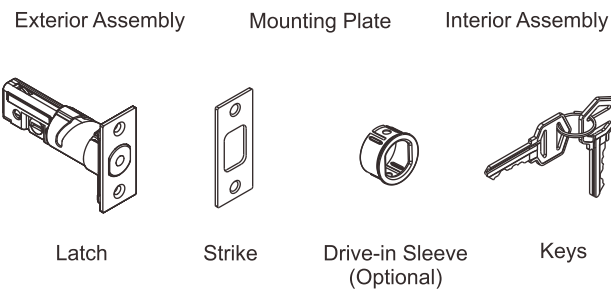
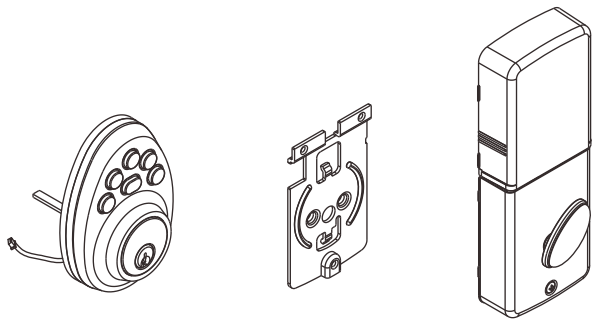
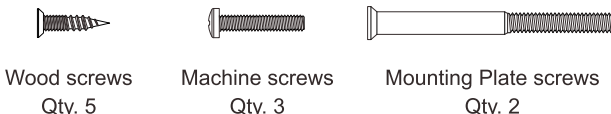


Electronic Deadbolt Installation Instructions

Package Contents

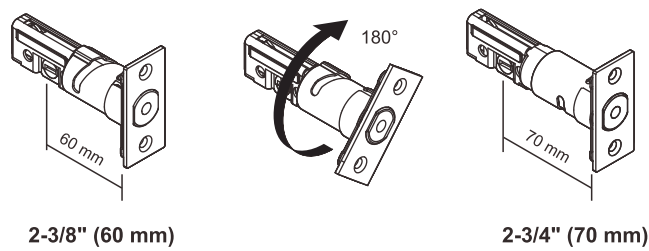


Mounting Screws Specifications



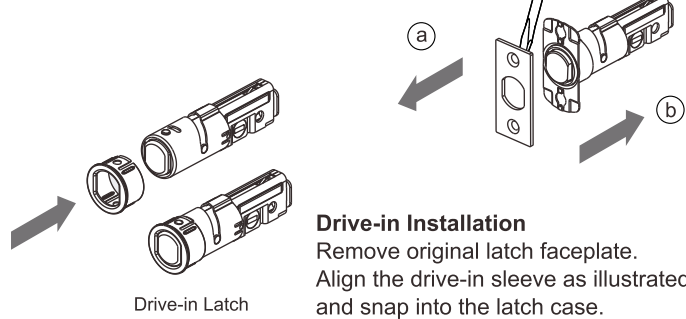
Latch Adjustment

Determine if the latch needs to be adjusted to the 2-3/4" (70 mm) backset. To adjust, rotate the latch until it stops. Reverse the direction to return to the 2-3/8" (60 mm) backset.

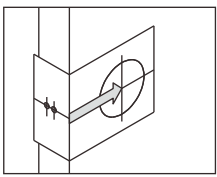


Change Latch Face

Determine which latch mounting method will be used and make necessary adjustments. No adjustment required for square latch face plate. a. Use a flat screwdriver to separate the face plate. b. Snap selected latch face onto back plate.

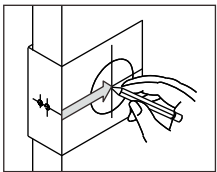


1. Backset Determination



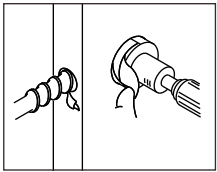
Backset is a distance from door edge to centre of hole on door face. Adjustable latch fits both backset of 2-3/8" (60 mm) and 2-3/4" (70 mm).

2. Mark The Door With Template



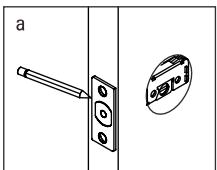
Select the height and backset as desired on the door face; use the TEMPLATE as an indication to mark the centre of the circle on the door face and the centre of the door edge.

3. Drill Holes

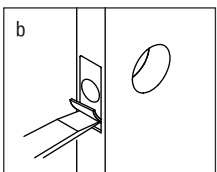


Using the marks as a guide to drill a hole Ø2-1/8" (54 mm) through the door face for the lockset, then a hole of Ø1" (25.4 mm) for the latch.

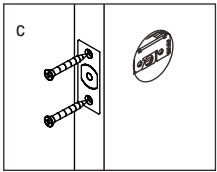
4. Install Latch



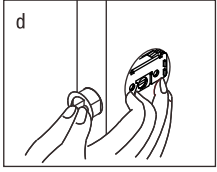
Insert the latch and ensure it is parallel to the door face. Mark the outline of the faceplate, then take out the latch.



Chisel 5/32" (4 mm) deep along the outline to allow the faceplate to be aligned with the door edge.

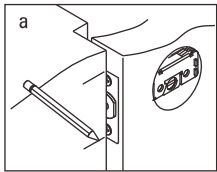


Insert the latch into the door. Use 2 wood screws to secure latch. Please do not fully tighten the screws until lock is completely installed.

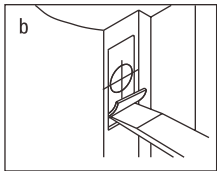


Install Drive-in Latch
Drive the latch into the hole on edge of door.

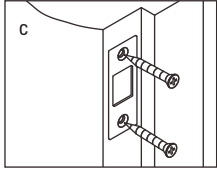
5. Install Strike



To identify the centre of strike: close the door to lay the latchbolt against the door frame. Mark the centre line on the doorframe exactly opposite the latch hole in the door edge.



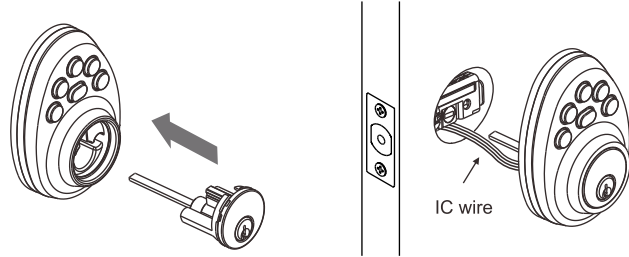
Measure one half of door thickness from door stop and vertically mark centre line of strike. Drill 1" (25.4 mm) hole, 1" (25.4 mm) deep at intersection of horizontal and vertical line of strike. Chisel 5/64" (2 mm) deep along the strike outline to allow the strike to be aligned with the doorframe.



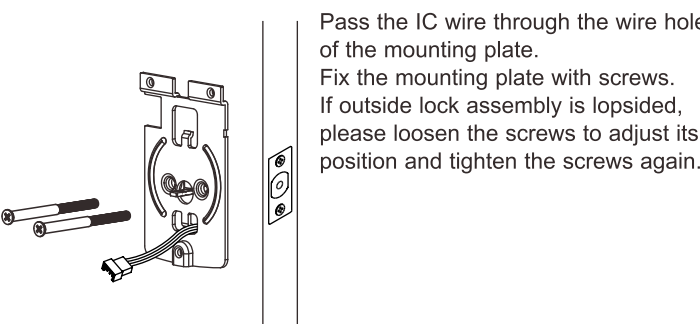
Install the strike plate into your door frame and tighten with wood screws.

6. Install Keypad Assembly

Install cylinder into the deadbolt keypad assembly with tailpiece in horizontal position inserted through hub of the latch. Pass the IC wire under the latch to the interior side of the door.



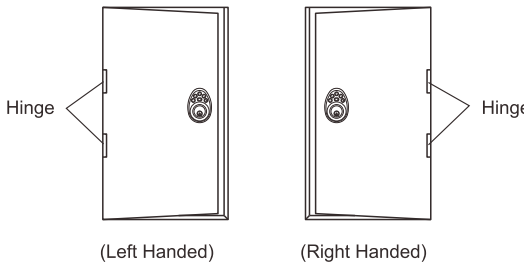
7. Install Inside Mounting Plate



Pass the IC wire through the wire hole of the mounting plate. Fix the mounting plate with screws. If outside lock assembly is lopsided, please loosen the screws to adjust its position and tighten the screws again.

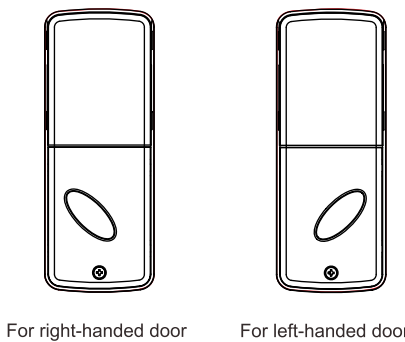
8. Identify Door Handing

Face the door from the outside. The door is left-handed if the hinges are on the left side of the door, whereas the door is right-handed if the hinges are on the right side of the door.



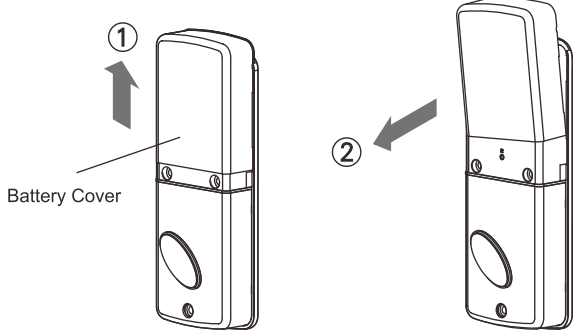
9. Adjust Thumb Turn Piece

Rotate the thumb turn piece to the LEFT at 45 degrees for right-handed doors. Rotate the thumb turn piece to the RIGHT at 45 degrees for left-handed doors.

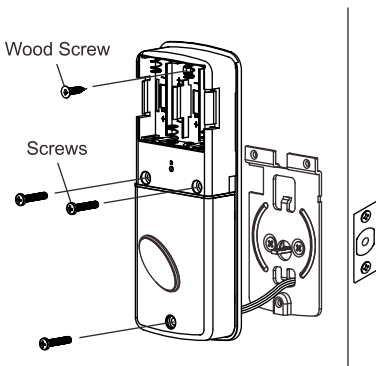


10. Install Receiver Module

Remove the battery cover (push it up first then pull it out).



Connect the IC wire into the back of the receiver module. Ensure that the deadbolt tailpiece is engaged with turn piece, then attach receiver module to the door with screw. Use the optional wood screw to secure the receiver module to wood doors only.

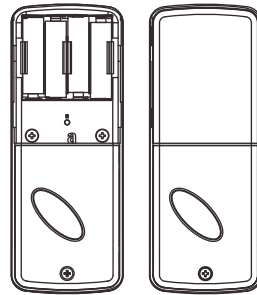


11. Insert Batteries

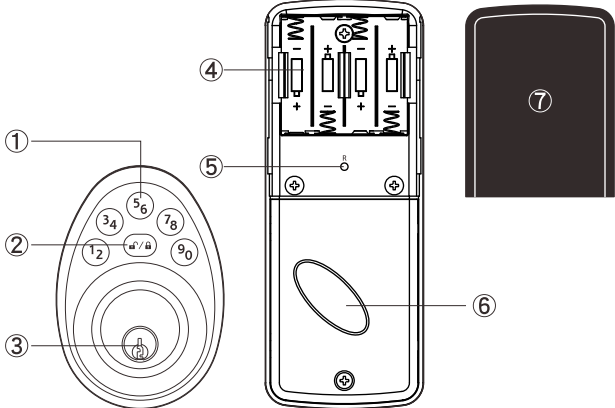
Insert 4 (AA) 1.5 V alkaline batteries and slide the battery cover back onto the receiver module.

Remarks:
(1) Alkaline batteries are recommended in order to stabilize the power supply. If you don't use alkaline, battery performance will be reduced greatly.

(2) All settings will be retained in the memory even if the batteries are completed dead.



Instructions



Remark

1. We recommend to use alkaline battery in order to stabilize the power supply.
2. Do not mix alkaline battery with regular zinc-carbon ones or mixed brands.
3. Do not use any chemical liquid or lubricating oil with additives to clean the lock body, it will damage the surface or even mainboard.

- ① **Number Buttons**
Input the pass codes, each pass code is 4-10 digits in length.
- ② **Programming Button**
Function setup & Lock and unlock.
- ③ **Cylinder**
Retract / Extend the latch bolt by key from exterior.
- ④ **Battery Holder**
Four AA (1.5 V) alkaline batteries.
- ⑤ **R Button (Reset)**
Restore default settings.
- ⑥ **Turn-piece**
To lock/unlock the lockset from inside.
- ⑦ **Battery Lid**
Slide the lid to change the batteries.

Operation Indicator Sounds and Lights

Lights	Sounds	Meaning	Troubleshooting
Flashes Green Once	1 Beep	Successful Operation	
Flashes Green Twice	2 Beeps	Successful Programming	
Flashes Orange 3 Times	3 Long Beeps	Default Setting Restored	Repeat Setting
Flashes Red 3 Times	3 Beeps	Operation Error	Repeat Operating
Flashes Red 5 Times	5 Beeps	Code Input Error; System Shuts Down	Waiting for 45 seconds Repeat Operating
Flashes Red 10 Times	10 Rapid Beeps	Low Battery Power	Chang the Battery
Flashes Orange Slowly		In Programming Mode	

Settings

Programming Code (PC) : 0000 User Code (UC) : 1234

Your new programming codes (PC) _____ Your new User Code (UC) _____

■ Door Handing Identification Process

Enter PC → 🔊/💡 → 90 → 🔊/💡

Note : New installation or restoring default setting, you must run the door handing identification process first.

■ Create new User Code (UC)

Enter PC → 🔊/💡 → 12 → 🔊/💡 → Enter New UC → 🔊/💡

Note : Up to 6 sets of User Codes can be saved. User Codes should be 4-10 digits in length.

■ Delete individual User Code (UC)

Enter PC → 🔊/💡 → 34 → 🔊/💡 → Enter UC → 🔊/💡

■ Delete all User Codes (UC) at once

Enter PC → 🔊/💡 → 56 → 🔊/💡

Note : Keypad locking functions will be invalid when User Codes are deleted. The lock can only be operated by key during that time.

■ Change Programming Code (PC)

Enter PC → 🔊/💡 → 78 → 🔊/💡 → Enter New PC → 🔊/💡

■ Toggle Auto-Lock On/Off

Enter PC → 🔊/💡 → 12 12 → 🔊/💡

Note : Default is Off, once you enable it the default auto-lock delay time is 30 seconds. If you want to change the auto-lock delay time, please refer to function setting of Auto-Lock Delay Time. If you want to disable the auto-lock function, please repeat the function setting of Auto-Lock On/Off.

■ Auto-Lock Delay Time

Enter PC → 🔊/💡 → 12 34 → 🔊/💡 → Enter Auto-Lock Delay Time Code → 🔊/💡

Note : Auto-lock delay time code: 1 - 10 seconds, 3 - 20 seconds, 5 - 30 seconds, 7 - 40 seconds, 9 - 50 seconds

■ Toggle Mute On/Off

Enter PC → 🔊/💡 → 12 56 → 🔊/💡

Note : Even the lock is mute while the mute setting is on, the LED lights are still functional. If you want to turn off the mute setting, please repeat the function setting of Mute On/Off.

■ Enable/Disable All User Codes

Enter PC → 🔊/💡 → 12 78 → 🔊/💡

Note : Auto-locking and keypad locking functions will be invalid when user codes are disabled. The lock can only be operated by key during the time. Repeat the steps to enable the user codes again.

■ Create a One-Time User Code

Enter PC → 🔊/💡 → 12 90 → 🔊/💡 → Enter One Time Code → 🔊/💡

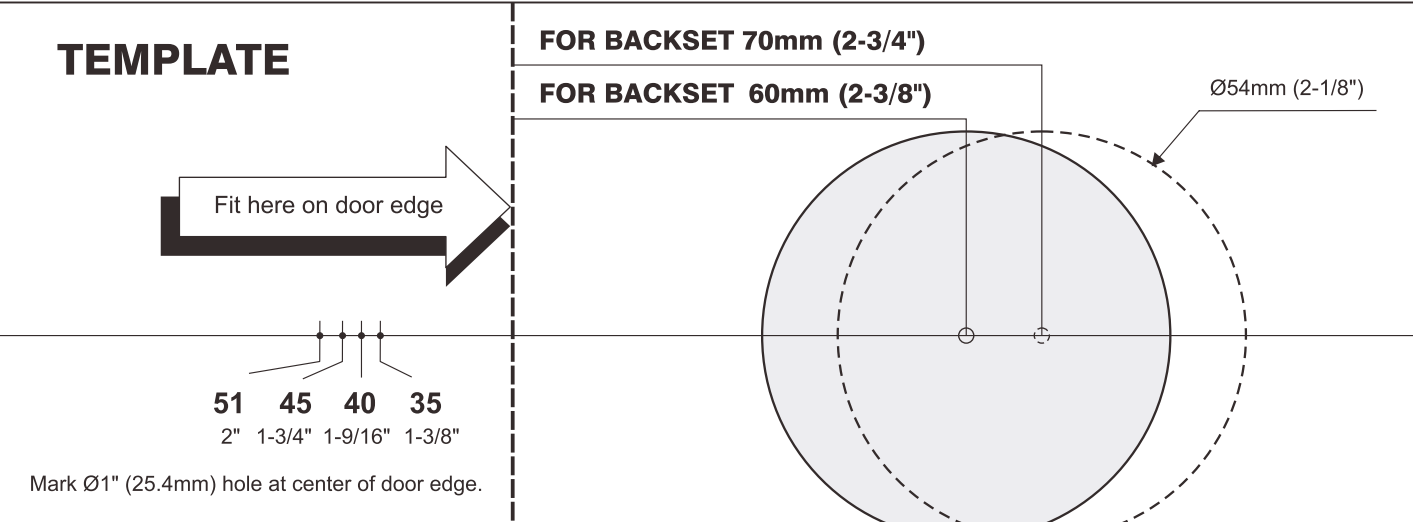
Note : The one-time user code will automatically cancel after it is used one time.

■ Restore Default Settings

Note : insert a pin into the hole under the bottom opening for 5 seconds. Three long beeps will indicate the restoration is completed.

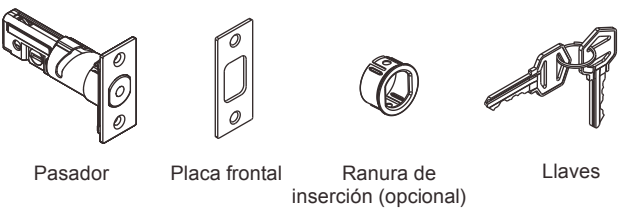
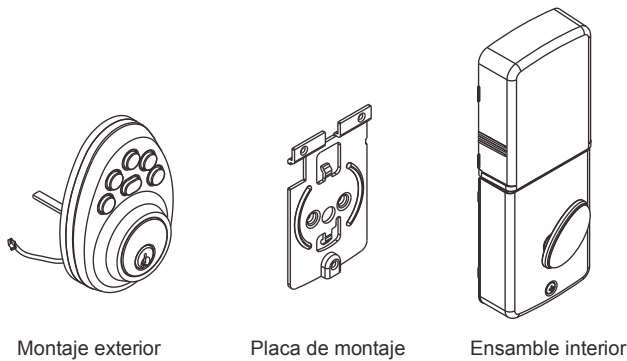
Trouble Shooting

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
After installing the lockset and batteries, the door can't be locked and three short beeps are emitted when you press the lock button.	The door-handing identification process isn't yet complete.	Refer to settings step1.
You've installed the lockset and batteries, but you still get no response when you press any button.	Batteries were installed incorrectly and cable connect incorrectly.	Check to see if the battery polarities have been reversed or if the battery is dead. If so, re-install or change the battery. If not, please check to see if the cable is properly connected.
When you are in the door-handing identifying process, you get the red light flashing three times, and three short beeps.	Wrong door-handing or change of the door-handing in the memory.	Press the R button to restore the system to factory default setting and re-execute door-handing identifying process (Refer to settings step 1)
While the door is locked, you hear the latch bolt coming out when you press the to lock the door; however, three short beeps are emitted. Conversely, while the door is open, no beeps are emitted when locking the latch bolt.	(1) The depth of the latch bolt hole is insufficient. (2) The latch bolt is not aimed at the opening of the strike.	(1) Dig the latch bolt hole for the strike deeper. The minimum depth is 1" (2.5 cm). (2) Adjust the strike to the appropriate position.



Instrucciones de instalación de cerradura electrónica

Contenido del paquete

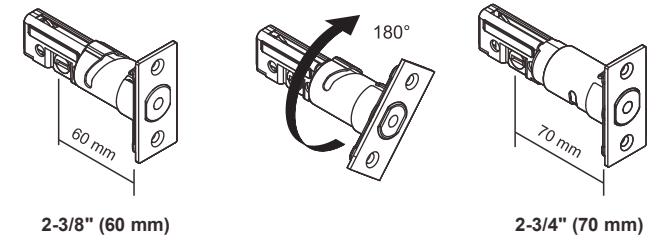


Especificaciones para los tornillos de montaje



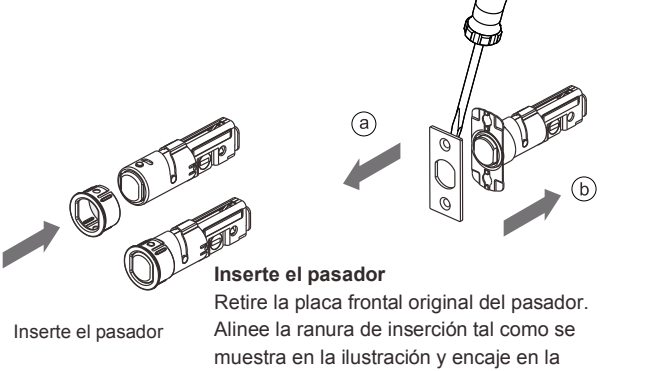
Ajuste del pasador

Determine si es necesario ajustar el pasador a las 2-3/4 pulg. (70 mm) de profundidad. Para ajustar, gire el pasador hasta que se detenga. Invierta la dirección para volver a las 2-3/8 pulg. (60 mm) de profundidad.

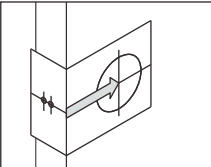


Cambio de la cara del pasador

Determine qué método de montaje del pasador utilizará y realice los ajustes necesarios. Si no requiere ningún ajuste para la placa frontal del pasador cuadrado: a. utilice un destornillador de pala para separar la placa frontal, y b. encaje la cara del pasador seleccionada en la placa posterior.

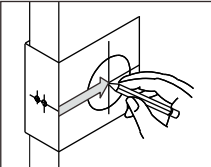


1. Determinación de la profundidad



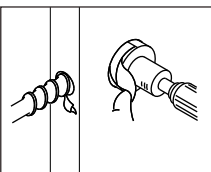
La profundidad es la distancia desde el canto de la puerta hasta el centro del orificio en la cara de la puerta. Pasador ajustable para profundidades de 2-3/8" (60 mm) y 2-3/4" (70 mm)

2. Plantilla para perforar la puerta



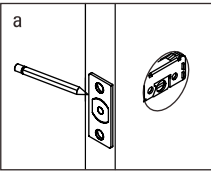
Seleccione la altura y la profundidad que desee en la cara de la puerta. Utilice la PLANTILLA para marcar el centro del círculo en la cara de la puerta, así como el centro en el canto de la puerta.

3. Perforación de orificios

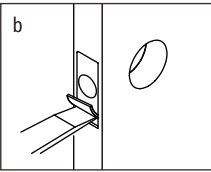


Utilice las marcas como guía para perforar un orificio de 02-1/8 pulg. (54 mm) a través de la cara frontal de la puerta para el conjunto de la cerradura y, a continuación, un orificio de 01 pulg. (25.4 mm) para el pasador.

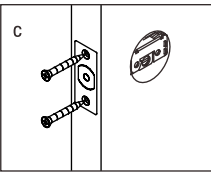
4. Instalación del pasador



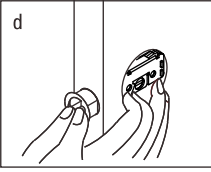
Inserte el pasador y asegúrese de que quede paralelo a la cara de la puerta. Marque el contorno de la placa frontal y, a continuación, extraiga el pasador.



Talle 5 mm (32/4 pulg.) de profundidad con un cincel a lo largo del contorno para permitir que la placa frontal quede alineada y a ras con el borde de la puerta.

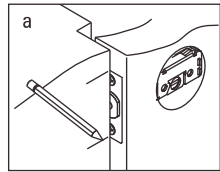


Inserte el pasador en la puerta. Utilice 2 tornillos para madera para fijar el pasador. No apriete completamente los tornillos hasta que la cerradura esté completamente instalada.

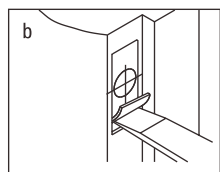


Instalación del pasador
Introduzca el pasador en el orificio del canto de la puerta.

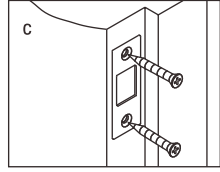
5. Instalación de la placa frontal



Para identificar el centro de la placa frontal: cierre la puerta para colocar el pasador contra el marco de la puerta. Marque la línea central del marco de la puerta exactamente opuesta al orificio del pasador en el canto de la puerta.



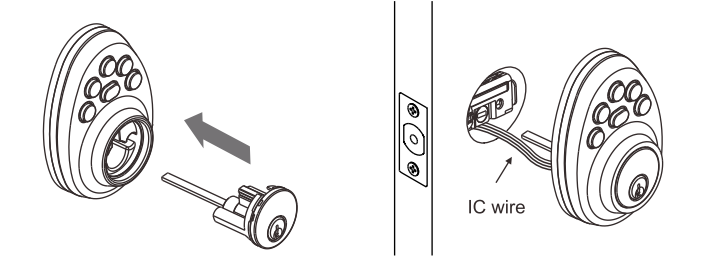
Mida la mitad del grosor de la puerta desde el borde y marque verticalmente la línea central de la placa frontal. Perfore un orificio de 1" (25.4 mm), 1" (25.4 mm) de profundidad en la intersección de la línea de rumbo horizontal y vertical. Talle 5/64" (2 mm) de profundidad con un cincel a lo largo del contorno de la placa frontal para permitir que quede alineada y a ras con el borde de la puerta.



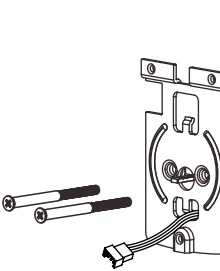
Instale la placa frontal en el marco de la puerta y ajústela con los tornillos para madera.

6. Instalación del panel digital

Instale el cilindro en el panel digital de la cerradura con la pieza trasera en posición horizontal insertada a través de la ranura del pasador. Pase el cable de conexión bajo el pasador hacia el lado interior de la puerta.



7. Instalación de la placa de montaje interior



Pase el cable de conexión a través del orificio para cables de la placa de montaje. Fije la placa de montaje con tornillos. Si el ensamble de bloqueo exterior está torcido, afloje los tornillos para ajustar la posición y vuelva a apretarlos.

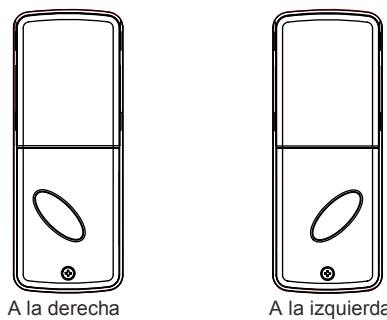
8. Identifique la posición de la puerta

Póngase frente a la puerta desde el exterior. La puerta abrirá hacia la izquierda si las bisagras están al lado izquierdo de la



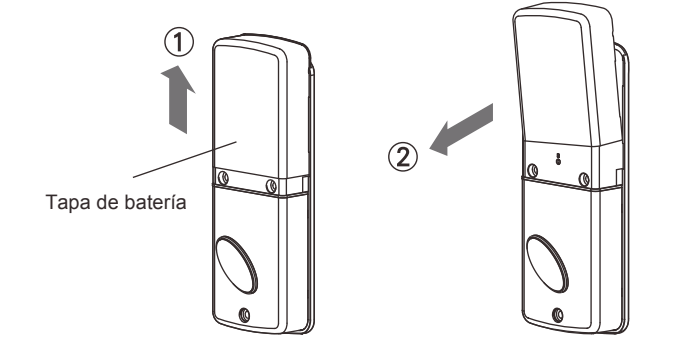
9. Ajuste de la pieza de giro pulgar

Gire a 45 grados la pieza de giro pulgar hacia la IZQUIERDA para las puertas que abren hacia la derecha. Gire a 45 grados la pieza de giro pulgar hacia la DERECHA para las puertas que abren hacia la izquierda.

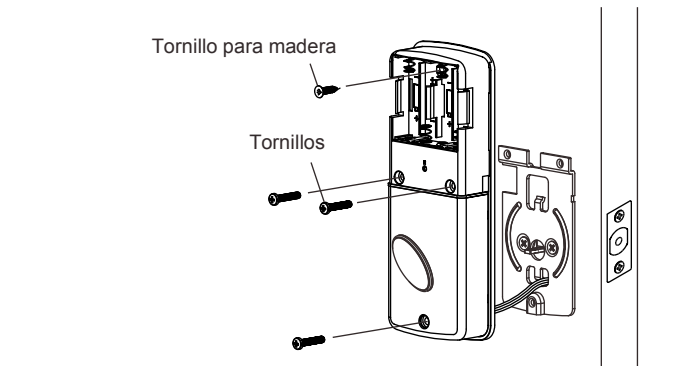


10. Instalación del módulo receptor

Retire la tapa de la batería (empújela primero y hale hacia fuera).

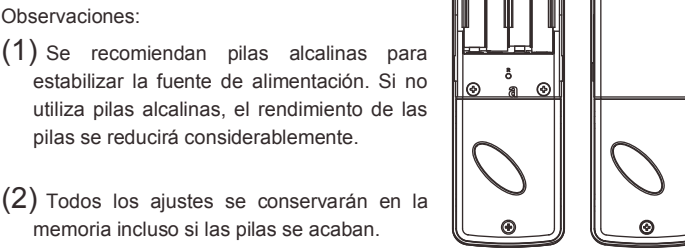


Conecte el cable al respaldo del módulo receptor. Asegúrese de que la parte trasera de la cerradura esté acoplada con la pieza de giro y, a continuación, fije el módulo receptor a la puerta con un tornillo. Utilice el tornillo para madera opcional para fijar el módulo receptor sólo en puertas de madera.

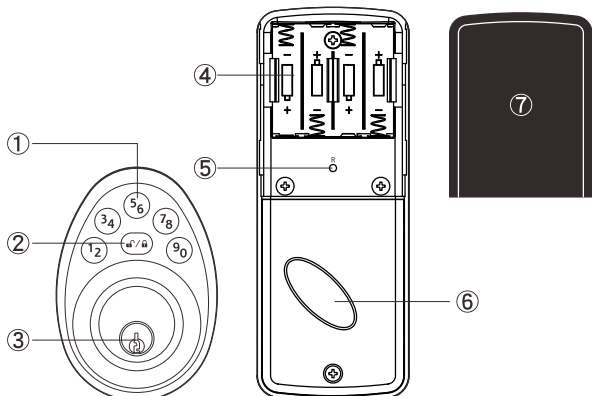


11. Inserte las pilas

puerta, y hacia la derecha si se encuentra del lado derecho. Inserte 4 pilas alcalinas (AA) de 1.5 V y vuelva a deslizar la tapa de las pilas en el módulo receptor.



Instrucciones



Observaciones

- Se recomienda utilizar pilas alcalinas para estabilizar la fuente de alimentación.
- No mezcle pilas alcalinas con pilas normales de zinc-carbono o de marcas distintas.
- No utilice ningún líquido químico ni aceite lubricante con aditivos para limpiar la cerradura, ya que podría dañar la superficie o incluso el tablero principal.

1 Botones de números

Introduzca la clave. Cada clave tiene una longitud de entre 4 a 10 dígitos.

2 Botón de programación

Configuración de funciones, bloqueo y desbloqueo.

3 Cilindro

Retraiga/extienda el pasador con la llave desde el exterior.

4 Soporte de batería

Cuatro pilas alcalinas AA (1.5 V).

5 Botón R (Restablecer)

Restaurar la configuración predeterminada.

6 Pieza giratoria

Para bloquear/desbloquear la cerradura desde el interior.

7 Tapa de la batería

Deslice la tapa para cambiar las pilas.

■ Activar/desactivar el bloqueo automático

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 12 12 ➡ 🔊/🔊

Nota: El valor predeterminado está inactivo. Una vez lo active, el tiempo de retardo de bloqueo automático predeterminado es de 30 segundos. Si desea cambiar el tiempo de retardo, consulte la opción de Ajuste de la función del tiempo de retardo del bloqueo automático. Si desea desactivar la función de bloqueo automático, repita los pasos para activar/desactivar el bloqueo automático.

■ Tiempo de retardo del bloqueo automático

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 12 34 ➡ 🔊/🔊 ➡ Ingrese el código de retardo de bloqueo autom. ➡ 🔊/🔊

Nota: Código de tiempo de retardo del bloqueo automático: 1-10 segundos, 3-20 segundos, 5-30 segundos, 7-40 segundos, 9-50 segundos.

■ Activar/desactivar modo de silencio

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 12 56 ➡ 🔊/🔊

Nota: Aunque el bloqueo se encuentre silenciado mientras el ajuste de silencio se encuentre activo, las luces LED siguen funcionando. Si desea desactivar la función de silencio, repita los pasos para activar/desactivar el modo de silencio.

■ Activar/desactivar todos los códigos de usuario

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 12 78 ➡ 🔊/🔊

Nota: Las funciones de bloqueo automático y bloqueo del teclado no serán válidas cuando se desactiven los códigos de usuario. El bloqueo sólo se puede accionar con la llave durante ese tiempo. Repita los pasos para volver a activar los códigos de usuario.

■ Crear un código de usuario único

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 12 90 ➡ 🔊/🔊 ➡ Ingrese código único ➡ 🔊/🔊

Nota: El código de usuario único se cancelará automáticamente después de utilizarlo

■ Restaurar la configuración predeterminada

Nota: Inserte un pin en el orificio bajo la abertura inferior durante 5 segundos. Tres pitidos largos indicarán que la restauración ha finalizado.

Solución de problemas

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
Después de instalar la cerradura y las pilas, la puerta no se puede bloquear y se emiten tres pitidos cortos al pulsar el botón LOCK. Ha instalado la cerradura y las baterías, pero aún no recibe respuesta cuando pulsa alguno de los bolones.	El proceso de identificación de la puerta aún no está completo. Las baterías se instalaron incorrectamente y el cable está conectado incorrectamente.	Consulte el paso de configuración 1. Compruebe si las polaridades de la batería están invertidas o si la batería está agotada. Si es así, reinstale o cambie la batería. Si no es así, compruebe si el cable está conectado correctamente.
Cuando se encuentre en el proceso de identificación de la posición de la puerta, la luz roja parpadea tres veces y tres pitidos cortos.	Ingreso incorrecto de la posición de la puerta (izquierda o derecha) o cambio de la posición de la puerta en la memoria.	Pulse el botón R para restablecer el sistema a la configuración predeterminada de fábrica y vuelva a ejecutar el proceso de identificación de la posición de la puerta (consulte el paso 1 de la configuración).
Mientras la puerta está bloqueada, escuchará el pasador salir al presionar el botón para bloquear la puerta; sin embargo, se emiten tres pitidos cortos. Por el contrario, mientras la puerta está abierta, no se emite ningún pitido al bloquear el pasador.	(1) La profundidad del orificio del pasador es insuficiente. (2) El pasador no está orientado hacia la apertura de la placa frontal.	(1) Ajuste el orificio del pasador para que sea más profundo. La profundidad mínima es 1" (2.5 cm). (2) Ajuste la placa frontal en la posición adecuada.

Sonidos y luces del indicador de funcionamiento

Luces	Sonidos	Significado	Solución de problemas
Parpadea en verde una vez	1 pitido	Operación correcta	
Parpadea en verde dos veces	2 pitidos	Programación correcta	
Parpadea en naranja 3 veces	3 pitidos largos	Se ha restaurado la configuración predeterminada	Repetir ajuste
Parpadea en rojo 3 veces	3 pitidos	Error de operación	Repetir operación
Parpadea en rojo 5 veces	5 pitidos	Error de entrada de código; el sistema se apaga	Esperar 45 segundos. Repetición de operación
Parpadea en rojo 10 veces	10 pitidos largos	Batería baja	Cambie la batería
Parpadea en naranja lentamente		En modo de programación	

Ajustes

Código de programación (CP): 0000 Código de usuario (UC): 1234

Códigos nuevos de programación (CP) _____ Código nuevo de usuario (CU) _____

■ Proceso de identificación de posición de puertas

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 90 ➡ 🔊/🔊

Nota: Nueva instalación o restauración de la configuración predeterminada. Debe ejecutar primero el proceso de identificación de posición de la puerta.

■ Crear nuevo código de usuario (CU)

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 12 ➡ 🔊/🔊 ➡ Ingrese nuevo CU ➡ 🔊/🔊

Nota: Se pueden guardar hasta 6 códigos de usuario. Los códigos de usuario deben tener una

■ Eliminar código de usuario (CU) individual

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 34 ➡ 🔊/🔊 ➡ Ingrese CU ➡ 🔊/🔊

■ Eliminar todos los códigos de usuario (CU) simultáneamente

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 56 ➡ 🔊/🔊

Nota: Las funciones de bloqueo del teclado no servirán cuando se eliminen los códigos de usuario. El bloqueo sólo se puede accionar con la llave durante ese tiempo.

■ Cambio del código de programación (CP)

Ingrese CP ➡ 🔊/🔊 ➡ 78 ➡ 🔊/🔊 ➡ Ingrese nuevo CU ➡ 🔊/🔊

