

DB1S-BL Installation Guide

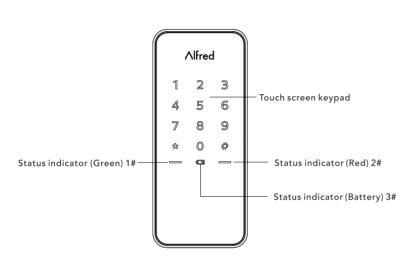
SCAN FOR BILT: 3D INSTRUCTIONS



Alfred International Inc. reserves all rights for the final interpretation of the following instructions.

⚠ All design and specifications are subject to change without notice.

Outside escutcheon



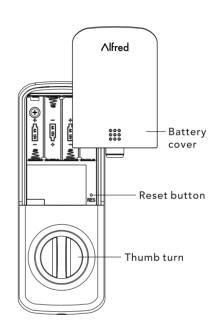
Status Indicators

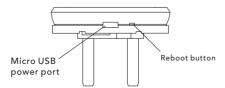
1#. Unlocked, or setting succeed.

2#. Locked, or setting failed.

3#. Low battery Warning

Inside escutcheon



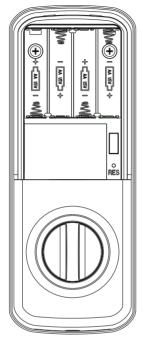




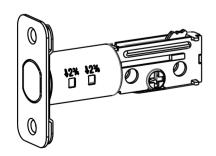
Outside escutcheon



Mounting plate



Inside escutcheon



Deadbolt



 ${\sf Strike}\ {\sf plate}$



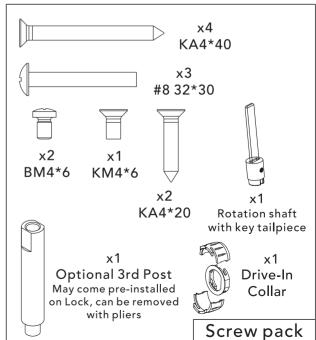
Reinforcement Plate



X4

AA alkaline battery

Battery cover



Preparing for Installation

EN

Tools Needed

Lock Installation

#2 Phillips screwdriver

Door prep (Optional Tools, only required if installing lock on new door without existing Lock Prep)

- 1. 2-1/8" (53mm) hole saw
- 2.1" (26mm) boring bit
- 3.7/64" (2.5mm) drill bit
- 4. 3/8" (10mm) drill bit
- 5. Chisel & Hammer

PREPARE LOCK FOR INSTALLATION

Unpack the Lock

A. Inside escutcheon

Confirm door handing direction.



There is a switch on back side of the Inside escutcheon. Position of the switch should be towards the door frame (see picture at right) when installed.

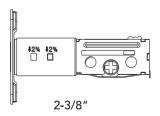
B. Deadbolt Bolt

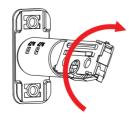
Confirm Backset measurement

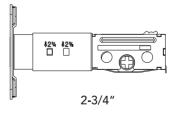
Note: Bolt ships with backset in 2-3/8" position. If required, turn the bolt case and pull to extend to 2-3/4" backset position. (See picture below.)



The bolt must be in retracted (Unlocked) position when you are changing backset.



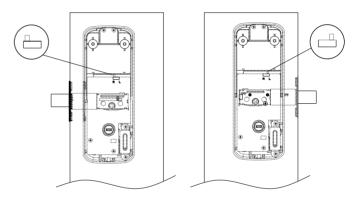




C. Outside Escutcheon Remains assembled.

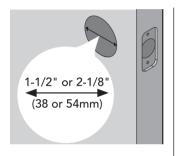
IMPORTANT

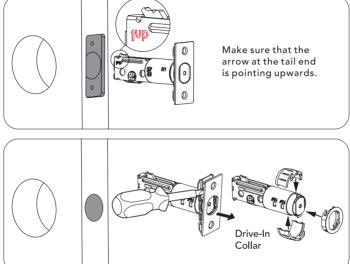
The handing switch needs to be put in the direction the deadbolt is sliding when looking at the inside of your door.

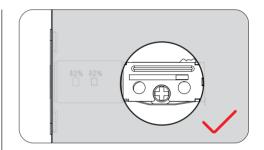


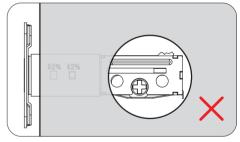
1. Temporarily insert latch bolt.

If your latch bolt cannot be inserted all the way to the end, you need to extend the latch hole. Follow the instruction in Step 2. If the latch bolt sits properly, skip to Step 3.



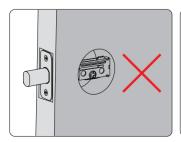


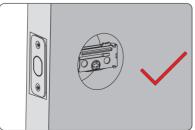






NOTE: The bolt must be in retracted (Unlocked) position when installing the lockset.





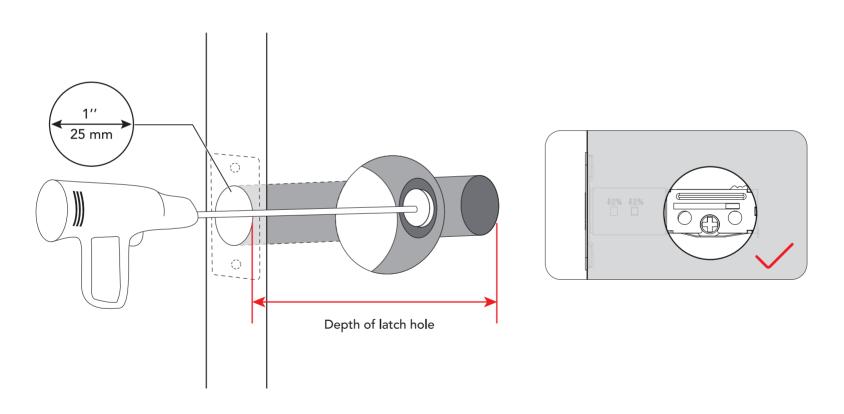
EN

2 (OPTIONAL). If you do not need to extend the latch hole, go to Step 3.

Use a 1" (25 mm) boring bit to extend the latch hole to the correct depth based on your backset.

For 2-3/8" backset: 3-7/16" For 2-3/4" backset: 3-13/16"

Then insert the latch bolt again to verify the fit.

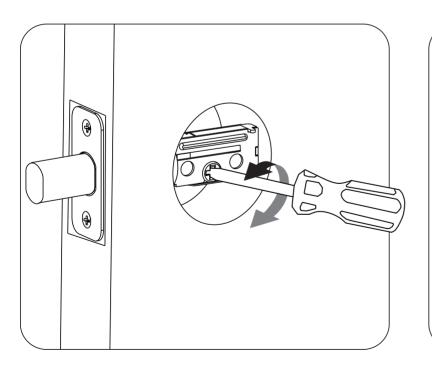


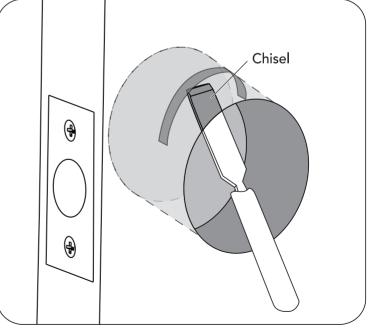
EN

3. Test latch bolt operation.

Use a screwdriver to extend and retract bolt to check the operation. If it doesn't rotate smoothly because the face bore hole is too small, you need to chisel out a small channel at the top of the hole for smooth rotation. Follow the instruction in Step 4 for chiseling. If the bolt operates smoothly, skip to Step 5. **4 (OPTIONAL).** If the latch bolt operation is smooth, skip to Step 5.

Chisel out a channel. Then test the latch bolt operation again.



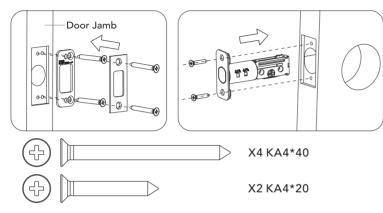


Installation EN

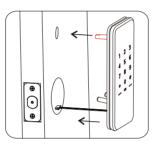
5. Install latch bolt and strike on the door.

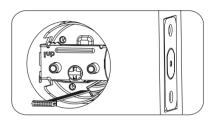


NOTE: Make sure to allow for the bolt to be centered in the strike.



6. Hold the outside escutcheon with Keypad, flush to your door and align tailpiece and cable with door hole prep. Pass Cable through door UNDER latch bolt.







The 3rd Top Post is OPTIONAL. The Top Post is used for additional security, or when a door is weak or warped. The Top Post can be easily removed by unscrewing with a pair of pliers and discarded.

As you position the outside escutcheon, route the cable through 2-1/8" diameter hole.

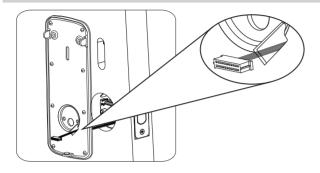


NOTE: Cable must go through door hole under the bolt.

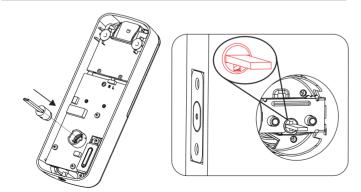


NOTE: Bolt must be in retracted (unlocked) position.

7. Position the inside mounting plate by first routing the cable and connector through the mounting plate's cable hole.



9. Place the rotation shaft key tailpiece into the hole on the inside escutcheon plate. The tailpiece should be in the horizontal position.

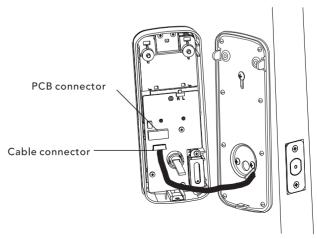


NOTE: Tail piece must be in the horizontal position when properly installed.

8. Secure both assemblies using 3 #8-32*30 screws, making sure that outside escutcheon is vertically aligned. Tighten securely with a #2 Phillips screwdriver.

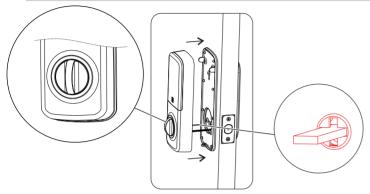


10. Attach cable assembly to the inside escutcheon PCB by lining up notches on top of cable connector to slots on PCB connector. Press connector in firmly using thumbs until completely seated.



EN

11. Install inside escutcheon on inside mounting plate.

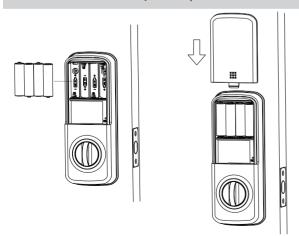


 Λ

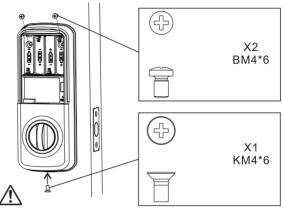
NOTE: The horizontal orientation of the tailpiece as you insert the inside escutcheon (thumb turn should be vertical)

13. Insert four AA alkaline batteries. Front Keypad will light up to confirm proper installation.

Then install battery cover plate.



12. Secure using screws through the inside escutcheon onto the mounting plate.



NOTE: Test operation using thumbturn before installing batteries to make sure latch bolt extends smoothly. If latch bolt does not extend, please check that the tail piece was inserted correctly.

Tips

Battery Replacement Instructions

- Do not mix old and new batteries, or different types/brands.
 This may cause leaks, rupture, or injury.
- 2. Always **replace the entire set** of batteries at the same time.
- 3. Ensure batteries are inserted with correct polarity(+/-).
- 4. Use only batteries of the **correct size and type** for your device.
- 5. Remove used batteries promptly.
- 6. Clean contacts before installing new batteries.

Congratulations, you have installed the Alfred DB1S Touch Screen Smart Deadbolt!
Please now download the Alfred Home App from either Apple APP store or
Google Play Store to set up your Master PIN Code for the lock or refer to
Programming Instructions booklet provided.

Download the Alfred Home App











For support, please reach out to: **support@alfredinc.com** You can also reach us at **1-833-4-ALFRED** (253733)

www.alfredlocks.com

Félicitations, vous avez installé le verrou de porte intelligent à écran tactile Alfred DB1.

Veuillez à présent télécharger l'application Alfred Home dans la boutique App Store de Apple ou dans la boutique Google Play pour régler votre code NIP du superviseur pour la serrure ou consultez le guide fourni contenant les instructions de programmation.

Téléchargez l'appli Alfred Home







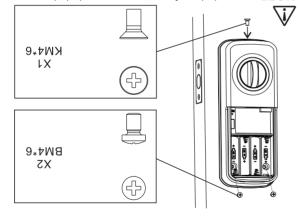




Pour obtenir du soutien technique, veuillez nous rejoindre à : support@alfredinc.com. Vous pouvez également nous appeler au 1-833-4-ALFRED (253733)

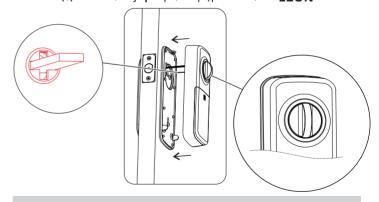
noitallation

des vis qui passent à travers l'écusson intérieur. 12. Fixer l'ensemble sur la plaque de fixation à l'aide



que l'about de clet a été installé correctement. bien sans frottement. Si le pêne demi-tour ne sort pas, vérifier avant d'installer les piles en vérifiant que le pêne demi-tour sort NOTE: tester le bon fonctionnement de la barrette tournante

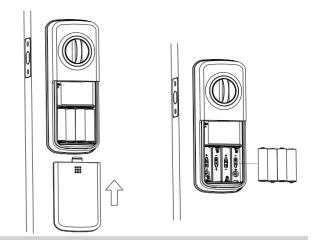
> fixation intérieure. 11. Placer l'écusson intérieur dans la plaque de



(La barrette intérieure doit être à la verticale.) horizontale lorsque vous placerez l'écusson intérieur. NOTE: noter que l'about de clef est en position



Placer ensuite le couvercle des piles. a été effectuée correctement. antérieur s'allumera pour confirmer que l'installation 13. Insérer quatre piles alcalines AA. Le clavier



Conseils

marques différents.

Instructions pour le remplacement des piles

1. Ne mélangez jamais piles neuves et usagées, ou de types/

Cela peut provoquer des fuites, des ruptures ou des blessures.

2. Remplacez tout l'ensemble de piles en même temps.

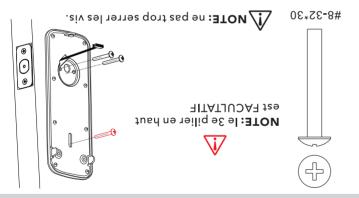
3. Inséréz les piles en respectant la polarité correcte(+/-).

4. Utilisez uniquement des piles de la bonne taille et du bon type.

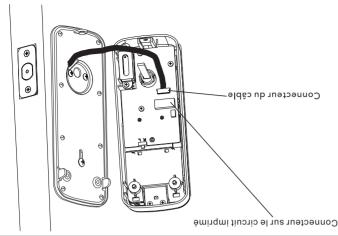
5. Retirez les piles usées rapidement.

6. Mettoyez les contacts avant d'installer de nouvelles piles.

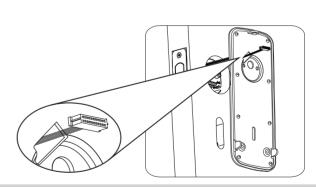
8. Fixer les deux assemblages à l'aide de trois vis No 8-32*30, en s'assurant que l'écusson extérieur est vertical et bien aligné. Bien visser à l'aide d'un tournevis Philips No 2.



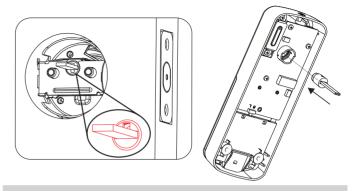
10. Brancher le réseau de câbles au circuit imprimé sur l'écusson intérieur en alignant les encoches situées sur le dessus du connecteur du câble. Bien appuyer sur le connecteur avec les pouces jusqu'à ce qu'il soit complètement enfoncé.



7. Placer la plaque de fixation en commençant par faire passer le câble et le connecteur à travers le trou pour le câble dans la plaque de fixation.



9. Placer l'arbre de rotation avec l'about de clef dans le trou de l'écusson intérieur. L'about de clef devrait être en position horizontale.

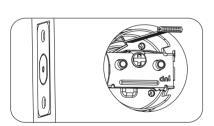


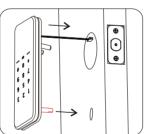
NOTE: l'about de clef doit être en position horizontale lorsqu'il est convenablement installé.

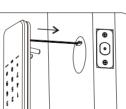
5. Installer le pêne dans la porte.

NOTE: S'assurer que le pêne est au centre de la gâche.

passer le câble à travers la porte EN DESSOUS du pêne. de clef et le câble avec le trou dans la porte. Faire placer au même niveau que la porte et aligner l'about 6. Maintenir l'écusson extérieur grâce au clavier, le







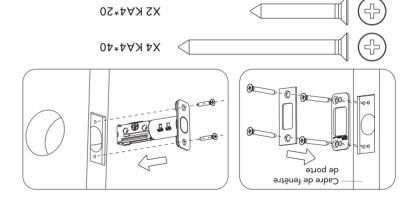


avec une pince et il peut être jeté. Le troisième pilier peut être facilement retiré en le dévissant orsque la porte est déformée ou de faible qualité. Le pilier supérieur apporte une sécurité supplémentaire ou l Le troisième pilier supérieur est FACULTATIF.

passer dans le trou de 2-1/8 po de diamètre dans la porte. Remarque: lorsque vous placez l'écusson extérieur, le câble doit

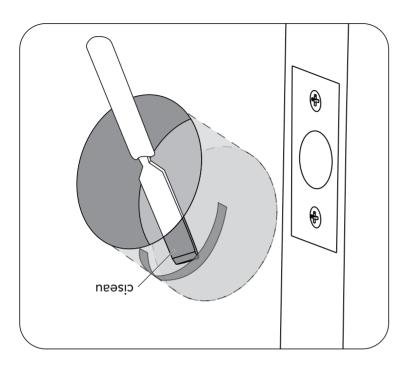


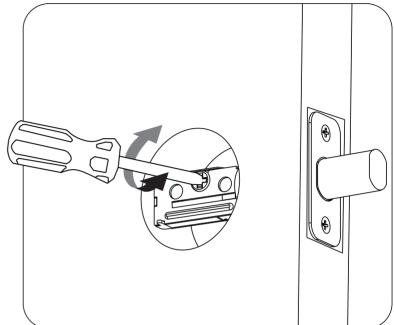
Notes que l'about de clef est à l'horizontale. NOTE: le pêne doit être en position rétractée (déverrouillé).



Installation

4 (FACULTATIF). si le fonctionnement du pêne demi-tour est lisse, passez à l'étape 5. Ciseler un canal. Testez ensuite le fonctionnement du pêne demi-tour de nouveau. 3. testez le fonctionnement du pêne demi-tour. Utilisez un tournevis pour étendre et rétracter le boulon pour vérifier l'opération. S'il ne tourne pas correctement parce que le le trou d'alésage du visage est trop petit, vous devez ciseler un petit canal au sommet du trou pour une rotation en douceur. Suivez les instructions de l'étape 4 pour le burinage. Si le boulon fonctionne correctement, passez à l'étape 5.



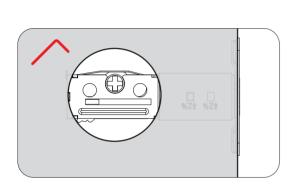


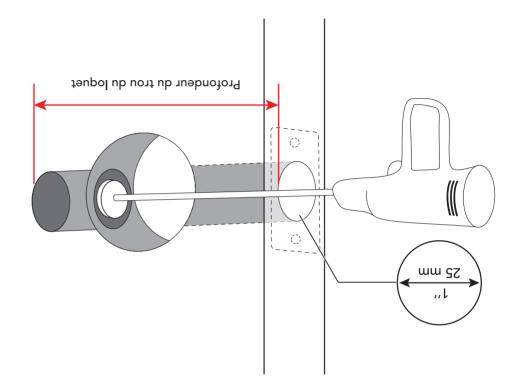
noitallatenl

2 (**FACULTATIF**). si vous n'avez pas besoin d'étendre le trou du loquet, passez à l'étape 3. Utilisez un foret de 1'' (25 mm) pour prolonger le trou du loquet à la bonne profondeur en fonction de votre axe.

Pour écartement 2-3/8": 3-7/16" Pour écartement 2-3/4": 3-13/16"

Ensuite, réinsérez le pêne demi-tour pour vérifier l'ajustement.

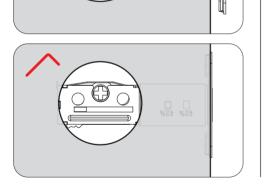


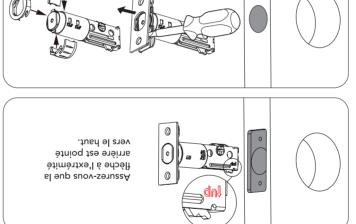


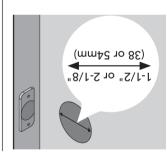
Installation

1: insérez temporairement le pêne demi-tour. Si votre pêne demi-tour ne peut pas être inséré jusqu'au bout, vous devez prolonger le trou du loquet. Suivez les instructions de l'étape 2.

Si le pêne demi-tour est bien en place, passez à l'étape 3.

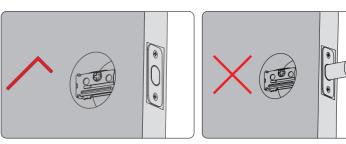








NOTE: le pêne doit être en position rentrée (déverrouillée) pendant toute l'installation de la serrure.



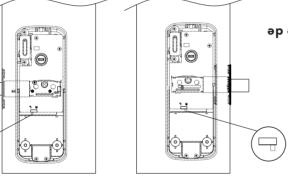
d'entraînement

Préparatifs pour l'installation

Outils nécessaires

TNATAO9MI

vous êtes face à l'intérieur de votre porte. déplacement du pêne demi-tour lorsque dans la même direction que celle du Le commutateur manuel doit être orienté



3. Mèche de 7/64 po (2,5 mm) 2. Forêt de 1 po (26 mm) 1. Scie-cloche de 2-1/8 po (53 mm) nécessaire pour une serrure.) si l'installation se fait sur une porte qui ne présente pas l'espace Préparation de la porte (Outils facultatifs, seulement nécessaires Tournevis Philips No 2 Installation de la serrure

PREPARATION DE LA SERRURE POUR L'INSTALLATION

A. Écusson intérieur Déballer la serrure

5. Ciseau à bois et marteau 4. Mèche de 3/8 po (10 mm)

Confirmer l'orientation de la porte.

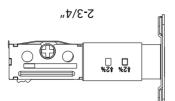
la porte. (Voir l'image ci-contre.) Le commutateur devrait être orienté en direction du cadre de Il y a un commutateur à l'arrière de l'écusson intérieur.

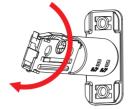


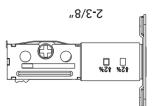
Confirmer les dimensions de la distance d'entrée. B. Pêne demi-tour

et le tirer pour l'allonger pour atteindre une distance d'entrée de 2-3/4 po.(Voir les images ci-dessous.) Note: le pêne demi-tour est expédié avec une distance d'entrée de 2-3/8 po. Si nécessaire, faire tourner le pêne demi-tour

Le pêne doit être rentré (déverrouillé) lors de la modification de la distance d'entrée.

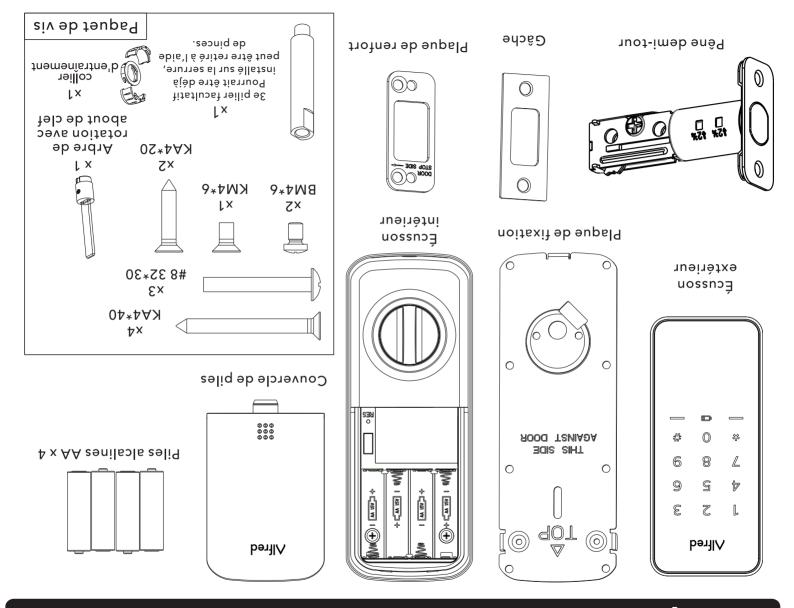






Demeure assemblé C. Écusson extérieur

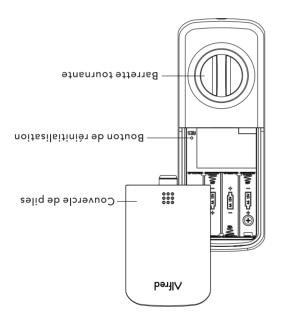
Composantes

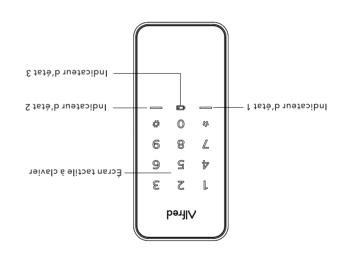


Caractéristiques

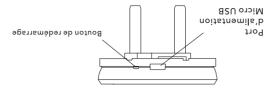
Écusson extérieur

Écusson extérieur





Indicateurs d'état 1#. Déverrouillé ou réglage réussi 2#. Verrouilé ou échec du réglage 3#. Avertissement de piles faibles



MILEQ

DB12-BF

Guide d'installation

SCAN FOR **BILT**; 3D INSTRUCTIONS

POWERED BY BILT INTELLIGENT INSTRUCTIONS

Alfred International Inc. se réserve tous les droits quant à l'interprétation définitive de ces instructions.

Les modèles et leurs caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.