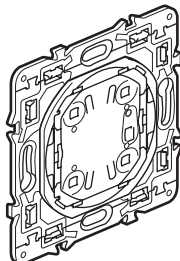


Céliane™ Interscénario émetteur radio

Référence(s) : 672 90




SOMMAIRE	Page
1. Utilisation	1
2. Gamme	1
3. Cotes d'encombrement	1
4. Mise en situation	1
5. Raccordement	1
6. Caractéristiques techniques	1
7. Performances	1
8. Fonctionnement	2 à 4
9. Problèmes et solutions	4
10. Conformités et agréments	5

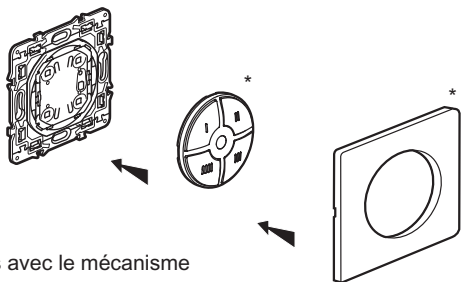
1. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

L'interscénario "In One By Legrand" permet la commande de 4 scénarios indépendants regroupant des circuits d'éclairage (marche/arrêt) et des volets roulants (montée/descente/stop), via des récepteurs "In One By Legrand" radio ou courant porteur via l'interface CPL/RF.

2. GAMME

	Désignation	Réf.	Nbre de postes	Mode connexion	Poids (g)	Caractéristiques
	Interscénario d'éclairage émetteur radio	672 90	1	à vis	21,9	pile 3 Vdc

3. MISE EN SITUATION

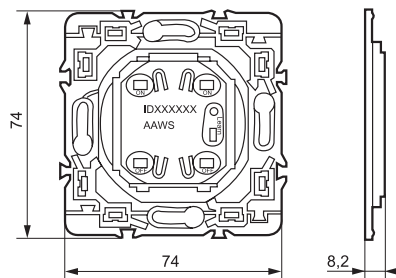


* non livrés avec le mécanisme

- 1 - On fixe l'ensemble mécanisme/support sur le mur.
- 2 - On clippe l'enjoliveur + doigt sur le mécanisme.
- 3 - On clippe la plaque sur le support.

Peut être équipé de toutes les finitions Céliane.
Montage en multiposte en horizontal et vertical.

4. COTES D'ENCOMBREMENT



5. RACCORDEMENT

Aucun raccordement nécessaire

6. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

6.1 Caractéristiques mécaniques

Essais aux chocs : IK 02
Pénétration de corps solides/liquides : IP 20

6.2 Caractéristiques matière

Mécanisme + support Polycarbonate
Capot : Polycarbonate

6.3 Caractéristiques électriques

Alimentation : 3 Vdc (Pile lithium CR 2032)
Durée de vie minimum : 3 ans

Autoextinguibilité : 650°C / 30 s

6.4 Caractéristiques climatiques

Température de stockage et d'utilisation : -5°C à +45°C

7. PERFORMANCES

Ce produit est un émetteur radio.

Radio :

Fréquence : 868,3 MHz
Portée environ 200 m en champ libre
Modulation de fréquence
Vitesse de transmission : 9600 bit/sec
Produits unidirectionnels : pas de retour d'état sur Omizy
Pas de protocole d'accès au média

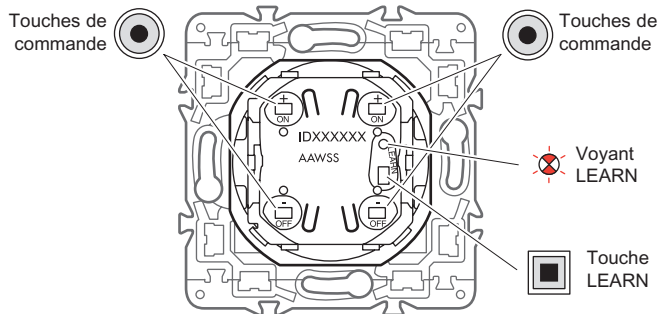
Généralités :

Programmation mémorisée sur changement de pile.

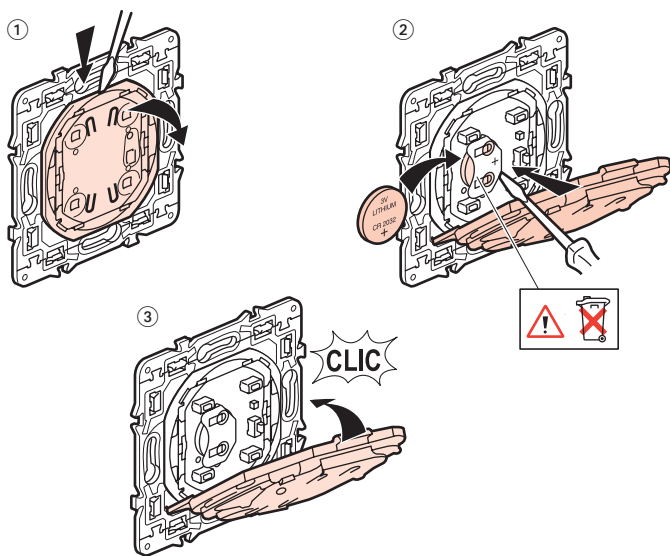
8. FONCTIONNEMENT

8.1 Principe de fonctionnement :

8.1.1 Description des touches



8.1.2 Changement de la pile



- 1 - Déclipser le capot à l'aide d'un tournevis à l'endroit indiqué
- 2 - Basculer le capot et remplacer la pile
- 3 - Reclipser le capot

8.2 Principe de programmation

Il est conseillé de désactiver la configuration usine par deux appuis successifs sur la touche Learn de chaque produit.

- 1 - Choisir le produit qui sera émetteur du scénario à programmer
- 2 - Appuyer sur sa touche Learn
- 3 - Appuyer sur la touche de commande de l'émetteur qui enclenchera le scénario
- 4 - Appuyer sur la touche Learn du produit récepteur.
- 5 - Appuyer sur la touche commande du récepteur correspondant à l'action à effectuer (réaliser localement l'action à inclure dans le scénario).
- 6 - Recommencer les étapes 4 et 5 sur tous les récepteurs du scénario.
- 7 - Finir la programmation en appuyant à nouveau sur la touche Learn de l'émetteur

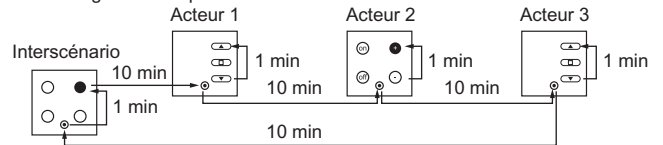
Significations des voyants :

- Clignotement lent : ouverture de la procédure d'apprentissage
- Clignotement rapide : enrôlement dans la procédure d'apprentissage
- Voyant fixe : mémoire pleine ou erreur d'apprentissage

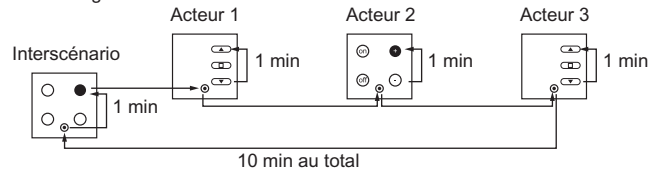
8. FONCTIONNEMENT (suite)

Temps de programmation :

En technologie courant porteur :



En technologie radio :



Attention :

En cas de dépassement de temps, la procédure d'apprentissage se ferme automatiquement. Les produits enrôlés dans la procédure d'apprentissage seront conservés.

8.3 Fonctionnement en émetteur

L'interscénario dispose de quatre directions de commande de scénario. Il peut commander des interrupteurs distants ou des intervariateurs distants en allumage, extinction ou niveau d'éclairage pré-réglé des inters individuels de volets roulants distant en montée/descente/stop ou niveau d'ouverture pré-réglé. L'interscénario peut commander, depuis une seule touche, plusieurs produits "In One By Legrand", dans des fonctions différentes.

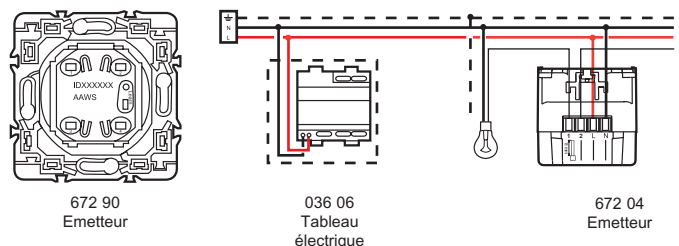
Par exemple :

- allumer les appliques du salon à un niveau d'éclairage pré-réglé
- éteindre le plafonnier du séjour
- baisser les volets roulants

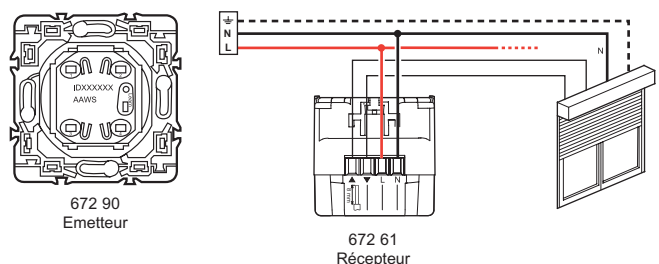
Exemple :

"Je pars", fermeture des volets, extinction des lumières, avec la touche 3 d'un interscénario (réf 672 90). Dans le cas des récepteurs courant porteur dans l'installation, il est nécessaire d'installer une interface CPL/RF (réf. 036 06) et de la brancher au secteur avant de commencer la programmation.

Circuit éclairage (radio - courant porteur) :


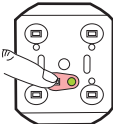




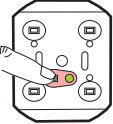



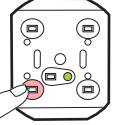



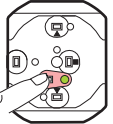



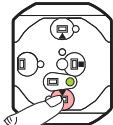



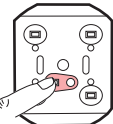




Circuit volets roulants (radio-radio)



8. FONCTIONNEMENT (suite)


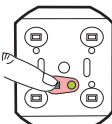







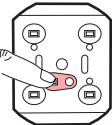


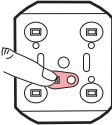


 Clignote rapidement
  Clignote lentement
  Flashe
  Ne clignote pas

Action	Etat voyant	L
Interscénario (réf. 672 90) émetteur :  Appui sur la touche Learn 		
Appui sur la touche 3 		
Inter double (réf. 672 04) récepteur : Appui sur la touche Learn  		
Appui sur la touche OFF  		
Inter volet roulant (réf. 672 61) récepteur : Appui sur la touche Learn  		
Appui sur la touche ▼ descente  		
Interscénario (réf. 672 90) émetteur :  Appui sur la touche Learn 		
Sur tous les autres produits :		

8.4 Modifications du scénario :

8.4.1 Retrait d'une commande dans un scénario

Exemple : suppression d'un interrupteur double (réf. 672 04) du scénario associé à la touche 1 de l'interscénario (réf. 672 90)

Action	Etat voyant
Interscénario (réf. 672 90) émetteur :  Appui sur la touche Learn 	
Appui sur la touche 1 du scénario  	
Sur tous les produits du scénario 	
Inter double (réf. 672 04) récepteur : Appui sur la touche Learn ⁽¹⁾  	
Interscénario (réf. 672 90) émetteur :  Appui sur la touche Learn 	
Sur tous les autres produits :	

⁽¹⁾ Dans le cas d'un inter double avec ses sorties affectées au même scénario, l'appui sur la touche Learn supprime les deux sorties du scénario. Pour conserver une sortie il faut l'ajouter au scénario après avoir supprimé les deux.

8. FONCTIONNEMENT (suite)

8.4.2 Ajout d'une commande dans un scénario.

Exemple : ajout d'un inter individuel de volets roulants (réf. 672 61), descente, dans le scénario associé à la touche 1 de l'interscénario (réf. 672 90)

Action	Etat voyant	L
Interscénario (réf. 672 90) émetteur : ■ Appui sur la touche Learn		
Appui sur la touche 1 du scénario Sur tous les produits du scénario		
Appui sur la touche Learn ■		
Appui sur la touche descente ▼		
Interscénario (réf. 672 90) émetteur : ■ Appui sur la touche Learn		
Sur tous les autres produits		

Remarques :

Ces deux étapes (ajout/suppression) peuvent être réalisées l'une après l'autre et sur autant de produits que l'on souhaite. De la même manière, on peut modifier un ou plusieurs niveaux d'éclairage dans un scénario, ou réaliser une action inverse à celle initialement programmée.

8.5 Règles de fonctionnement

Chaque produit a un numéro d'identification unique (ID). Un récepteur peut être piloté par 32 commandes émetteur maximum. La compatibilité entre les différents produits "In One By Legrand" est disponible dans la fiche F00605FR.

Important :
Un interscénario ne peut pas piloter un autre interscénario.

8. FONCTIONNEMENT (suite)

Il est possible d'effectuer deux types de RESET sur ce produit :

- Reset sur la touche de commande de l'émetteur, le scénario est effacé.

Action	Etat voyant
Emetteur : ■ Appui sur la touche Learn	
■ Appui sur la touche 3 pendant 10 secondes	

- Reset sur la touche Learn (retour en configuration usine) de l'émetteur, tous les scénarios sont effacés :

Action	Etat voyant
Emetteur : ■ Appui sur la touche Learn	
■ Appui sur la touche Learn pendant 10 secondes	

9. PROBLEMES ET SOLUTIONS

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
Le voyant Learn s'allume pendant 5 secondes	L'apprentissage est impossible	Installer des produits compatibles
Pendant l'apprentissage le voyant Learn ne clignote plus	Le mode apprentissage se ferme au bout de 10 minutes (sans action)	Recommencer l'apprentissage
La touche fonction programmée ne fonctionne pas	Après un appui sur le bouton Learn l'apprentissage de la touche fonction se fait dans la minute qui suit.	Recommencer l'apprentissage
	Le produit n'émet plus	Changer la pile
	Distance émetteur/récepteur trop grande	Ajouter un récepteur 916 50

10. CONFORMITÉS - AGRÉMENTS

DECLARATION DE CONFORMITE

Nous déclarons que les produits satisfont aux dispositions de :
We declare that the products satisfy the provisions of :

**La Directive 1999/5/CE du Parlement européen
et du Conseil du 9 mars 1999 "R&TTE"**

sous réserve d'une utilisation conforme à sa destination *on condition that they are used in the manner*
et/ou d'une installation conforme aux normes en vigueur *intended and/or in accordance with the current*
et/ou aux recommandations du constructeur *installation standards and/or with the manufacturer's*
recommandations

Ces dispositions sont assurées pour la directive 1999/5/CEE par la conformité aux normes suivantes :
These provisions are ensured for directive 1999/5/CEE by conformity to the following standards :

EN 300220-3

EN 60669-2-1