



Tutoriel d'installation

Installation d'un SPIDO 600 R30

Avertissements :



Ce tutoriel ne remplace en aucun cas le manuel utilisateur complet : [Documentation pour l'installateur | Nice](#)

Il est important pour la sécurité de suivre toutes les instructions fournies dans le manuel utilisateur complet, une installation incorrecte pourrait provoquer des dommages graves. (Ex : choc électrique, brûlures, mauvaise manipulation...)

Les consignes de sécurité sont consultables dans le manuel utilisateur complet à l'adresse suivante : [Documentation pour l'installateur | Nice](#)

Le SPIDO 600 R30 :

Moteur de porte de garage avec logique de commande et récepteur radio intégré monodirectionnel, couple de 600 N.
Ce moteur est conforme à la norme basse consommation en veille.

Nombre d'émetteur maxi : 90

Emetteurs : Gamme ONE, INTI, MYGO, EDSWG (*non compatible de base* : Flor, Nice Way, clavier Motxr*)

Protocole radio : 433,92 Mhz monodirectionnel

* Possibilité d'activer le protocole FLOR avec un Bidiwifi. (*voir procédure page X*)

Options :

EDSWG

Clavier à code radio.



CABLA11

Adaptateur pour batterie PS124/PS324.



SPA2

Kit de déverrouillage extérieur à câble sur poignée existante.



PSS124

Batterie de secours.



SPA5

Bras oscillant avec translation sur roulements et géométrie optimisée pour portes basculantes non débordantes.

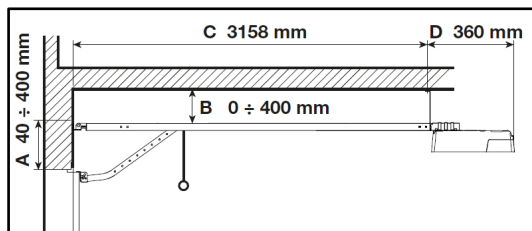
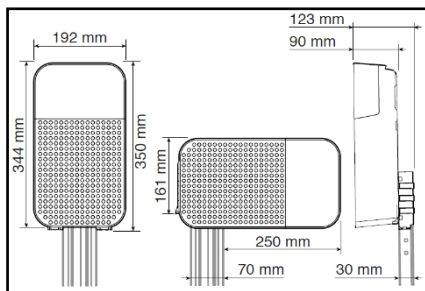


KI1

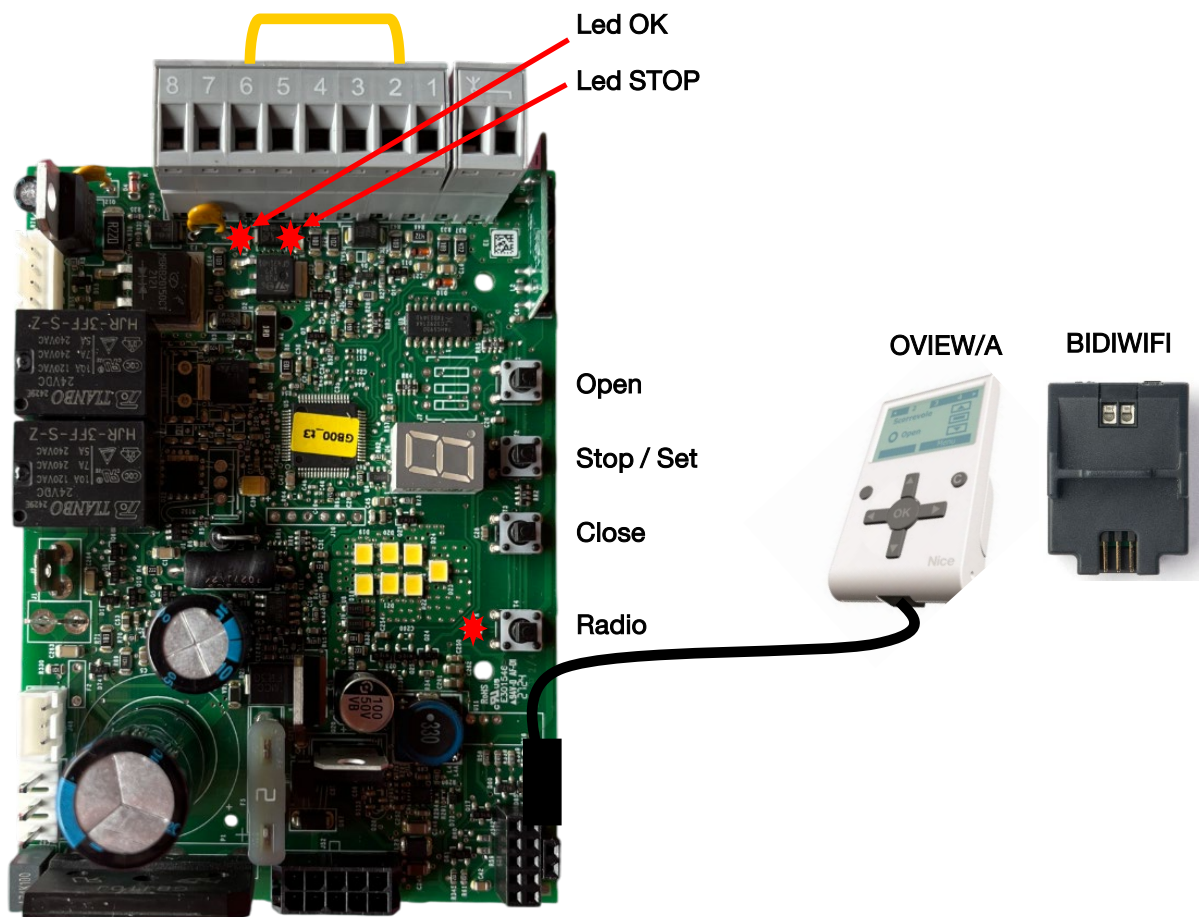
Kit barillet de déverrouillage extérieur pour porte sectionnelle



Dimensions et limites d'utilisation du produit :



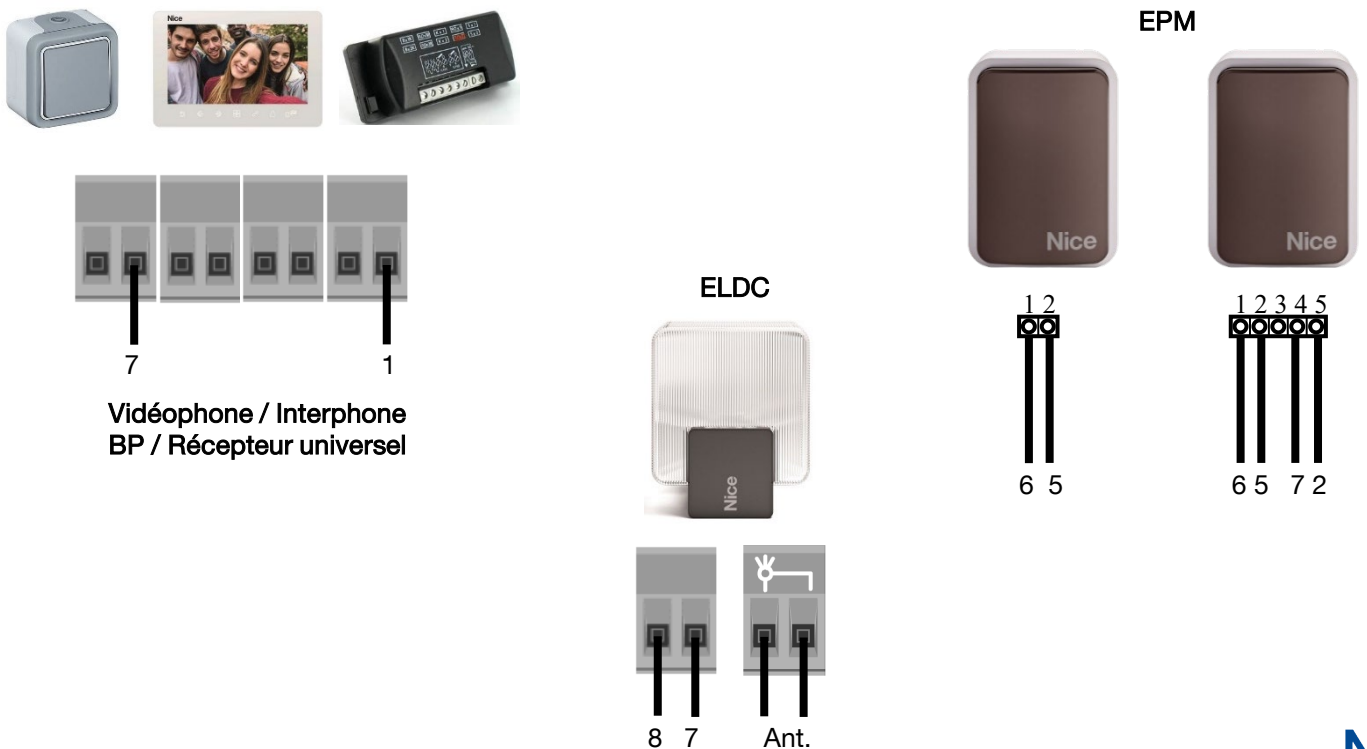
	SPIDO 600 – Rail 3,2m (LxH)	SPIDO 600 – Rail 4m (LxH)
Sectionnelle	3,70 x 2,60 m	2,90 x 3,40 m
Basculante débordante	3,50 x 3,00 m	3,00 x 3,60 m
Basculante non débordante	3,50 x 2,40 m	2,70 x 3,40 m



Le moteur SPIDO est configuré d'usine pour fonctionner immédiatement sans photocellules.

- Si utilisation d'un jeu de photocellules enlever le pont entre les bornes 2 et 6 (Voir exemple ci-après, ou se référer à la notice technique fournie avec le moteur).

Câblage des accessoires : commande filaire, photocellule et clignotant



Correspondance des symboles sur l'afficheur de la carte :

Symbole	Correspondance
	Accès au Menu
	Recherche de dispositif et prog positions
	Paramètre du Stand-by
	Force moteur
	Vitesse moteur
	Fermeture automatique + Temps de pause
	Configuration Sortie 1 : Flash
	Configuration Sortie 2 : Out Stb
	Déchargement de la tension de la courroie

Symbole	Correspondance
	Fonctionnement du Pas à Pas (de base = 0)
	Effacement de la mémoire
	Sortie de la programmation
	Programmation des émetteurs Radio
	Programmation de la position Ouverture
	Programmation de la position Fermeture
	Centrale en attente de commandes
	Configuration non reconnue

Reconnaissance des accessoires :

Après raccordement au secteur les led **OK** et **STOP** clignotent, effectuer la reconnaissance des dispositifs connectés aux entrées.



La reconnaissance doit être exécutée même s'il n'y a pas d'accessoires connectés.

Presser et maintenir enfoncée la touche **STOP/SET**, relâcher lorsque le symbole clignote.

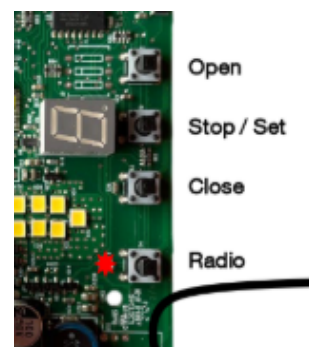
Faire une impulsion sur la touche **OPEN**, le symbole clignote lentement.

Faire une impulsion sur la touche **STOP/SET**, le symbole clignote rapidement

Attendre quelques secondes que la logique termine la reconnaissance des dispositifs

Fin de la reconnaissance, la led **STOP** reste allumée fixe et la led **OK** clignote.

Le symbole est allumé fixe.



Mémorisation des positions d'ouverture et de fermeture de la porte :

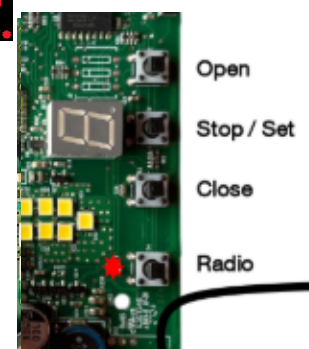
La procédure permet de configurer uniquement la position **Haute** et **Basse**.

Avec la touche **OPEN** ouvrir la porte en restant maintenu jusqu'à la position Haute désirée.

Pour mémoriser la position Haute : Presser et maintenir enfoncée la touche **STOP/SET**, relâcher lorsque le symbole clignote pour confirmer la position haute.

Avec la touche **CLOSE** fermer la porte jusqu'à la position Basse désirée.

Pour mémoriser la position Basse : Presser et maintenir enfoncée la touche **STOP/SET**, relâcher lorsque le symbole clignote pour confirmer la position basse.

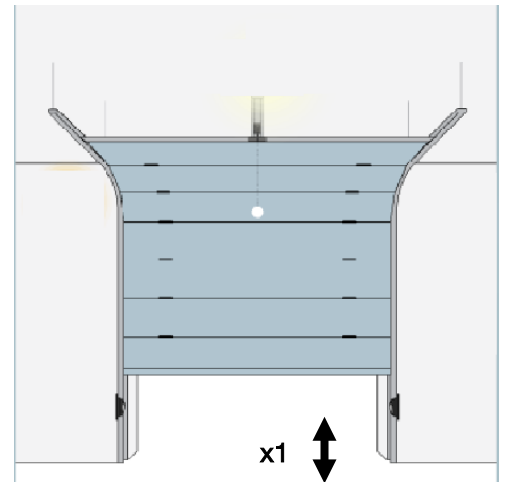


Recherche des forces :

Porte fermée, faire une impulsion sur **OPEN** pour lancer la procédure

La porte effectue **1 cycle** complet (Ouverture-Pause-Fermeture)

Attendre la fin de la procédure **sans l'interrompre**.



Fonctions programmables de la logique :

Symbole	Fonction programmable
	Paramètre du Stand-by
	Force moteur
	Vitesse moteur
	Fermeture automatique + Temps de pause

Symbole	Fonction programmable
	Configuration Sortie 1 : Flash
	Configuration Sortie 2 : Phototest
	Déchargement de la tension de la courroie
	Fonctionnement du Pas à Pas

Effacement complet de la logique de commande :

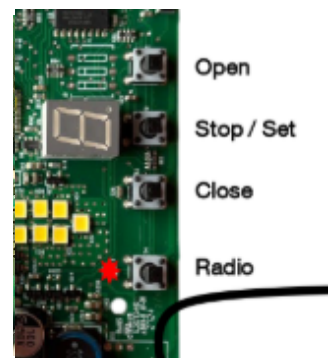
Presser et maintenir enfoncée la touche **STOP/SET**, relâcher lorsque le symbole clignote.

Faire deux impulsions sur la touche **CLOSE**, le symbole clignote rapidement.

Faire une impulsion sur la touche **STOP/SET**, le symbole s'allume fixe.

Faire une impulsion sur la touche **OPEN**, le symbole clignote lentement.

Faire une impulsion sur la touche **STOP/SET**, le symbole clignote lentement.



Mémorisation d'un émetteur :

Chaque émetteur doit être mémorisé dans le récepteur intégré à la logique de commande. Il existe deux modes de programmation, le **mode 1** et le **mode 2**.



émetteurs uniquement compatibles: Era One, Inti, Mygo, Mygobd (en Mono).



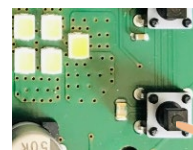
* Possibilité d'activer le protocole FLOR avec un Bidiwifi. (voir procédure dernière page)

Mémorisation en mode 1 d'un émetteur : *l'émetteur ne servira qu'à ce moteur*



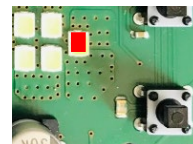
La mémorisation en mode 1 permet de programmer l'ensemble des touches en une seule opération. Chaque touche aura une fonction. (Ex : **T1 = Pas à Pas** / **T2 = Ouverture piétonne** / **T3 = Ouverture** / **T4 = fermeture**)

Presser la touche **Radio** sur la carte pendant 5sec.



5s

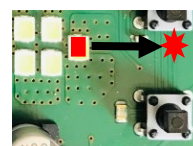
Quand la LED s'allume, relâcher la touche.



Dans les 10sec qui suivent, rester maintenu sur l'une des touches de l'émetteur à mémoriser.



Mémorisation correctement effectuée, la LED **Radio** clignote **trois** fois.
Répéter cette procédure pour chaque émetteur à mémoriser.



Mémorisation en mode 2 d'un émetteur : *l'émetteur sert pour plusieurs moteurs*

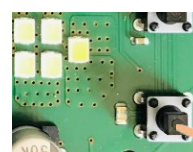


La mémorisation en mode 2 permet de programmer pour chaque touche une fonction ou un automatisme.

- Une fonction = (Ex : **T1 = Pas à Pas** / **T2 = Ouverture piétonne** / **T3 = Ouverture** / **T4 = fermeture**)
- Un automatisme = (Ex : **T1 = Pas à Pas pour le portail** / **T2 = Pas à Pas sur la porte de garage**)

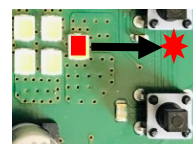
Presser la touche **Radio** sur la carte un nombre de fois égal à la fonction désirée.

(1x Pas à pas, 2x Ouverture partielle, 3x Ouverture, 4x Fermeture, 5x temporisateur éclairage automatique, 6x Eclairage automatique on/off)



Xxx

Vérifier que la LED émet un nombre de clignotements correspondant à la fonction désirée.

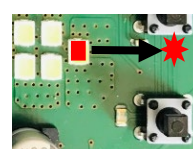


Une fois ou plus

Dans les 10sec qui suivent, rester maintenu sur la touche souhaitée.

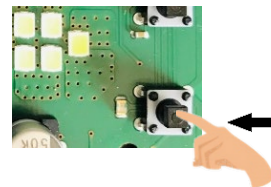


Mémorisation correctement effectuée, la LED **Radio** clignote **trois** fois.
Répéter cette procédure pour chaque émetteur à mémoriser.

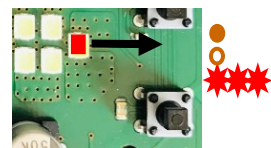


Effacement complet du récepteur radio :

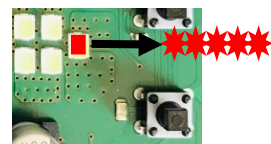
Presser et maintenir enfoncée la touche **Radio** sur la carte



Attendre que la LED **Radio** s'allume, s'éteigne, puis clignote **trois fois**.
Relâcher la touche du récepteur exactement durant le troisième clignotement.



Effacement correctement effectué, la LED **Radio** clignote **cinq fois**.



Utilisation de la batterie de secours :

La motorisation **SPIDO** est muni d'un logement permettant de mettre en place une batterie tampon **PSS124**.

Couper l'alimentation électrique

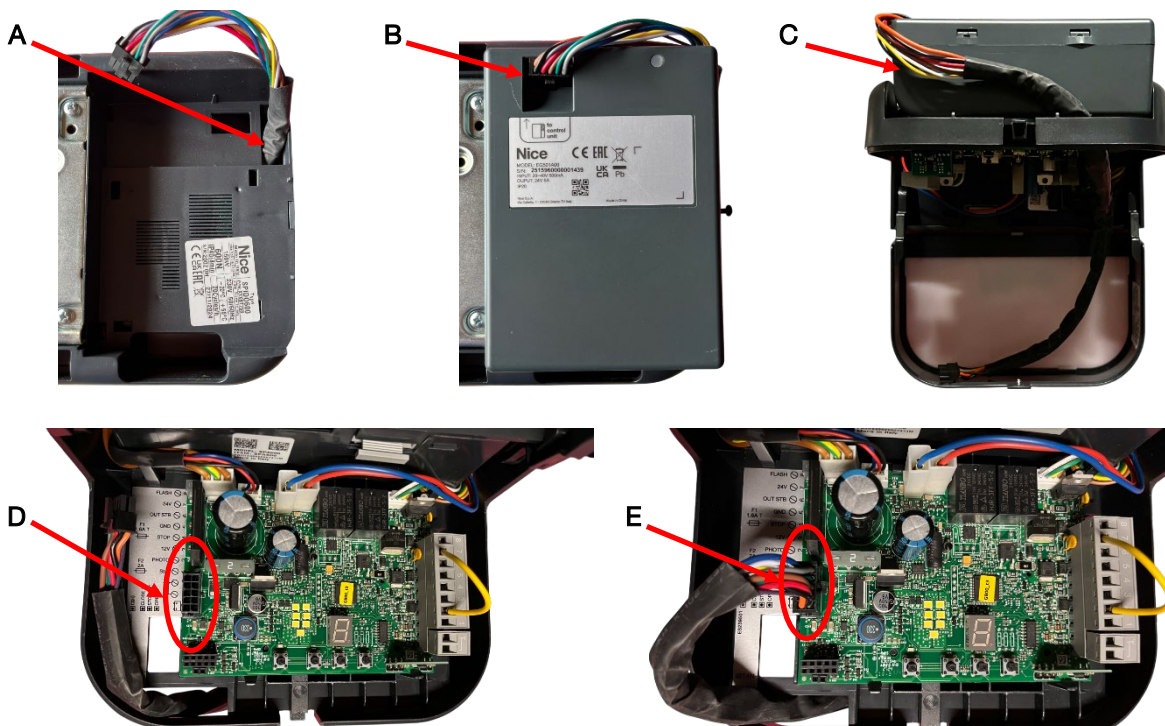
Passer le câble de la batterie dans l'orifice (A)

Connecter le câble sur la batterie (B)

Positionner la batterie dans son logement (C)

Connecter la batterie à la logique de commande (D + E)

Remettre l'alimentation électrique



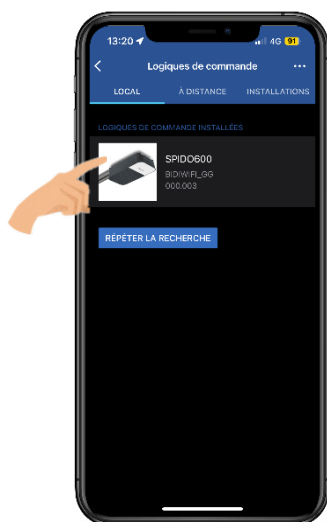
Tant que la batterie n'est pas entièrement chargée, la logique de commande ne se mettra pas en veille.



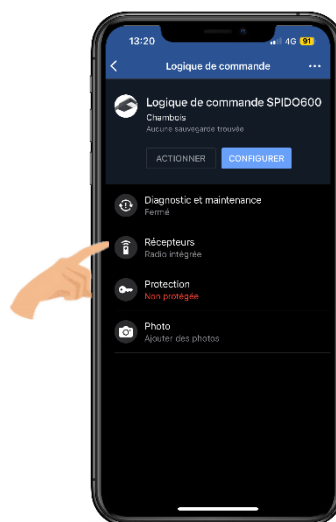
Il est possible d'utiliser les anciennes batteries de secours PS124 en utilisant l'adaptateur CABLA11.

Il est alors impératif de désactiver la fonction Stand-by (L4 – 1^{er} Niveau)

2) Appuyer sur **SPIDO600**



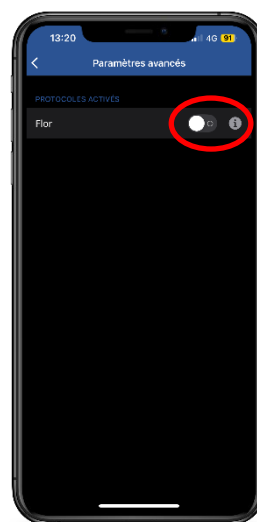
3) Appuyer sur **Récepteurs**



4) Appuyer sur **Paramètres**



5) La fonction **Flor** n'est pas activée



6) Activer la fonction **Flor**

