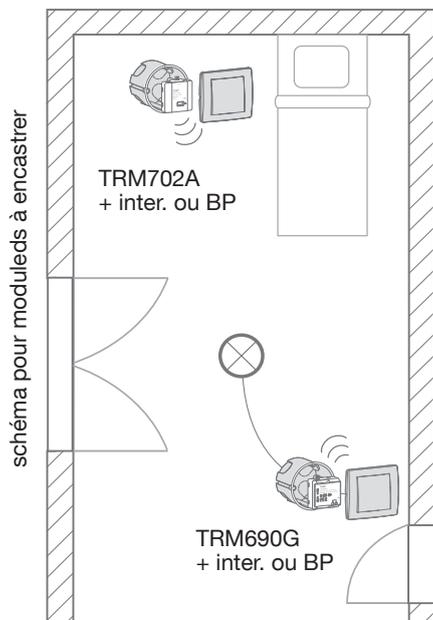
Kits radio pour le pilotage de l'éclairage et des volets roulants

Enrichissez vos installations notamment en rénovation grâce à l'offre radio Hager. Disponible en kit préconfigurés, elle vous garantit une mise en œuvre simple et aisée.

Kits préconfigurés

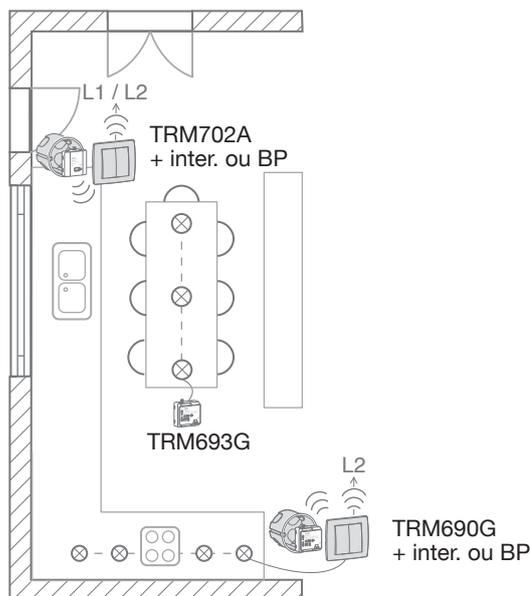
Transformer un simple allumage en circuit va et vient (sans neutre)

Kit avec appareillage kallysta : TRK150K
Kit pour appareillage existant : TRK150M



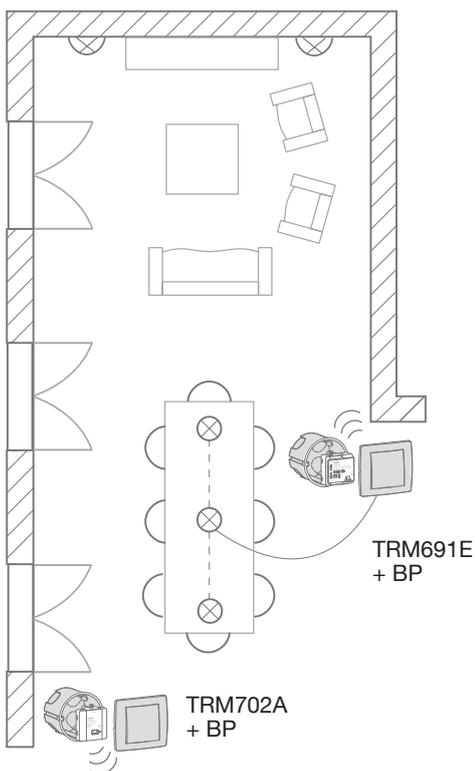
Transformer un double allumage en 2 circuits va et vient

Kit avec appareillage kallysta : TRK152K
Kit pour appareillage existant : TRK152M



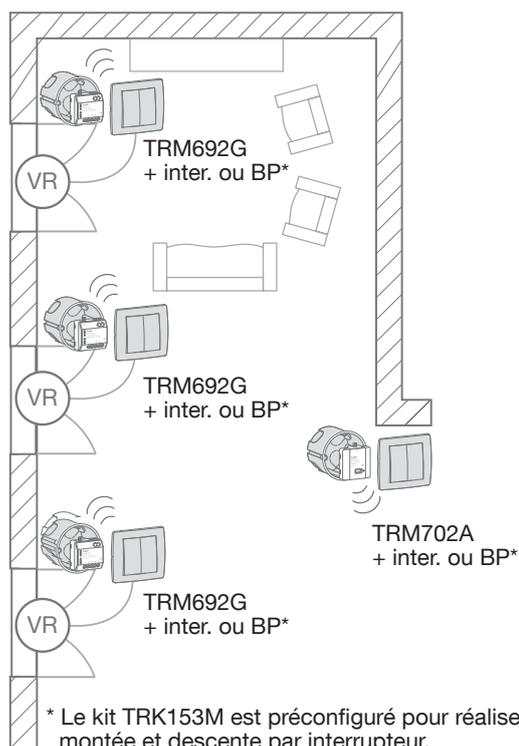
Transformer un simple allumage en circuit va et vient variation (sans neutre)

Kit avec appareillage kallysta : TRK151K
Kit pour appareillage existant : TRK151M



Créer une commande de groupe pour 3 volets motorisés

Kit pour appareillage existant : TRK153M*



* Le kit TRK153M est préconfiguré pour réaliser la commande montée et descente par interrupteur. En cas d'utilisation de poussoirs, refaire la configuration pour poussoirs.

! Pour la compatibilité avec les types de charge et puissance : consulter la notice produit

Avantages

- Pour le neuf et la rénovation
- Sans tirage de fil
- Rajouter facilement des points de commande (BP, télécommande,...)
- Sans dégradation de la décoration
- Sans utilisation de moulure
- Réutilisation des interrupteurs ou BP existants
- Kits préconfigurés
- Variation toute lampe dimmable

Autres applications

- Fonctions scénarios
- Pilotage de porte de garage
- Pilotage de portail
- Pilotage de gâche

Egalement disponible (Hors kits)

Pour appareillage existant	
TRM600	Commande pour télérupteur et minuterie radio
TRM690G	1 sortie on/off 2 fils + 2 entrées radio
TRM691E	1 sortie variation 2 fils + 2 entrées radio
TRM692G	1 sortie VR + 2 entrées radio
TRM693G	1 sortie 230V + 2 entrées radio
TRM694G	1 sortie LDP + 2 entrées radio
TRM702A	2 entrées pile radio

Avec appareillage kallysta	
WKT400	Kallysta 1 sortie on/off 2 fils + 2 entrées radio
WKT401	Kallysta 1 sortie 230V + 2 entrées radio
WKT415	Kallysta 1 sortie variation 2 fils + 4 entrées radio
WKT425	Kallysta 1 sortie VR 3 fils + 4 entrées radio
WKT426	Kallysta 1 sortie VR 4 fils + 4 entrées radio

Pilotez votre installation à distance sur votre smartphone, votre tablette ou votre PC grâce à l'application coviva



Pour compléter votre installation connectée

Alarme Sépio

Références :
RLC304



Solution pour le chauffage

Gestion chauffage électrique



EK066P
Récepteur fil pilote

Gestion chauffage eau chaude



EK760
Actionneur de vanne RF



Fabrication française



Quicklink



Pilotage avec l'application coviva



5 ANS
garantie

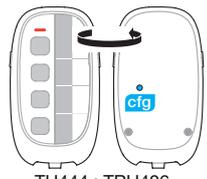
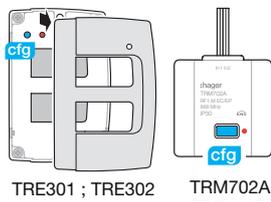
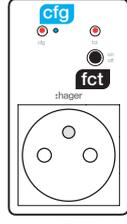
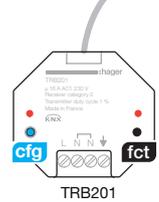
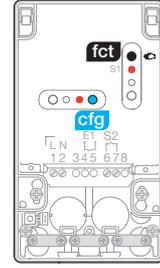
Configuration des kits quicklink

Après raccordement, tous les produits des kits sont directement fonctionnels (produits pré-programmés) selon l'application retenue :

- fonction Va et Vient
- fonction Va et Vient variation
- fonction double Va et Vient
- fonction commande centralisée de 3 volets

! Attention de ne pas mélanger les produits des différents kits, sinon faire un retour usine des produits.

Cette notice de configuration présente toutes les possibilités de programmation des produits quicklink.

	Emetteurs	Récepteurs	Emetteurs / récepteurs
Boutons et LEDs	Tous sont munis d'un bouton cfg et d'une LED d'état correspondante.	Tous sont munis de 2 boutons cfg et fct et de la LED d'état correspondante	
Exemples de produits	 <p>TU444 ; TRU406</p>  <p>TRE301 ; TRE302 TRM702A ; TRB302B</p>  <p>TRE520 ; TRE530</p>	 <p>TRC270F</p>  <p>TRB201</p>	 <p>TRE400</p>  <p>TRM692G</p>

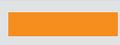
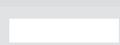
Présentation de la configuration Quicklink

quicklink désigne le mode configuration sans outil en utilisant les boutons situés sur les produits. Tous les produits configurables en mode **quicklink** sont compatibles entre eux et peuvent être exploités au sein d'une même installation. Ces produits permettent de réaliser des commandes d'éclairage, d'ouvrants (volets roulants / stores) et de chauffage. La configuration consiste à attribuer une fonction à chaque entrée d'un émetteur puis de le lier à un ou plusieurs récepteurs à commander.

Utilisation avec un système de supervision domotique

Certains produits **quicklink** peuvent être associés avec un contrôleur domotique tel que le TKP100A pour bénéficier de fonctions avancées de contrôle et de visualisation. Dans ce cas, la procédure complémentaire d'appairage est initiée depuis le logiciel de contrôle et peut requérir l'utilisation du ou des boutons situés sur le produit. Pour plus d'information, se reporter à la documentation du système de supervision domotique.

Liste des fonctions

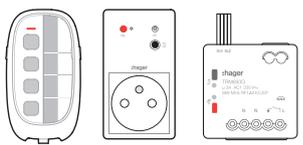
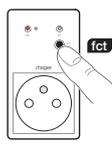
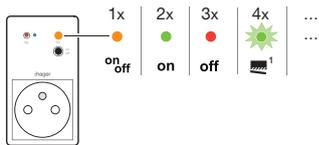
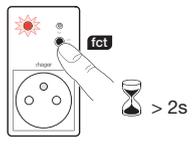
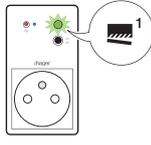
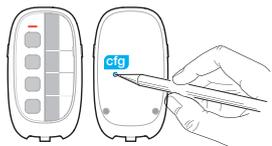
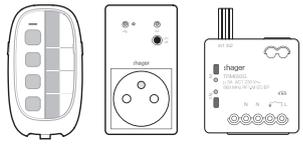
	Récepteurs Marche/Arrêt	Variateur	Volet/Stores	Chauffage 
LED fct	Fonction	Fonction	Fonction	Fonction sur afficheur EK760
	on/off ON/OFF (Télérupteur*)	 ON/OFF, Variation +/-	 Montée/ Stop (TRM692G uniquement).	 Confort
	on ON	 ON, Variation +	 Montée, stop	 ECO
	off OFF	 OFF, Variation -	 Descente, stop	off OFF
	 1 Scénario 1	 1 Scénario 1	 1 Scénario 1	 1 Scénario 1
	 2 Scénario 2	 2 Scénario 2	 2 Scénario 2	 2 Scénario 2
	 Minuterie	 Minuterie	 Descente/ Stop	 Temporisé
	 ON/OFF (interrupteur)	 ON/OFF (interrupteur)	 Commande volets (interrupteur)	 Confort / ECO
	on  Forçage ON**		 Forçage montée	 Forçage
	off  Forçage OFF**		 Forçage descente	 Forçage
	 Effacement	 Effacement	 Effacement	del Delete

*: Commande «type télérupteur» par interrupteur uniquement possible avec les entrées des produits TRMxxx.

** : Fonction non disponible sur TRC270x.

6LE001575A

Configuration d'une fonction (5 étapes)

Action	Résultat
<p>① Démarrage configuration</p> <p>Appui bref sur le bouton cfg de l'émetteur ou de l'émetteur/récepteur.</p> 	<p>Les LED cfg de tous les récepteurs et de l'émetteur s'allument.</p> 
<p>② Sélection de l'entrée</p> <p>Appui bref sur le poussoir ou double basculement de l'interrupteur à configurer.</p> 	<p>La LED cfg de l'émetteur clignote pendant 1s.</p> 
<p>③ Choix de la fonction</p> <p>Choisir la fonction par appuis brefs successifs sur le bouton fct du récepteur à commander.</p>  <p>1x 2x 3x 4x ...</p>	<p>Défilement des fonctions indiquées par la couleur de la LED fct sur le récepteur (voir liste).</p> 
<p>④ Validation de la fonction</p> <p>Appui > 2s sur le bouton fct du récepteur jusqu'au clignotement de la led cfg.</p>  <p>> 2s</p>	<p>La fonction identifiée par la couleur de la LED fct est validée.</p> 
<p>⑤ Sortie du mode configuration</p> <p>Appui bref sur le bouton cfg de l'émetteur ou de l'émetteur/récepteur.</p> 	<p>Les LED cfg de tous les récepteurs et de l'émetteur s'éteignent. Fin de la configuration.</p> 

Visualisation d'une fonction configurée

A l'étape ② la LED fct indique la couleur de la fonction configurée.

Commande de groupe

Répéter les étapes ③ et ④ sur les autres récepteurs à intégrer à un groupe. Seule la fonction choisie sur le premier récepteur et l'effacement seront disponibles au choix sur les autres récepteurs.

Modification d'une fonction configurée

A l'étape ③ vous pouvez modifier la fonction affichée, sauf en cas de commande de groupe ou l'effacement est nécessaire sur tous les récepteurs du groupe avant de choisir une nouvelle fonction.

Effacement d'une fonction configurée

A l'étape ③ choisir la fonction "Effacement" puis valider à l'étape ④.

Réglages

Réglage : Durée de la minuterie/ temps de montée du volet/ blocage scénario

Le réglage de ces paramètres est nécessaire pour :

- changer la valeur de la minuterie,
- régler le temps total de montée (optimisation fonction scénario ou appel de niveau)
- autoriser ou non la modification d'un scénario par l'utilisateur.

Exemple : modification de la durée de la minuterie

Après avoir validé la fonction minuterie à l'étape ④, (l'actionneur clignote alors en mode minuterie) suivez les étapes ci dessous pour choisir une valeur du tableau des valeurs sinon répéter les étapes ① et ② puis ④.

Action	Résultat	
④ a	Appui > 5s sur le bouton fct du récepteur jusqu'au clignotement de la LED cfg .	La LED fct s'éteint puis indique la valeur par défaut par le nombre de clignotement.
④ b	Choisir la valeur par appui bref successif sur le bouton fct .	Défilement des valeurs indiquées par le nombre de clignotement de la LED fct .
④ c	Appui > 2s sur le bouton fct du récepteur jusqu'au clignotement de la LED cfg .	La valeur choisie est validée.
⑤	Sortie du mode configuration par un appui bref sur le bouton cfg .	Les LED cfg s'éteignent, retour au fonctionnement normal.

Minuterie : temporisation multiple

Des appuis successifs sur le bouton de commande minuterie augmentent la temporisation de la minuterie. La durée effective sera alors multipliée par le nombre d'appuis effectués dans les 10s suivant le 1er appui.

Retour usine d'un produit

Appuyer et maintenir le bouton **cfg** jusqu'au clignotement de la LED **cfg** (> 10s) puis relâcher. La fin du retour usine est signalée par l'extinction de la LED **cfg**. Cette opération provoque l'effacement complet de la configuration du produit, quel que soit le mode de configuration. Si le produit a été configuré avec le TX100 ou par ETS, il est préférable de réaliser le retour usine par ces outils de façon à retirer le produit du projet concerné. Après une mise sous tension ou un retour usine, attendre 15 secondes avant de procéder à une configuration.

Limite du système

Un produit peut-être lié au maximum à 20 autres produits.

Signalisation des erreurs

Un clignotement très rapide de la LED **cfg** indique une erreur ou un lien incompatible. (ex. commande de groupe mélangeant des commandes d'éclairage et de volet).

Réglages des valeurs

Nombre de clignotements	Valeur minuterie	Temps de montée volet**	Blocage scène
1	1 s	10 s	☐ *
2	30 s	15 s	☐
3	1 min	20 s	
4	2 min	30 s	
5	3 min *	40 s	
6	5 min	50 s	
7	15 min	1 min	
8	30 min	1 min 15 s	
9	1 h	1 min 30 s	
10	3 h	2 min *	

* : Valeur par défaut

** : sauf TRM692G procédure d'apprentissage du temps de montée / descente intégrée au produit (se reporter à la notice du produit).