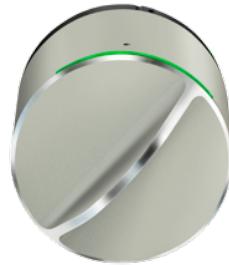




Danalock V3 HomeKit  
Manuel d'installation





#### Remarques générales

Veuillez suivre les instructions suivantes pour la configuration, l'utilisation ou la déinstallation et le recyclage de Danalock. Le non-respect de ces consignes peut être dangereux, ilégal, voire nuisible. Vous trouverez les informations nécessaires dans ce guide d'utilisation et de montage.

#### Ne pas utiliser dans des endroits interdits

N'utilisez pas le Danalock dans des endroits où une communication radio sans fil n'est pas autorisée, ou lorsque cela peut provoquer des perturbations ou déclencher quelque chose de dangereux, même lorsqu'il est installé correctement. Le Danalock n'éteint pas. Exemples d'endroits interdits: les hôpitaux, des bâtiments près de sites de travail à explosif ou tout simplement n'importe quel endroit où le Danalock pourrait provoquer des perturbations.

#### Éviter tout contact corporel pendant son fonctionnement

Évitez tout contact corporel direct avec l'appareil pendant son fonctionnement. Laissez un intervalle de 20 centimètres (7 pouces) minimum entre l'appareil et n'importe quelle partie du corps.

#### Portes coupe-feu

L'utilisation du Danalock sur les portes coupe-feu n'est pas autorisée — selon la norme EN 14846, applicable pour les portes coupe-feu ou antichoc de classe = 0.

#### Étanchéité

Danalock n'est pas étanche. La serrure doit être installée sur le côté intérieur de la porte, dans un environnement sec et où elle ne risque pas d'être exposée à des projections d'eau — norme 14846 résistance à la corrosion de classe = 0.

#### Accessoires et batteries

Le Danalock fonctionne avec 4 piles au lithium CR123. Veuillez que des accessoires et des batteries autorisés. N'utiliser aucun produit incompatible. Il existe un risque d'explosion et d'incendie en cas de court-circuit dû à l'utilisation de piles de recharge incompatibles.

#### Lieux à risque d'explosion

Après utilisation, la pile ne peut pas s'éteindre. De ce fait, il est interdit d'installer Danalock dans des bâtiments près de sites potentiellement explosifs indiqués par des panneaux. Les consignes figurant sur ses panneaux doivent être suivies. L'émission d'ondes dans ces lieux peut provoquer une explosion ou un incendie, donc blessures graves, voire mortelles. Les lieux à risque explosif sont souvent, mais pas toujours, clairement signalés. Cela inclut, par

exemple, les systèmes de ravitaillement en carburant (par ex. station-service), les cales des bateaux, le transport ou le stockage de produits chimiques, les zones où l'usage de gaz liquéfiés ou de propane est autorisé, les zones où l'air contient des produits chimiques ou des particules, notamment du grain, de la poussière ou de la poudre métallique, ainsi que d'autres milieux où il peut être déconseillé d'installer le Danalock.

#### Consignes de sécurité relatives aux piles

Tenez compte des consignes suivantes pour éviter un risque d'explosion ou d'incendie:

1. Ne pas utiliser les piles selon les consignes de ce modèle.
2. Ne pas faire tomber les piles. Ne pas percer, les démonter, les détruire ou les brûler.
3. Toucher simultanément les deux pôles avec un objet en métal fera court-circuiter la pile. Ne pas transporter les piles hors de leur emballage si un risque de contact avec un objet métallique, telles que des pièces de monnaie ou des clés, existe (par exemple dans les poches).
4. Ne pas emballer des piles hors de leur emballage.
5. Ne pas chauffer les piles pour prolonger leur durée de vie.
6. Veiller à ne pas dépasser les températures indiquées par le fabricant des piles selon les conditions ambiantes.
7. Ne jamais utiliser le Danalock sans le couvercle des piles.

 **Consignes pour l'élimination des piles**  
Ce symbole (poubelle barrée) présent sur la pile signale que les piles ou les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, mais qu'elles doivent, en fin de vie, être recyclées en les apportant dans les collectes municipales ou dans les points de vente. Restaurer les piles dans une énergie solaire pour le recyclage. Ne pas les jeter avec une forme de déchets ou produits polluants, dont masqués d'un signe constitutif d'une poubelle barrée et du symbole chimique (Cd = cadmium, Hg = mercure ou Pb = plomb) du métal lourd considéré comme nocif dans la classification.

En cas d'élimination inadéquate, il existe un risque d'effets nocifs pour l'environnement et l'homme à cause de substances potentiellement dangereuses. Une bonne et correcte élimination des piles favorise la réutilisation, la recyclage et la récupération des matériaux et participe à la protection de l'environnement. Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès des institutions chargées de la gestion des déchets ou chez le revendeur où les piles ont été achetées.



#### Consignes pour l'élimination d'appareils électroniques usagés

(Applicable dans tous les pays de l'Union Européenne)  
Le symbole (poubelle barrée) présent sur le produit signale que cet appareil électronique ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais qu'il doit, en fin de vie, être recyclé en l'apportant à la collecte municipale ou au point de vente. Vous recevez plus d'informations à ce sujet auprès du service de consultation en matière de déchets de votre commune.

En cas d'élimination inadéquate, il existe un risque d'effets nocifs pour l'environnement et la santé à cause de substances potentiellement dangereuses. Votre contribution à l'élimination adéquate de l'appareil favorise la protection de l'environnement et la réduction des matériaux participant à la protection de l'environnement. Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès du marchand ou le service commercial chez qui le produit a été acheté. Le produit ne doit pas être mis dans les déchets ménagers.

Par la présente Poly Control App déclare que l'appareil électronique conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Vous trouverez la déclaration de conformité sur le site <https://danalock.com> ou pouvez en demander un exemplaire en envoyant un email au mail@danalock.com

#### Autorisations du produit et certifications

Veuillez consulter les déclarations du produit/ les descriptions techniques sur le site web Danalock pour tous les autorisations du produits et les certifications applicables.

#### Consignes légales d'Apple

Le label « Works with Apple HomeKit » signifie que l'appareil électronique a été spécialement conçu pour la mise en réseau avec un iPod Touch, un iPhone ou un iPad et est certifié pour répondre aux exigences et services d'Apple. Apple ne saurait être tenu pour responsable de tout problème lié à l'utilisation de cet appareil, ou au non-respect des normes légales et de sécurité.

Apple, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPhone et iPod Touch sont des marques déposées d'Apple Inc. enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. HomeKit est une marque déposée d'Apple Inc.

## Sommaire

1. Outils nécessaires et contenu de l'emballage page 6-7  
(Serrure et cylindre achetés ensemble)
2. Activer les piles page 8
3. Retirer les vis de fixation page 9
4. Retirer le cylindre de votre porte page 10
5. Adapter le nouveau cylindre - dim. ext. page 11
6. Vue d'ensemble de la longueur - (dim. ext.) page 12-14
7. Insérer le tube en laiton et les pièces intermédiaires page 15-17
8. Visser les pièces ensemble page 18
9. Adapter le nouveau cylindre - dim. int. page 19
10. Choisir la bonne longueur de vis page 20
11. Monter la plaque de fixation page 21
12. Placer le nouveau cylindre page 22-23

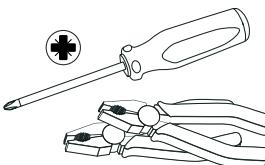
## Sommaire

13. Raccourcir l'entraineur	page 24
14. Fixer l'adaptateur	page 25
15. Insérer le Danalock sur l'entraineur	page 26
16. Orienter correctement les marqueurs	page 27
17. Fixer l'adaptateur	page 28
18. Installation dans l'App Maison	page 29
19. Calibrage de la serrure	page 29
20. Indicateurs LED	page 30
21. Commandes de configuration	page 31-32
22. Mise à jour du Firmware	page 33
23. Consignes pour le démontage	page 34
24. Informations techniques	page 35
25. Consignes légales	page 36

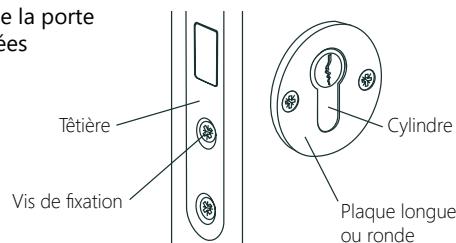
## 1. Outils nécessaires et contenu de l'emballage

### Outils nécessaires

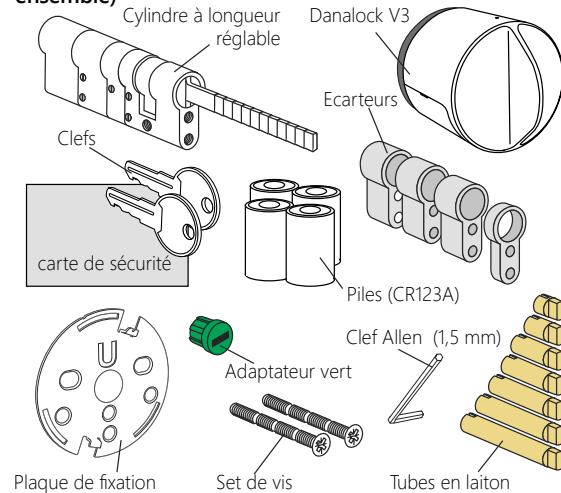
Pour monter le Danalock,  
vous aurez besoin d'un  
tournevis cruciforme et  
éventuellement de deux  
pinces.



### Parties de la porte concernées

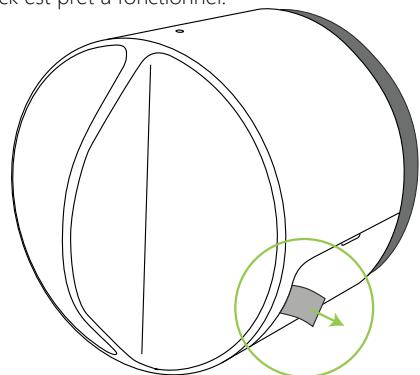


**Contenu de l'emballage (Serrure et cylindre achetés ensemble)**



## 2. Activer les piles

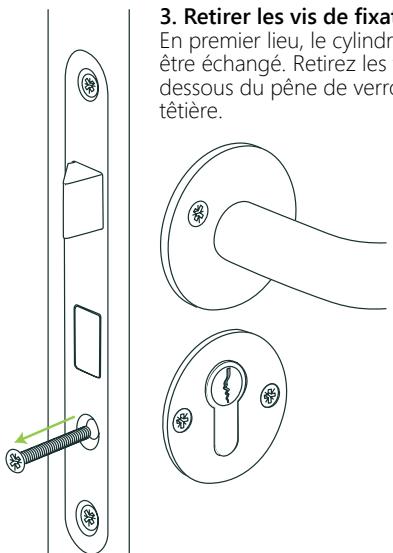
Retirez la languette en plastique pour activer le circuit électrique. Une lumière s'allume et indique que le Danalock est prêt à fonctionner.



**IMPORTANT:** Après un changement de piles, le Danalock doit être reconfiguré.

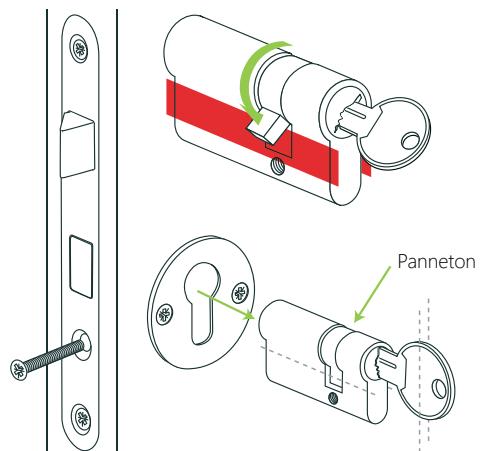
### 3. Retirer les vis de fixation

En premier lieu, le cylindre existant doit être échangé. Retirez les vis de fixation en dessous du pêne de verrouillage sur la tête.



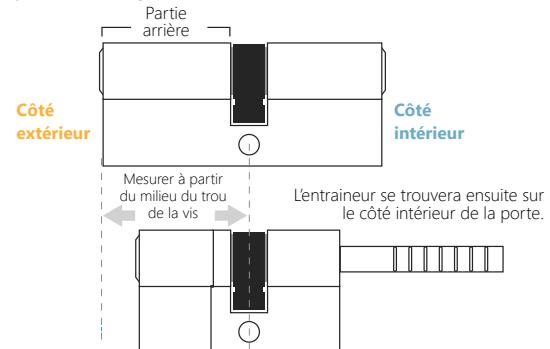
#### 4. Retirer le cylindre de la porte

Insérez la clef dans la serrure et tournez la, afin d'aligner le panneton avec le corps du cylindre. Vous pouvez maintenant tout simplement retirer le cylindre de la porte.



## 5. Adapter le nouveau cylindre - dimension extérieure

Mesurez la partie arrière (vers l'extérieur de la porte) de l'ancien cylindre à partir du milieu du trou de la vis jusqu'au côté extérieur (voir image). La longueur du cylindre est réglable.



Si la dimension extérieure de l'ancien cylindre correspond à celle du nouveau, allez directement à la page 19. Dans le cas contraire, suivez les prochaines étapes.

**6. Vue d'ensemble de la longueur (dimension extérieure)**

Pour ajuster la longueur externe du cylindre Danalock, il est possible de changer les tubes en laiton et les pièces intermédiaires du milieu du cylindre.

Sur les pages suivantes, vous trouverez une vue d'ensemble de toutes les combinaisons possibles.



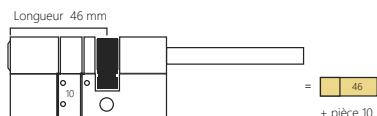
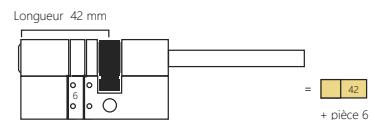
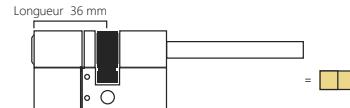
**IMPORTANT!**

Les combinaisons présentées sont les seules possibles!

### Vue d'ensemble de la longueur (dimension extérieure)

- Suite

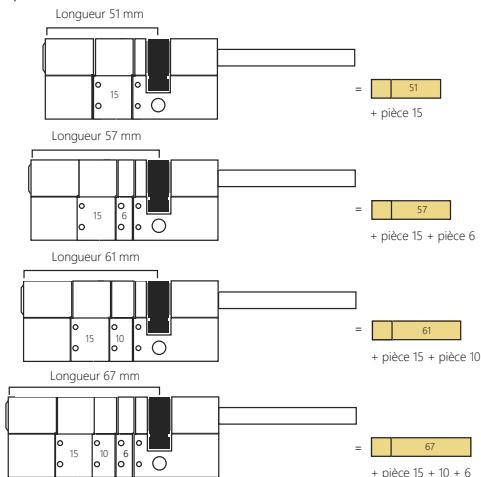
**IMPORTANT:** Les combinaisons présentées sont les seules possibles!



D'autres possibilités se trouvent sur la page suivante.

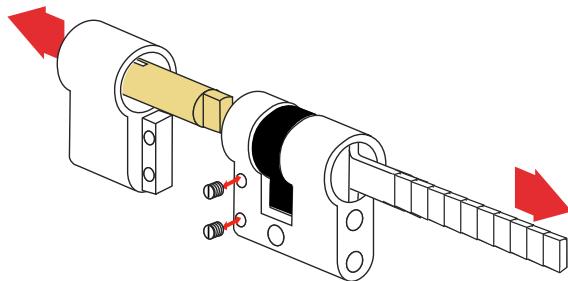
page 13

**Vue d'ensemble de la longueur (dim. ext.)** - Suite  
**IMPORTANT:** Les combinaisons présentées sont les seules possibles!

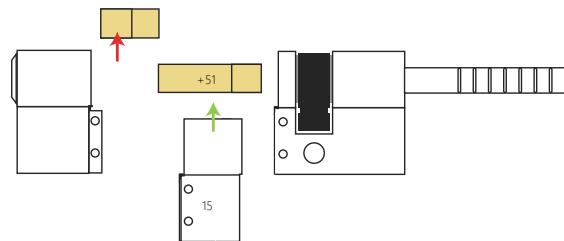


**7. Insérer le tube en laiton et les pièces intermédiaires**

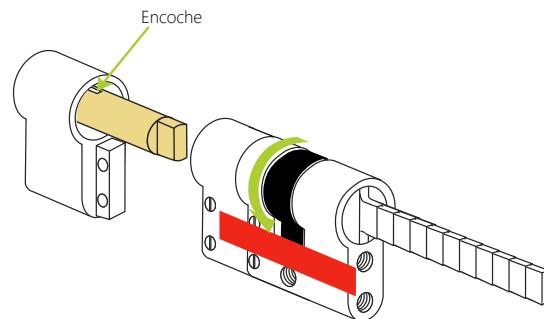
Ôtez les petites vis des deux côtés du cylindre réglable avec la clef Allen et ouvrez le en tirant des deux côtés.



Placez les pièces correspondantes et le tube en laiton  
qui convient pour adapter la longueur externe à celle de  
l'ancien cylindre.

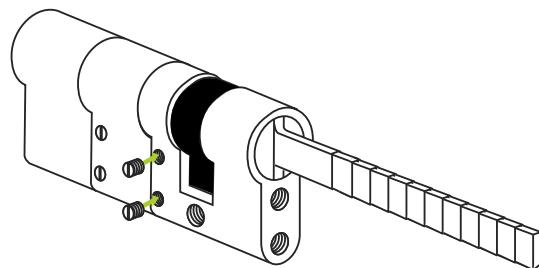


**IMPORTANT:** Tournez le panneton de façon à le faire coïncider avec le cylindre et placez le tube en laiton de façon que l'encoche soit orientée vers le haut.



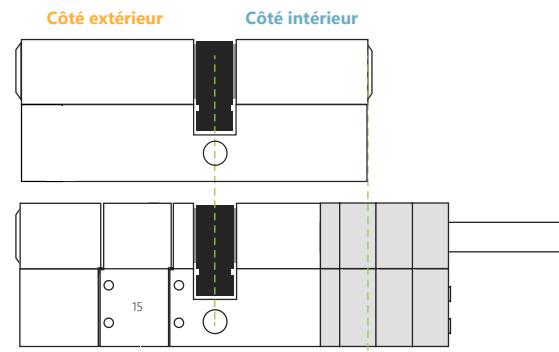
#### **8. Visser les pièces ensemble**

Assemblez le cylindre puis revissez les petites vis des deux côtés à l'aide de la clef Allen.



### 9. Adapter le nouveau cylindre - dimension intérieure

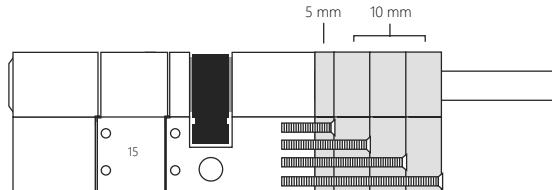
À l'aide des écarteurs fournis, il vous faut maintenant adapter la longueur du cylindre au côté intérieur de la porte. Orientez vous à l'aide de la longueur de votre ancien cylindre et utilisez le nombre nécessaire d'écarteurs.



Le nouveau cylindre doit être au moins aussi long, ou un peu plus long, que l'ancien cylindre.

## 10. Choisir la bonne longueur de vis

Dans le contenu de l'emballage, vous trouverez des vis de longueur différente pour fixer la plaque de fixation.



Choisissez la vis adaptée en fonction de la longueur des écrous utilisés.

De 0 à 5 mm =



De 10 à 15 mm =



De 20 à 25 mm =



De 30 à 35 mm =

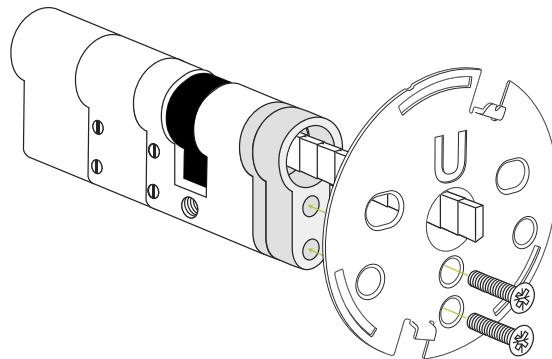


0 5 10 15 20 25 30 35 40 45

page 20

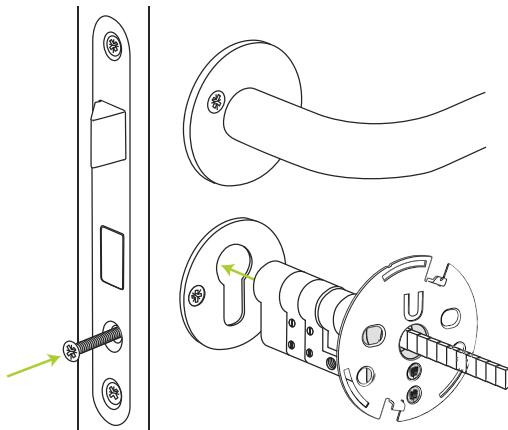
### **11. Monter la plaque de fixation**

Glissez désormais les écarteurs nécessaires et la plaque de fixation sur l'entraineur et vissez avec les vis adaptées tous les éléments au cylindre. Veillez à ce que les crochets de la plaque de fixation soit orientés vers l'extérieur.



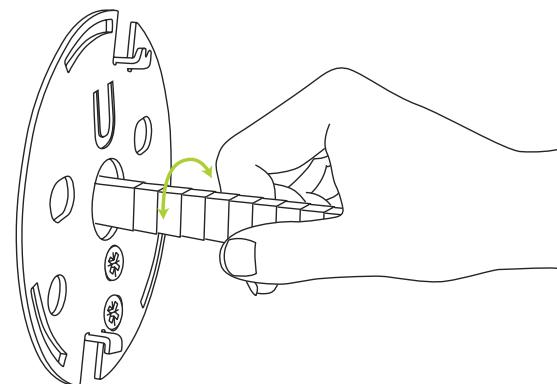
## 12. Placer le nouveau cylindre

Placez le cylindre entièrement monté et tournez à la main la vis de fixation pour fixer partiellement le cylindre. Le cylindre peut bloquer lorsque la vis est trop fermement vissée.



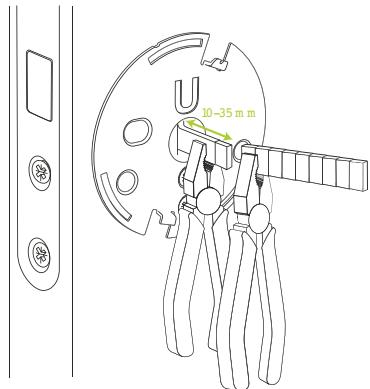
**IMPORTANT! Vérifiez que le cylindre ne bloque pas!**

Assurez vous en tournant l'entraîneur avec les doigts que le pêne de verrouillage se déplace facilement et en douceur. Si vous ne pouvez pas le faire bouger, desserrez la vis de fixation sur le côté de la porte ou vérifiez que le cylindre est bien correctement fixé et aligné.



### 13. Raccourcir l'entraineur

Pour éviter que le Danalock ne dysfonctionne, l'entraineur doit être raccourci si nécessaire. Il ne doit pas dépasser de plus de 35 mm de la porte. Afin de le raccourcir, utilisez deux pinces, une pince coupante ou un outil similaire.



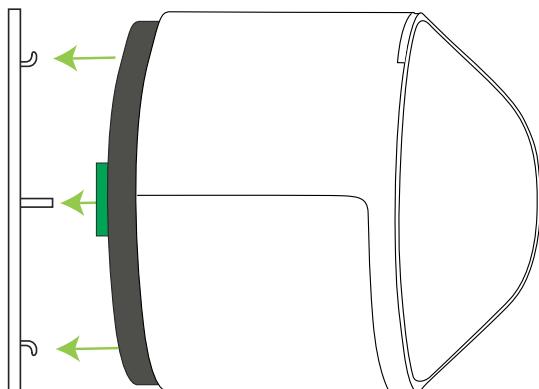
#### 14. Fixer l'adaptateur

Insérez l'adaptateur vert dans l'ouverture à l'arrière du Danalock. Appuyez dessus jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre: il est enclenché.



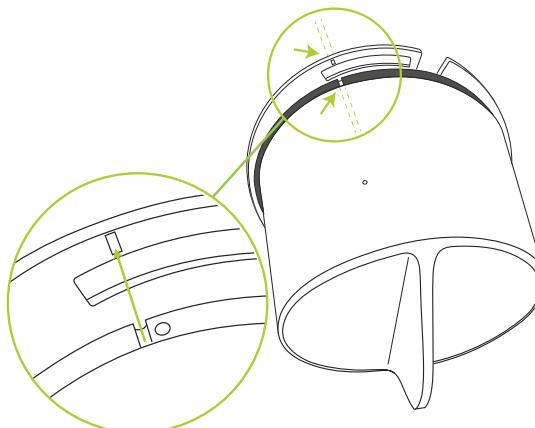
### 15. Insérer le Danalock sur l'entraineur

Insérez le Danalock sur l'entraineur et la plaque de fixation.  
Veillez à ce que l'entraineur coïncide avec la fente sur  
l'adaptateur.



#### 16. Orienter correctement les marqueurs

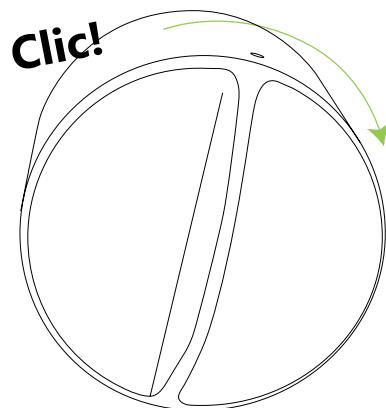
Repérez les marqueurs au bord de la plaque de fixation et à l'arrière du Danalock. Placez le Danalock sur la plaque de façon que les marqueurs se trouvent au même endroit.



### 17. Fixer le Danalock

Tournez le Danalock dans les sens des aiguilles d'une montre jusqu'au clic pour le monter à la plaque de fixation.

**IMPORTANT:** Si vous souhaitez démonter le Danalock, suivez les consignes page 34.



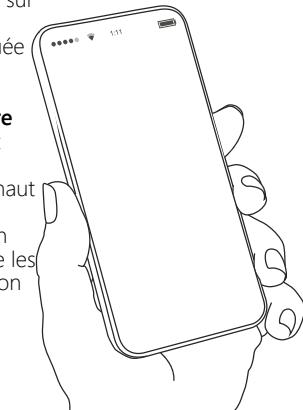
#### **18. Installation dans l'App Maison (HomeKit)**

Vous trouverez les informations générales et les conditions d'utilisation de l'App Maison sur:  
<https://support.apple.com/fr-fr/HT204893>

Le code HomeKit se trouve sur le couvercle de la batterie, ainsi que sur la fiche marquée « Allgemeine Hinweise ».

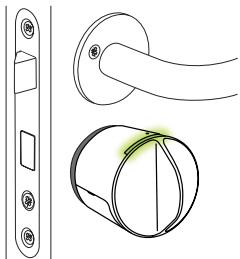
#### **19. Calibrage de la serrure**

Afin que Danalock ouvre et ferme correctement, il doit être calibré. Le bouton en haut de l'appareil permet le calibrage et la configuration de la serrure. Veuillez suivre les commandes de configuration sur les pages 31 et 32.



## 20. Indicateurs LED

Sur le bord du Danalock, il y a des LED indiquant des informations particulières en fonction de la couleur.



Signal LED	Couleur de LED	Significations
Rouge continu jusqu'à fin de l'action	—	La serrure est correctement verrouillée
Vert continu jusqu'à fin de l'action	—	La serrure est correctement déverrouillée
Blanc continu pendant 3 secondes	—	En fonction, correctement alimenté
Rouge clignotant toutes les 5 minutes	—	Pile en fin de vie
Bleu continu	—	Le firmware est mis à jour

## 21. Commandes de configuration

La configuration de votre serrure se fait en pressant le bouton (le trou sur le dessus du Danalock) un certain nombre de fois. Lorsque vous souhaitez passer d'un réglage à un autre, la couleur de LED change selon les différents réglages actionnés, comme expliqué ci-dessous.



Après avoir pressé le nombre de fois correspondant au réglage souhaité, attendez 5 secondes, puis la serrure exécute la commande. Vous avez ainsi suffisamment de temps pour effectuer le bon réglage. Si vous avez effectué le mauvais nombre de pression, pressez le bouton autant de fois que possible jusqu'à ce que la LED s'éteigne et attendez à nouveau 5 secondes. La LED s'allume alors en rouge pour signaler l'annulation de l'action.

Nombre:	Couleur:	Commande:
2x	jaune	Calibrage manuel
3x	blanc	Calibrage automatique (déconseillé)

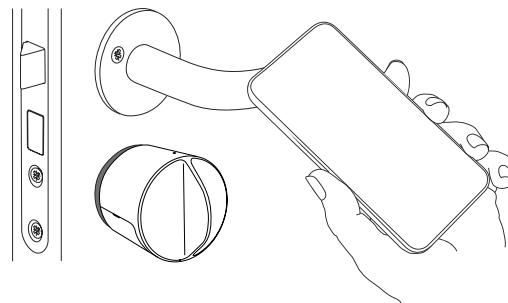
Tournez le V3 à la main jusqu'à ce que la serrure soit ouverte (le pêne demi-tour n'est pas en position d'ouverture) et pressez 2x le bouton. Attendez jusqu'à ce que la LED commence à clignoter en jaune. En même temps que la LED clignote, tournez le V3 dans le sens inverse jusqu'à ce que la serrure soit verrouillée et pressez 1x pour sauvegarder la position. Danalock confirme l'action en clignotant en vert. Vous devez ensuite effectuer un réglage dans les 30 prochaines secondes, sinon le calibrage sera annulé.

Tournez le V3 avec la main jusqu'à l'ouverture de la serrure et laissez la porte ouverte pendant le calibrage. Appuyez 3x et après 5 secondes, le calibrage se fera automatiquement (déconseillé avec les cylindres à profil européen).

Nombre:	Couleur:	Commande:
4x	bleu	Le pêne demi-tour en position d'ouverture
		Avec cette commande, vous pouvez activer ou désactiver la fonction « pêne ». Pour ce réglage, le pêne demi-tour sera tenu pendant 2 secondes, pour permettre à la porte de sourire depuis l'extérieur. À chaque fois que vous pressez 4x le bouton et attendez 5 secondes, le réglage sera modifié: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Désactivé: LED clignote 1x en rouge, lorsque le réglage est sauvegardé</li> <li>• Activé: LED clignote 1x en vert, lorsque le réglage es sauvegardé</li> </ul>
5x	violet	Auto Lock
		Vous pouvez choisir entre trois réglages différents pour décider si Danalock doit verrouiller automatiquement après l'ouverture et si oui, après combien de secondes. À chaque fois que vous pressez 5x le bouton et que vous attendez 5 secondes, vous parvenez à l'option d'après: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Désactivé: LED clignote 1x en rouge, lorsque le réglage est sauvegardé: Auto Lock est désactivé</li> <li>• Verrouillage après 10 secondes: LED clignote brièvement en vert, lorsque le réglage est sauvegardé. La serrure verrouille désormais après 10 secondes</li> <li>• Verrouillage après 30 secondes: LED clignote longuement en vert, lorsque le réglage est sauvegardé. La serrure verrouille désormais après 30 secondes</li> </ul>
10x	rouge	Réinitialiser Danalock
		Commande de retour aux réglages par défaut; supprime tous les réglages et autorisations. Appuyez 10x puis attendez 5 secondes, jusqu'à ce que le V3 clignote en rouge. Il sera alors réinitialisé.

## 22. Mise à jour du Firmware

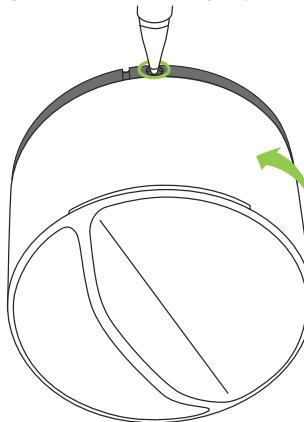
Pour installer les nouvelles versions du Firmware sur votre Danalock, téléchargez l'application Danalock de Poly Control sur l'App Store. Inscrivez-vous en tant qu'utilisateur HomeKit et appuyez sur le symbole de téléchargement sur la page d'accueil de l'app pour commencer l'opération. Veillez à ce que votre iPhone soit tenu suffisamment près du Danalock pendant l'actualisation du Firmware.



### 23. Consignes pour le démontage de Danalock

Si vous souhaitez démonter Danalock de la porte, insérez la pointe d'un stylo dans le trou en haut de la serrure. Enfoncez la pointe puis tournez en même temps la serrure dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce qu'elle s'ouvre.

Cela ne remettra pas le Danalock sur les réglages par défaut et ne supprimera pas le Danalock de votre compte utilisateur. La serrure doit éventuellement être réconfigurée si elle est remontée sur la porte.



#### **24. Informations techniques**

Pour l'installation d'automations et de contrôle à distance de ce produit compatible avec HomeKit, vous avez besoin d'une Apple TV avec tvOS 10.0 ou une version ultérieure, ou d'un iPad avec iOS 9.0 ou une version ultérieure, pour le configurer comme centre de contrôle.

La technologie HomeKit offre un haut niveau de sécurité avec un cryptage de bout en bout et une authentification entre l'appareil compatible avec HomeKit et votre iPhone, iPad ou iPod Touch.

Le communication d'informations HomeKit entre l'appareil compatible avec HomeKit et votre iPhone, iPad ou iPod Touch est cryptée et sécurisée.

## **25. Consignes légales**

Le label « Works with Apple HomeKit » signifie que l'appareil électronique a été spécialement conçu pour la mise en réseau avec un iPod Touch, un iPhone ou un iPad et est certifié pour répondre aux exigences et services d'Apple. Apple ne saurait être tenu pour responsable de tout problème lié à l'utilisation de cet appareil, ou au respect des normes légales et de sécurité.

Apple, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPhone et iPod Touch sont des marques déposées d'Apple Inc., enregistrées aux Etats-Unis et dans d'autres pays. HomeKit est une marque déposée d'Apple Inc.