

LiftMaster®

USER'S GUIDE

FOR RESIDENTIAL USE ONLY
INSTALL ON SECTIONAL DOORS WITH
TORSION ASSEMBLIES ONLY

Wall Mount Wi-Fi® Garage Door Opener Model 98022

This product is intended for installation only by trained garage door technicians. This product may require adjustments to door springs and/or track configurations. This product is not intended for use on low headroom tracks with outside pickup drum or garage doors utilizing extension springs.

- Please read this manual and the enclosed safety materials carefully!
- The door **WILL NOT CLOSE** unless the Protector System® is connected and properly aligned.
- Periodic checks of the garage door opener are required to ensure safe operation.
- The model number is located on the front cover of the operator.
- This garage door opener is **ONLY** compatible with myQ® and Security+ 2.0® accessories.
- Attach warning labels to the location indicated on label.

Register your garage door opener to receive updates and offers from LiftMaster
OR register online at: www.prodregister.com/LiftMaster



Take a photo of the camera icon including the points (●).

Send it in by texting the photo to 71403 (US) or visit www.liftmaster.photo (Global)



LiftMaster
300 Windsor Drive
Oak Brook, IL 60523

Contents

Important Safety Instructions3-4

Power 5

Connect With Your Smartphone6-7

 Before You Begin 6

 Test the Wi-Fi Signal Strength 6

 Download the myQ App to Set Up an Account and Connect 7

Programming8-9

 893MAX Remote Control 8

 Wireless Keypad 8

 To Erase the Memory 8

 Program the myQ LED Remote Light 9

 HomeLink 9

Operation10-12

 To Open the Door Manually10

 Door Control11

 Battery Backup11

 The Protector System (Safety Reversing Sensors)12

Adjustments13-16

 Introduction13

 Identify the Door Profile14

 Set Door Profile15

 Program the Travel16

 Test the Safety Reversal System17

 Test the Protector System17

Maintenance18

Troubleshooting19-20

Automatic Garage Door Opener

Safety & Maintenance Guide21-22

Repair Parts23

Warranty23

myQ® Serial Number:

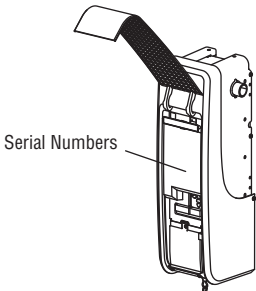
Write down the following information for future reference:

myQ Serial Number:

Product S/N:

Date of Purchase:

/ /



Safety Symbol and Signal Word Review

This garage door opener has been designed and tested to offer safe service provided it is installed, operated, maintained and tested in strict accordance with the instructions and warnings contained in this manual.

When you see these Safety Symbols and Signal Words on the following pages, they will alert you to the possibility of **serious injury or death** if you do not comply with the warnings that accompany them. The hazard may come from something mechanical or from electric shock. Read the warnings carefully.

 WARNING

Mechanical

 WARNING

Electrical

When you see this Signal Word on the following pages, it will alert you to the possibility of damage to your garage door and/or the garage door opener if you do not comply with the cautionary statements that accompany it. Read them carefully.

 CAUTION

 **WARNING:** This product can expose you to chemicals including lead, which are known to the State of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Unattended Operation

The Timer-to-Close (TTC) feature, the myQ Smartphone Control app, and myQ Garage Door and Gate Monitor are examples of unattended close and are to be used **ONLY** with sectional doors. Any device or feature that allows the door to close without being in the line of sight of the door is considered unattended close. The Timer-to-Close (TTC) feature, the myQ Smartphone Control, and any other myQ devices are to be used **ONLY** with sectional doors.

myQ Remote LED Light must be installed to enable use of Timer To Close or myQ Smartphone Control of the door.

IMPORTANT INSTALLATION INSTRUCTIONS



To reduce the risk of SEVERE INJURY or DEATH:

1. READ AND FOLLOW ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS.

2. Install garage door opener ONLY on properly balanced and lubricated garage door. An improperly balanced door may NOT reverse when required and could result in SEVERE INJURY or DEATH.

3. ALL repairs to cables, spring assemblies and other hardware MUST be made by a trained door systems technician BEFORE installing opener.

4. Disable ALL locks and remove ALL ropes connected to garage door BEFORE installing opener to avoid entanglement.

5. Where possible, install the door operator 7 feet (2.13 m) or more above the floor.

6. Mount the emergency release within reach, but at least 6 feet (1.83 m) above the floor and avoiding contact with vehicles to avoid accidental release.

7. NEVER connect garage door opener to power source until instructed to do so.

8. NEVER wear watches, rings or loose clothing while installing or servicing opener. They could be caught in garage door or opener mechanisms.
9. Install wall-mounted garage door control:
 - within sight of the garage door.
 - out of reach of small children at a minimum height of 5 feet (1.53 m) above floors, landings, steps or any other adjacent walking surface.
 - away from ALL moving parts of the door.

10. Install the emergency release marking. Attach the marking on or next to the emergency release. Install the entrapment warning placard next to the door control in a prominent location.

11. Place emergency release/safety reverse test label in plain view on inside of garage door.

12. Upon completion of installation, test safety reversal system. Door MUST reverse on contact with a 1-1/2" (3.8 cm) high object (or a 2x4 laid flat) on the floor.

13. To avoid SERIOUS PERSONAL INJURY or DEATH from electrocution, disconnect ALL electric and battery power BEFORE performing ANY service or maintenance.

14. **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



To reduce the risk of SEVERE INJURY or DEATH:

1. READ AND FOLLOW ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS.
2. ALWAYS keep remote controls out of reach of children. NEVER permit children to operate or play with garage door control push buttons or remote controls.
3. ONLY activate garage door when it can be seen clearly, it is properly adjusted, and there are no obstructions to door travel.
4. ALWAYS keep garage door in sight and away from people and objects until completely closed. NO ONE SHOULD CROSS THE PATH OF THE MOVING DOOR.
5. NO ONE SHOULD GO UNDER A STOPPED, PARTIALLY OPENED DOOR.
6. If possible, use emergency release handle to disengage trolley ONLY when garage door is CLOSED. Use caution when using this release with the door open. Weak or broken springs or unbalanced door could result in an open door falling rapidly and/or unexpectedly and increasing the risk of SEVERE INJURY or DEATH.
7. NEVER use emergency release handle unless garage doorway is clear of persons and obstructions.
8. NEVER use emergency release handle to pull garage door open or closed. If rope knot becomes untied, you could fall.
9. After ANY adjustments are made, the safety reversal system MUST be tested.
10. Safety reversal system MUST be tested every month. Garage door MUST reverse on contact with 1-1/2" high (3.8 cm) object (or a 2x4 laid flat) on the floor. Failure to adjust the garage door opener properly increases the risk of SEVERE INJURY or DEATH.
11. ALWAYS KEEP GARAGE DOOR PROPERLY BALANCED. An improperly balanced door may NOT reverse when required and could result in SEVERE INJURY or DEATH.
12. ALL repairs to cables, spring assemblies and other hardware, ALL of which are under EXTREME tension, MUST be made by a trained door systems technician.
13. ALWAYS disconnect electric power to garage door opener BEFORE making ANY repairs or removing covers.
14. This operator system is equipped with an unattended operation feature. The door could move unexpectedly. NO ONE SHOULD CROSS THE PATH OF THE MOVING DOOR.
15. **SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

Power

To reduce the risk of electric shock, your garage door opener has a grounding type plug with a third grounding pin. This plug will only fit into a grounding type outlet. If the plug doesn't fit into the outlet you have, contact a qualified electrician to install the proper outlet.

OPTION A: TYPICAL WIRING

1. Plug in the garage door opener into a grounded outlet.
2. DO NOT run garage door opener at this time.

OPTION B: PERMANENT WIRING CONNECTION

If permanent wiring is required by your local code, refer to the following procedure.

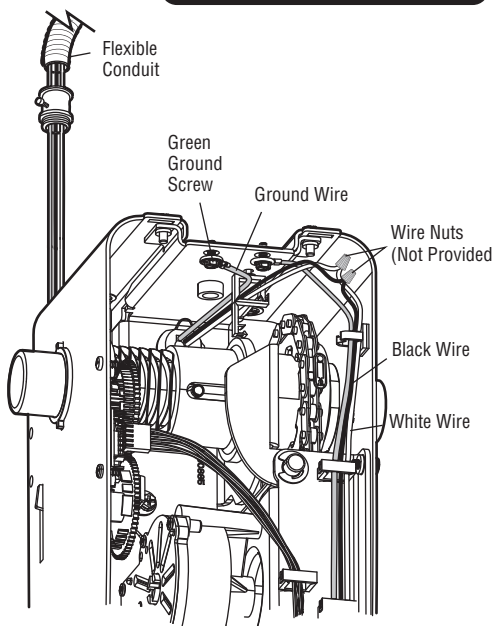
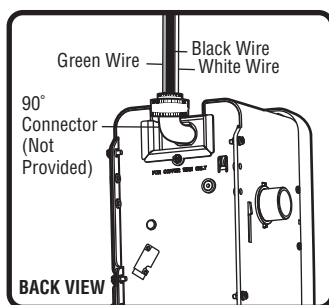
To make a permanent connection through the 7/8 inch hole in the back of the garage door opener (according to local code):

1. Be sure power is NOT connected to the opener, and disconnect power to circuit.
2. Remove the garage door opener from the torsion bar, remove cover screws and set the cover aside.
3. Cut the line cord 6" (15.2 cm) above the strain relief.
4. Squeeze the strain relief and push into motor unit, then remove the strain relief from the line cord.
5. Install a 90° conduit (not provided) or flex cable adapter (not provided) to the 7/8" hole. Reinstall garage door opener to torsion bar.
6. Run wires through conduit, cut to proper length and strip insulation.
7. Strip 1/2" (1.3 cm) of insulation from the existing black, white and green wires.
8. Connect the line to the black wire and neutral to the white wire with wire nuts (not provided). Connect ground wire to the green ground screw.
9. Properly secure wires under plastic ties so that they do not come into contact with moving parts.
10. Reinstall cover.

WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH from electrocution or fire:

- Be sure power is NOT connected to the opener, and disconnect power to circuit BEFORE removing cover to establish permanent wiring connection.
- Garage door installation and wiring MUST be in compliance with ALL local electrical and building codes.
- NEVER use an extension cord, 2-wire adapter or change plug in ANY way to make it fit outlet. Be sure the opener is grounded.



Connect With Your Smartphone

Before You Begin

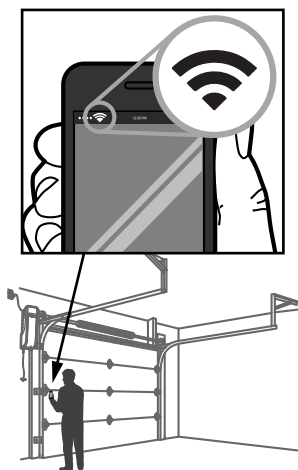
You will need:

- Wi-Fi enabled smartphone, tablet or laptop
- Broadband Internet Connection
- Wi-Fi signal in the garage (2.4 Ghz, 802.11b/g/n required)
- Password for your Wi-Fi network (main network, not a guest network)



Test the Wi-Fi Signal Strength

Make sure your mobile device is connected to your Wi-Fi network. Hold your mobile device in the place where your garage door opener is installed and check the Wi-Fi signal strength.



Check Signal Strength. If you see:



Wi-Fi signal is strong.

The garage door opener will connect to your Wi-Fi network.



Wi-Fi signal is weak.

The garage door opener may connect to your Wi-Fi network. If not, try one of the options below to improve the Wi-Fi signal.



No Wi-Fi signal.

The garage door opener will not be able to connect to your Wi-Fi network. Try one of the options below to improve the Wi-Fi signal:

- Move your router closer to the garage door opener to minimize interference from walls and other objects
- Buy a Wi-Fi range extender

For compatible router specifications and help, visit LiftMaster.com/Customer-Support.

Proceed to page 7.

Connect With Your Smartphone

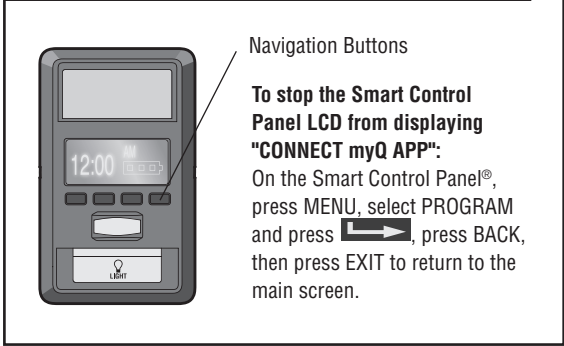
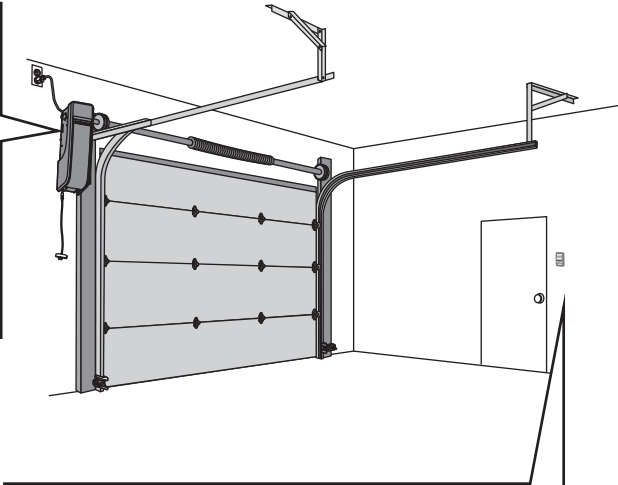
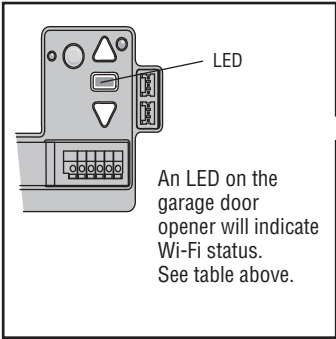
Download the myQ App to Set Up an Account and Connect

Open and close your door, get alerts and set schedules from anywhere. Connected smart garage door openers also receive software updates to ensure the opener has the latest operational features.

- 1. Download the myQ App.
- 2. Set up an account and connect.

For more information on connecting your garage door opener, visit Liftmaster.com/Customer-Support.

Wi-Fi Status	
LED	Definition
Blue	Off - Wi-Fi is not turned on. Blinking - Garage door opener is in Wi-Fi learn mode. Solid - Mobile device connected to the garage door opener.
Blue and Green	Blinking - Attempting to connect to router.
Green	Blinking - Attempting to connect to the Internet server. Solid - Wi-Fi has been set up and garage door opener is connected to the Internet.



Programming

893MAX Remote Control

Below are the steps to program a new or existing remote control. Test remote control before reprogramming.

1. Press and hold the program button on the remote control until the LED on the front of the remote control turns on.
2. Press and release the remote control button you wish to use.
3. Press any remote control button except the button that was just programmed.

- 4a. Select Menu > Program > Remote and follow the on screen prompts.

OR

- 4b. Press and release the LEARN button on the garage door opener. The Learn LED will light. Within 30 seconds...
5. Press the remote control button programmed in step 2 until the garage door opener light flashes or two clicks are heard.

To program other types of remote controls or keyless entries see the instructions included with the device or visit LiftMaster.com.

Wireless Keypad

Refer to the instructions provided with your keyless entry or go to LiftMaster.com to download instructions.

To Erase the Memory

Erase ALL Remote Controls and Keyless Entries

Press and hold the LEARN button until the LED goes out (approximately 6 seconds).

All remote controls and keyless entries are now erased.

Erase ALL Devices (Including myQ enabled accessories)

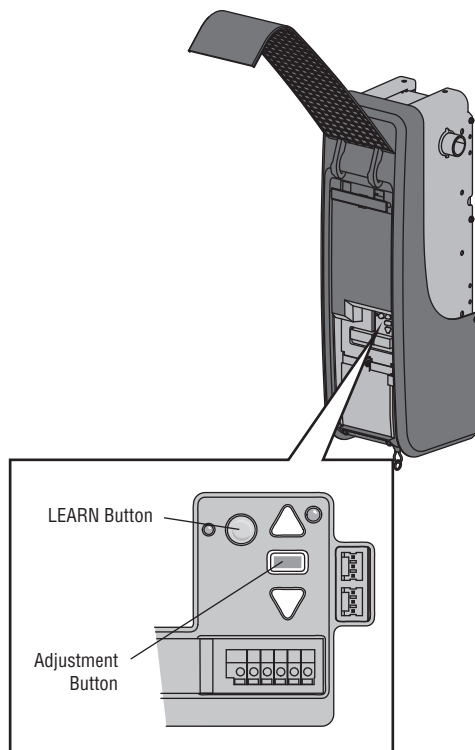
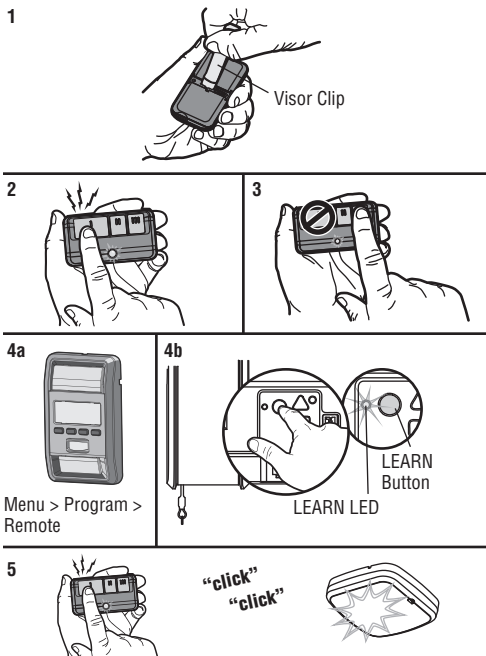
1. Press and hold the LEARN button until the LED goes out (approximately 6 seconds).
2. Immediately press and hold the LEARN button until the LED goes out. All codes are now erased.

Erase the Wi-Fi Network from the Garage Door Opener

Press and hold the adjustment button until 3 beeps are heard (approximately 6 seconds).

Erase a myQ Account

Go to myLiftMaster.com to delete your myQ account.



Programming

Program the myQ LED Remote Light

myQ Remote LED Light must be installed to enable use of Timer To Close or myQ Smartphone Control of the door.

Your garage door opener remote light has already been programmed at the factory to operate with your opener. Any additional or replacement remote lights will need to be programmed.

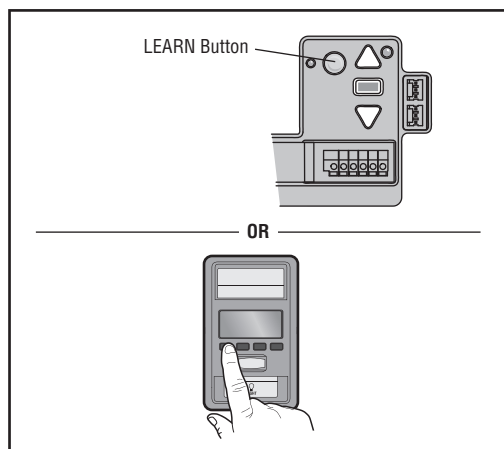
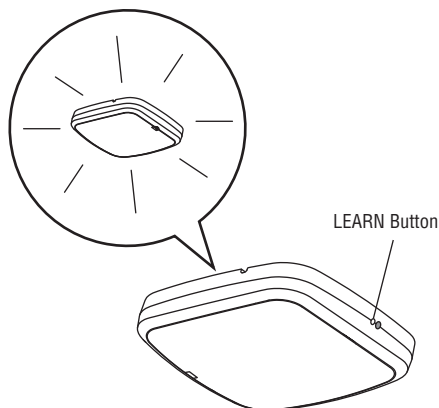
1. Press the LEARN button on the light until the green LED comes ON.
2. Press the LEARN button on the garage door opener.

OR

On the Smart Control Panel, go to Menu > Program > myQ Device.

3. The code has been programmed when the remote light blinks once.

NOTE: The LED light is very bright and will blink while programming. DO NOT stare at the light while on a ladder.



HomeLink®

In the rare case the HomeLink system does not program with the Security+ 2.0 Garage door opener, install a repeater kit. Refer to HomeLink Instructions Below.

HomeLink is the in-vehicle system. The image used is for reference only and your product may look different.

WHEN TO INSTALL A HOMELINK REPEATER KIT

All 2006 and Older vehicles – A repeater kit is required and must be purchased by the homeowner.

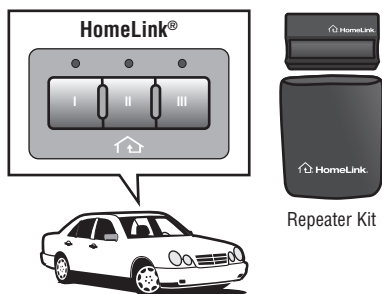
All 2007 and Newer vehicles – Program the HomeLink according to the vehicle instructions. If after ONE attempt to program the HomeLink to the garage door opener and you are unsuccessful, install a repeater.

HOW TO ORDER

Order the HomeLink repeater kit from an installer or call 1-800-355-3515. To program the HomeLink repeater kit, refer to the instructions provided in the kit or visit: <http://www.homelink.com/program>.

INSTALLATION QUICK FACTS

- Only one repeater kit is required per home.
- Use different HomeLink buttons in vehicle if programming multiple cars, button 1 first car, button 2 second car... etc.
- HomeLink remote is NOT a garage door opener.
- If you are using the HomeLink repeater with a garage door opener that has a battery backup system, ensure your original garage door opener remote control is programmed to the garage door opener and place it in your glove box for use in the event of a power outage.
- The remote included in this repeater kit MUST be kept for future programming (new vehicle, new garage door opener etc).



WARNING

To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH** from a falling garage door:

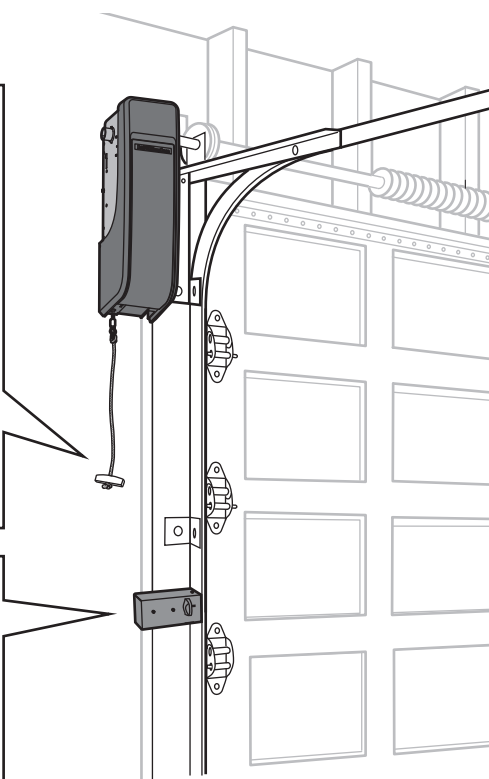
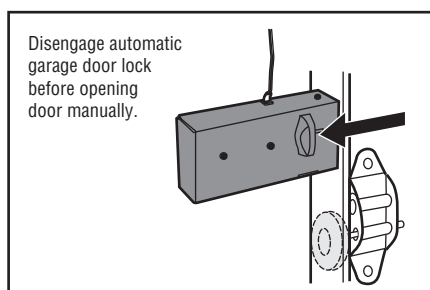
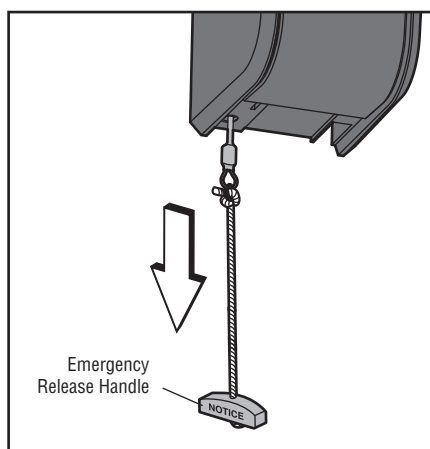
- If possible, use emergency release handle to disengage trolley **ONLY** when garage door is **CLOSED**. Weak or broken springs or unbalanced door could result in an open door falling rapidly and/or unexpectedly.
- **NEVER** use emergency release handle unless garage doorway is clear of persons and obstructions.
- **NEVER** use emergency release handle to pull door open or closed. If rope knot becomes untied, you could fall.

To Open the Door Manually

Disengage door lock before proceeding.

1. The door should be fully closed if possible.
2. Pull down on the emergency release handle until a click noise is heard.
3. To reconnect the door to the garage door opener, pull the emergency release handle straight down a second time until a click noise is heard.

The door will reconnect on the next **UP** or **DOWN** operation.



Operation

Door Control



Push Bar:

Open/Close garage door.

Navigation Buttons:

Access menu:

Clock Setup, Timer-to-Close, Lock, Program, Temperature, Language, Light Settings, Contrast Adjust, Maintenance Alert System, and Wi-Fi Setup.

Motion Sensor

Light Button

Tip: To stop the Smart Control Panel LCD from displaying "CONNECT myQ APP":

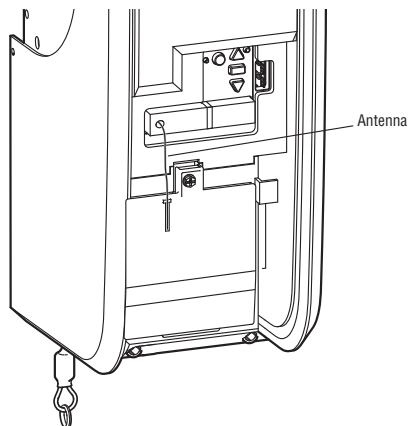
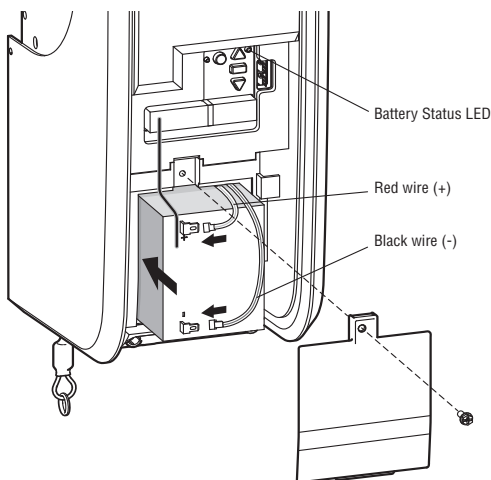
On the Smart Control Panel®, press MENU, select PROGRAM and , press BACK, then press EXIT to return to the main screen.

Battery Backup

The battery backup allows access in and out of your garage when the power is out. When the garage door opener is operating on battery power, the garage door opener will run slower and the lights, Timer-to-Close, and remote close features (myQ App) are disabled. In battery backup mode, the Automatic Garage Door Lock will unlock when the garage door is opened, and will remain disabled until power is restored. During a power outage the battery supplies power for up to 24 hours of operation. For maximum battery life and prevent damage, disconnect the battery when the garage door opener is unplugged for an extended period of time.

- Solid green LED - Charged battery
- Blinking green LED - Charging battery
- Solid orange LED with beep - Operating on battery power
- Blinking orange LED with beep - Low battery
- Solid red LED with beep - Replace battery

NOTE: Be sure the short antenna is not pinched by the battery door and held in place as shown.



Operation

The Protector System® (Safety Reversing Sensors)

WARNING

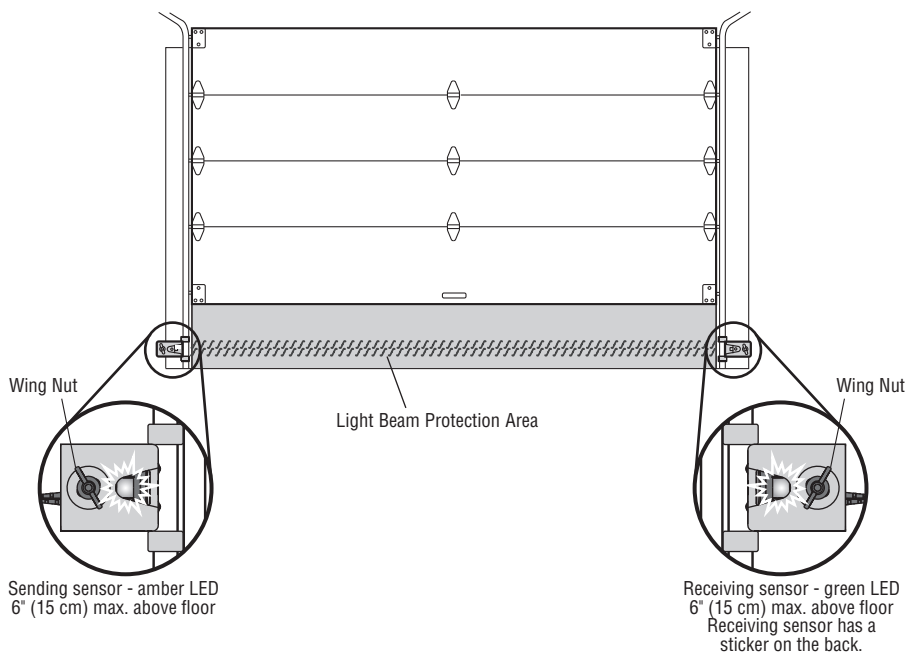
Be sure power is NOT connected to the garage door opener BEFORE installing the safety reversing sensor. To prevent SERIOUS INJURY or DEATH from closing garage door:

- Correctly connect and align the safety reversing sensor. This required safety device MUST NOT be disabled.
- Install the safety reversing sensor so beam is NO HIGHER than 6" (15 cm) above garage floor.

The door will not close if the sensors have not been installed and aligned correctly.

When the light beam is obstructed or misaligned while the door is closing, the door will reverse. If the door is already open, it will not close.

The sensors can be aligned by loosening the wing nuts, aligning the sensors, and tightening the wing nuts. Check to make sure the LEDs in both sensors are glowing steadily. The LEDs in both sensors will glow steadily if they are aligned and wired correctly.



If either of the sensor LEDs are off, there is no power to the sensor:

1. Check that you have power to the garage door opener.
2. Check the sensor wire is not shorted or broken.
3. Check that the sensors are wired correctly; white wires to white terminal and white/black wires to grey terminal.

If the green receiving sensor LED is blinking, the sensors are obstructed or misaligned:

1. Check for obstructions in the sensor light beam.
2. Align the sensors.
3. If the receiving sensor (green LED) faces direct sunlight, switch the sensors to opposite sides of the door to assure proper operation.

Adjustment

Introduction

WARNING

Without a properly installed safety reversal system, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

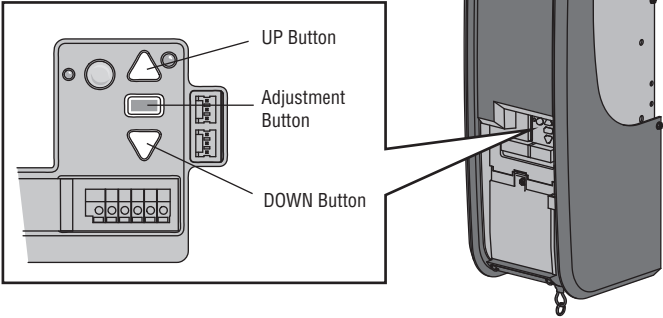
- Incorrect adjustment of garage door travel limits will interfere with proper operation of safety reversal system.
- After ANY adjustments are made, the safety reversal system **MUST** be tested. Door **MUST** reverse on contact with 1-1/2" (3.8 cm) high object (or 2x4 laid flat) on floor.

WARNING

To prevent damage to vehicles, be sure fully open door provides adequate clearance.

Your garage door opener is designed with electronic controls to make setup and adjustments easy. The adjustments allow you to program where the door will stop in the open (UP) and close (DOWN) position. The electronic controls sense the amount of force required to open and close the door.

NOTE: *If anything interferes with the door's upward travel it will stop. If anything interferes with the door's downward travel, it will reverse.*



Adjustment

1 Identify Door Profile

To identify the door profile number, measure the full drum diameter based on the images below.

NOTE: This step is important to ensure the proper operation of the unit.

To view a video demonstration of how to identify and set the door profile, scan the QR code.



WARNING

To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH**, follow instructions to select and set door profile for safe and proper operation.

Standard Lift Sectional Door

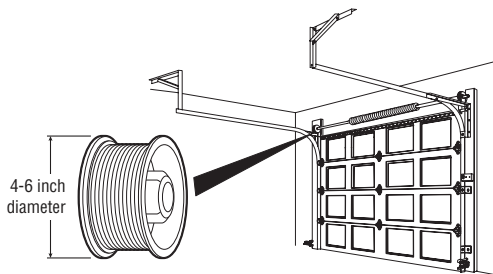
- Door Profile 1 = Standard to Heavy Weight Door* with a 4" drum (Recommended).
- Door Profile 2 = Light Weight Door with a 4" drum.
- Door Profile 3 = Heavy Weight Door* with a 6" drum.
- Door Profile 4 = Light Weight Door with a 6" drum.

*NOTE: Drum sizes may vary by manufacturer.

For Standard Lift Sectional Doors:

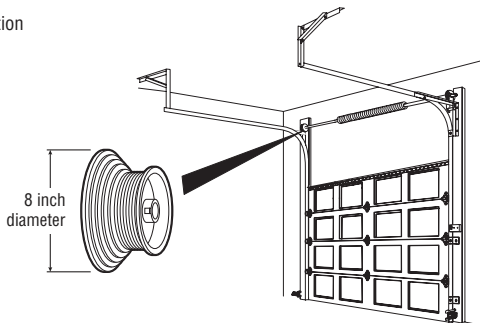
- Drums less than or equal to 5", use 4" drum.
- Drums more than 5", use 6" drum.

Standard to Heavy Weight doors are those with solid wood interiors, wood veneer exteriors, glass windows, insulation, and/or decorations.



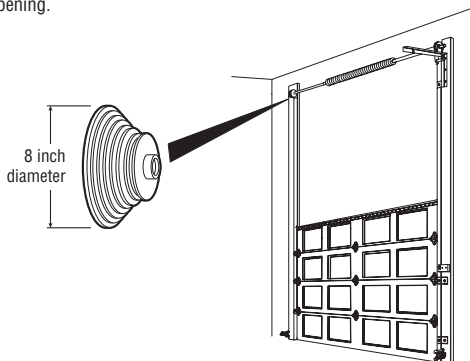
High Lift Door

- Door Profile 5 = Tapered drum with rails that raise to a higher elevation



Vertical Lift Sectional Door

- Door Profile 5 = Tapered Drum with rails raising vertically above the opening.



Adjustment

2 Set Door Profile

1. To enter Set Door Profile mode, press and hold the black button for one second. The UP and DOWN buttons turn a solid color.
2. To set Door Profile, press the UP and DOWN buttons. The Learn LED button blinks and beeps as you change the setting.
3. The number of Learn LED button blinks indicates which profile you have selected. There is no preset door profile setting.

Blinks	Drum Size	Door Type	Unbalanced Door Weight
1	4"	Sectional	> 180 lbs.
2	4"	Sectional	< 180 lbs.
3	6"	Sectional	> 400 lbs.
4	6"	Sectional	< 400 lbs.
5	8"	High lift or vertical	N/A

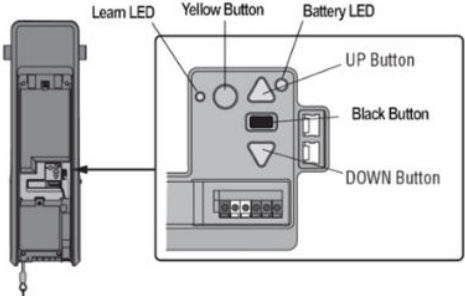
4. Press and release the Black button to set the Door Profile. This process is now complete. Proceed to the Travel Learn mode.

EXITING DOOR PROFILE NUMBER SETTING

If there is no selection within 4.5 minutes, the Door Profile selection mode will be cancelled with a long beep.

**WARNING**

To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH**, after ANY changes to the door profile, reprogram limits.



Adjustment

3 Program the Travel

WARNING

Without a properly installed safety reversal system, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

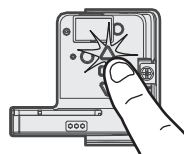
- Incorrect adjustment of garage door travel limits will interfere with proper operation of safety reversal system.
- After ANY adjustments are made, the safety reversal system **MUST** be tested. Door **MUST** reverse on contact with 1-1/2" (3.8 cm) high object (or 2x4 laid flat) on floor.

Note: While programming the travel, the UP and DOWN buttons can be used to move the door as needed. During the Automatic Force Setup, the door will automatically open and close.

- 1** Press and hold the UP Button until the door is in the desired UP position.



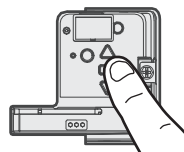
- 2** Once the door is in the desired UP position press and release the Adjustment Button. The garage door opener lights will flash twice and the DOWN Button will begin to flash.



- 3** Press and hold the DOWN Button until the door is in the desired DOWN position.



- 4** Once the door is in the desired DOWN position press and release the Adjustment Button. The garage door opener lights will flash twice. Program the Travel is now complete. If the garage door opener lights flash 5 times, then programming has timed out and the Travel Limits have not been set. Please restart the Program the Travel process.



4 Automatic Force Set Up

Once both the up and down positions have been manually set, the Safety Reversing Sensors will reconnect and become operational. Then, the opener will enter a force-sensing operation by automatically moving the door open and close. The garage door opener will sound an audible and visual alert before automatically opening and closing the door. The garage door opener will beep three times, confirming that the Automatic Force Setup completed successfully. Adjustment is complete.

If you hear one long beep after the door attempts to move, then the Automatic Force Set Up has not completed successfully. Please start over at step 1 of Program the Travel.



Adjustment

5 Test the Safety Reversal System

WARNING

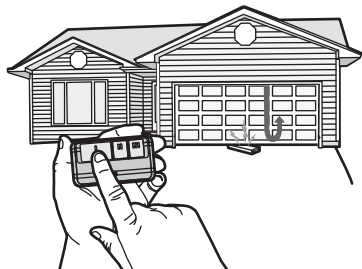
Without a properly installed safety reversal system, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

- Safety reversal system **MUST** be tested every month.
- After **ANY** adjustments are made, the safety reversal system **MUST** be tested. Door **MUST** reverse on contact with 1-1/2" high (3.8 cm) high object (or 2x4 laid flat) on the floor.

- 1 With the door fully open, place a 1-1/2 inch (3.8 cm) board (or a 2x4 laid flat) on the floor, centered under the garage door.



- 2 Press the remote control push button to close the door. The door **MUST** reverse when it makes contact with the board.



If the door stops but does not reverse:

1. Repeat Program the Travel (see Adjustment Step 3);
2. Repeat the Safety Reversal test.

If the test continues to fail, call a trained door systems technician.

6 Test the Protector System®

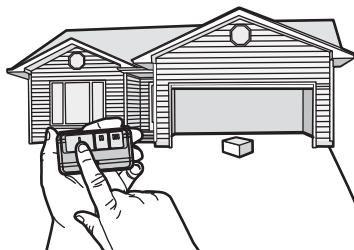
WARNING

Without a properly installed safety reversing sensor, persons (particularly small children) could be **SERIOUSLY INJURED** or **KILLED** by a closing garage door.

- 1 Open the door. Place an obstruction in the path of the door.



- 2 Press the remote control push button to close the door. The door will not move more than an inch (2.5 cm).



The garage door opener will not close from a remote control if the LED in either safety reversing sensor is off (alerting you to the fact that the sensor is misaligned or obstructed).

If the garage door opener closes the door when the safety reversing sensor is obstructed (and the sensors are no more than 6 inches [15 cm] above the floor), call for a trained door systems technician.

Maintenance

Maintenance Schedule

EVERY MONTH

- Manually operate door. If it is unbalanced or binding, call a trained door systems technician.
- Check to be sure door opens and closes fully. Adjust if necessary, see page 16.
- Test the safety reversal system. Adjust if necessary, page 17.

EVERY YEAR

- Oil door rollers, bearings and hinges. The garage door opener does not require additional lubrication. Do not grease the door tracks.
- Test the battery backup and consider replacing the battery to ensure the garage door opener will operate during an electrical power outage.

Testing the Battery Backup:

1. Unplug the garage door opener from AC power. The battery status LED will glow solid orange (opener is operating on battery power) or will flash (low battery power).
2. Open and close the door using the remote control or door control.
3. In battery backup mode, the Automatic Garage Door Lock will unlock when the garage door is opened, and will remain disabled until power is restored.
4. Plug in the garage door opener. Verify the battery status LED is blinking green (battery is charging).

myQ LED REMOTE LIGHT

- Unplug the light before cleaning.
- Use a lightly dampened cloth for cleaning.
- DO NOT use liquid cleaners on the light lens.

The Remote Control Battery

WARNING

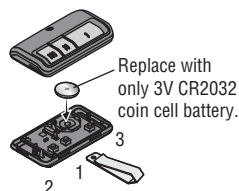
To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH:

- NEVER allow small children near batteries.
- If battery is swallowed, immediately notify doctor.

To reduce risk of fire, explosion or chemical burn:

- Replace **ONLY** with 3V CR2032 coin batteries.
- DO NOT recharge, disassemble, heat above 212°F (100°C) or incinerate.

Pry open the case first in the middle (1), then at each side (2 and 3) with visor clip.



NOTICE: This device complies with Part 15 of the FCC rules and Industry Canada's license-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device must be installed to ensure a minimum 20 cm (8 in.) distance is maintained between users/bystanders and device.

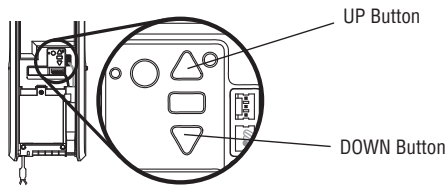
This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules and Industry Canada ICES standard. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Troubleshooting

Diagnostic Chart

Your garage door opener is programmed with self-diagnostic capabilities. The UP and DOWN arrows on the garage door opener flash the diagnostic codes.



DIAGNOSTIC CODE		SYMPTOM	SOLUTION
Up Arrow Flash(es)	Down Arrow Flash(es)		
1	1	The garage door opener will not close.	Safety sensors are not installed, connected or wires may be cut. Inspect sensor wires for a disconnected or cut wire.
1	2	The garage door opener will not close.	There is a short or reversed wire for the safety sensors. Inspect safety sensor wire at all staple points and connection points and replace wire or correct as needed.
1	3	The door control will not function.	The wires for the door control are shorted or the door control is faulty. Inspect door control wires at all staple points and connection points and replace wire or correct as needed.
1	4	The garage door opener will not close, and the lights flash.	Safety sensors are misaligned or were momentarily obstructed. Realign both sensors to ensure both LEDs are steady and not flickering. Make sure nothing is hanging or mounted on the door that would interrupt the sensors path while closing.
1	5	Door moves 6-8" (15-20 cm) stops or reverses.	Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. Check wiring connections at travel module and at the logic board. Replace travel module if necessary.
		No movement, only a single click.	Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. Replace logic board if necessary.
		Opener hums for 1-2 seconds no movement.	Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. Replace motor if necessary.
1	6	Door coast after it has come to a complete stop.	Program travel to coasting position or have door balanced by a trained technician.
2	1-5	No movement or sound.	Replace logic board.
3	1	The garage door opener moves slightly, then stops	Activate the garage door opener again. If problem persists, replace logic board.
3	3	The battery status LED is constantly blinking green.	Battery backup charging circuit error, replace logic board.
3	5	The garage door will not close. Door reverses during close travel direction only.	• Check that the CTM Learn is appropriate to the installation. • Check for possible door obstructions and remove. • Replace defective CTMs with good CTMs to clear the error code (see optional CTM accessory).
4	1-4	Door is moving, stops or reverses. Opener beeps and lights flash.	Manually open and close the door. Check for binding or obstructions, such as a broken spring or door lock, correct as needed. If the door is binding or sticking contact a trained door systems technician. If door is not binding or sticking attempt to reprogram travel.
4	5	Opener runs approximately 6-8" (15-20 cm), stops and reverses.	Communication error to travel module. Check travel module connections, replace module if necessary.
4	6	The garage door opener will not close, and the lights flash.	Safety sensors are misaligned or were momentarily obstructed. Realign both sensors to ensure both LEDs are steady and not flickering. Make sure nothing is hanging or mounted on the door that would interrupt the sensor's path while closing.
5	5	The door will not close when using Timer-to-Close or myQ Smartphone Control	myQ Remote LED Light must be installed to use TTC or myQ to control the door. Plug in the myQ Remote LED Light and make sure it is programmed to the garage door opener.

Troubleshooting

Additional Troubleshooting

The garage door opener doesn't operate from either the door control or the remote control:

- Does the garage door opener have electric power? Plug a lamp into the outlet. If it doesn't light, check the fuse box or the circuit breaker. (Some outlets are controlled by a wall switch.)
- Have you disabled all door locks? Review installation instruction warnings on page 8.
- Are the wiring connections correct? Review Installation Step 5.
- Is there a build-up of ice or snow under the door? The door may be frozen to the ground. Remove any restriction.
- The garage door spring may be broken. Have it replaced (see page 3 for reference).

The door opener operates from the single button control station, but not from a remote control:

- Reprogram the remote control and replace the battery if necessary. Repeat with all remote controls.

The door opens and closes by itself:

- Be sure that all remote control push buttons are off.
- Remove the bell wire from the single button control station terminals and operate from the remote only. If this solves the problem, the single button control station is faulty, or there is an intermittent short in the wire. Replace the control station.
- Erase the memory and reprogram all remote controls (refer to the instructions provided with the remote control or visit LiftMaster.com/Customer-Support).

My remote control will not activate the garage door:

- Verify the lock feature is not activated on the door control.
- Reprogram the remote control.
- If the remote control will still not activate the door check the diagnostic codes to ensure the garage door opener is working properly.

The remote control has short range:

- Change the location of the remote control in your car.
- Some installations may have shorter range due to a metal door, foil backed insulation, or metal garage siding.

The door stops or reverses to open limit and the opener beeps and lights flash 5 times:

- Is something obstructing the door? Is it out of balance, or are the springs broken? Remove the obstruction or call a trained door system technician to repair the door.

The door doesn't open completely:

- Check power door lock.

The door opens but won't close:

- The safety reversing sensor must be connected and aligned correctly before the door opener will move in the down direction. If you are able to close the door using constant pressure, verify the safety reversing sensors are properly installed, aligned and free of any obstructions (see page 13).

The door reverses for no apparent reason:

- Clear any ice or snow from the garage floor area where the door closes.
- Review Adjustment Step 3.

Repeat safety reverse test after adjustments.

My door will not close:

- The safety reversing sensor must be connected and aligned correctly before the garage door opener will move in the down direction.
 - Verify the safety reversing sensors are properly installed, aligned and free of any obstructions.

The garage door opener strains to operate door:

- The door may be out of balance or the springs may be broken. Close the door and use the emergency release handle to disconnect the door. Open and close the door manually. A properly balanced door will stay in any point of travel while being supported entirely by its springs. If it does not, disconnect the garage door opener and call a trained door systems technician.

The garage door opener motor hums briefly, then won't work:

- The garage door springs may be broken. See above.
- If the problem occurs on the first operation of the garage door opener, door may be locked. Disable the power door lock.

The garage door opener won't operate due to power failure:

- Manually open the power door lock.

Cable unspooling upon obstruction near top limit:

- If cable unspools, please contact a Professional Door Dealer for service.

Automatic Garage Door Opener Safety & Maintenance Guide

Garage Door Opener Safety – An Automatic Decision

A garage door is the largest moving object in the home. An improperly adjusted garage door and opener can exert deadly force when the door closes – which could lead to entrapment of children or adults and subsequent injury or death.

Proper installation, operation, maintenance, and testing of the garage door and automatic opener are necessary to provide a safe, trouble-free system.

Careless operation or allowing children to play with or use garage door opener controls are also dangerous situations that can lead to tragic results. A few simple precautions can protect your family and friends from potential harm.

Please review the safety and maintenance tips in this guide carefully and keep it for reference. Check the operation of your garage door and opener to ensure they function in a safe and trouble-free manner.

Be sure to read all Important Safety Information found in your garage door opener's manual as it provides more details and safety considerations than can be supplied with this guide.

Garage Door Openers are Not Toys

Discuss garage door and opener safety with your children. Explain the danger of being trapped under the door.



Stay away from a moving door.



Keep transmitters and remote controls out of reach of children. Do not let children play with or use transmitters or other remote control devices.



The wall-mounted push button should be out of reach of children, at least 5 feet from the nearest standing surface and away from all moving parts. Mount and use the button where you can clearly see the closing garage door.



Keep the door in sight until it completely closes when using the wall-mounted push button or transmitter.

Routine Maintenance Can Prevent Tragedies

Make monthly inspection and testing of your garage door and opener system a part of your regular routine. Review your owner's manual for both the door and door opener. If you don't have the owner's manuals, contact the manufacturer(s) and request a copy for your specific model(s). Look for the opener model number on the back of the power unit.



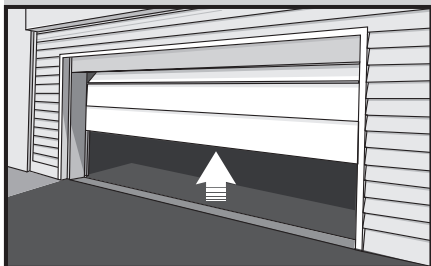
**WARNING – Springs are under high tension.
Only qualified individuals should adjust them.**

Visually check the door and installation:



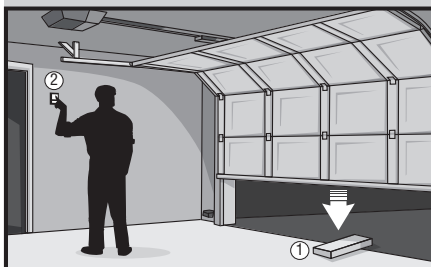
- Starting with the door in the closed position, use the manual disconnect on the opener to disconnect the door.
- Look for signs of wear or damage on hinges, rollers, springs, and door panels.
- These parts may require periodic lubrication. Check the owner's manual for suggested maintenance.
- If any signs of damage are evident, contact a trained door systems technician for assistance.
- Verify the photoeye height is no higher than 6" from the garage floor.

Test the door for proper operation:



- Open and close the door manually using handles or suitable gripping points.
- The door should move freely and without difficulty.
- **The door should balance and stay partially open 3–4 feet above the floor.**
- If you detect any signs of improper operation, contact a trained door systems technician for assistance.

Test the opener safety features:



- Reconnect the opener to the door using the manual disconnect and open the door.
- Place a 2x4 board flat in the path of the door (1) and try to close it (2). The door should stop when it comes in contact with the 2x4 and then reverse direction.
- Block the photoelectric sensor by waving an object in front of the sensor and attempt to close the door. The door should not close unless the wall-mounted push button is manually held during operation.
- If the opener does not perform as described, contact a trained door systems technician for assistance.



Repair Parts

To see repair parts for your garage door opener, identify the model number on the end panel of the opener and visit LiftMaster.com/Customer-Support to download or print the installation manual.

Warranty

LIFTMASTER® LIMITED WARRANTY

LiftMaster (“Seller”) warrants to the first retail purchaser of this product, for the residence in which this product is originally installed, that it is free from defects in materials and/or workmanship for a specific period of time as defined below (the “Warranty Period”). The warranty period commences from the date of purchase.

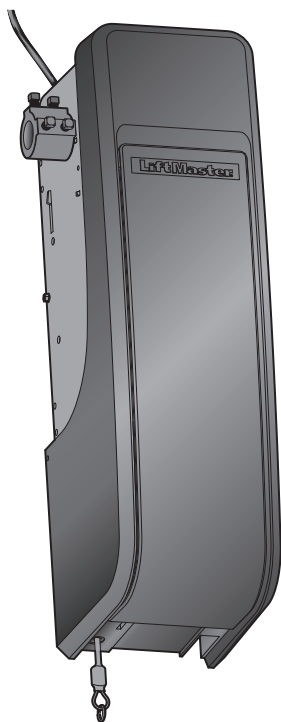
WARRANTY PERIOD			
Parts	Motor	Accessories	Battery Backup
5 Years	Lifetime	1 year	1 year

The proper operation of this product is dependent on your compliance with the instructions regarding installation, operation, and maintenance and testing. Failure to comply strictly with those instructions will void this limited warranty in its entirety.

If, during the limited warranty period, this product appears to contain a defect covered by this limited warranty, call 1-800-528-9131, toll free, before dismantling this product. You will be advised of disassembly and shipping instructions when you call. Then send the product or component, pre-paid and insured, as directed to our service center for warranty repair. Please include a brief description of the problem and a dated proof-of-purchase receipt with any product returned for warranty repair. Products returned to Seller for warranty repair, which upon receipt by Seller are confirmed to be defective and covered by this limited warranty, will be repaired or replaced (at Seller’s sole option) at no cost to you and returned pre- paid. Defective parts will be repaired or replaced with new or factory-rebuilt parts at Seller’s sole option. [You are responsible for any costs incurred in removing and/or reinstalling the product or any component].

ALL IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO THE APPLICABLE LIMITED WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE FOR THE RELATED COMPONENT(S), AND NO IMPLIED WARRANTIES WILL EXIST OR APPLY AFTER SUCH PERIOD. Some States and Provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER NON-DEFECT DAMAGE, DAMAGE CAUSED BY IMPROPER INSTALLATION, OPERATION OR CARE (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO ABUSE, MISUSE, FAILURE TO PROVIDE REASONABLE AND NECESSARY MAINTENANCE, UNAUTHORIZED REPAIRS OR ANY ALTERATIONS TO THIS PRODUCT), LABOR CHARGES FOR REINSTALLING A REPAIRED OR REPLACED UNIT, REPLACEMENT OF CONSUMABLE ITEMS (E.G., BATTERIES IN REMOTE CONTROL TRANSMITTERS AND LIGHT BULBS), OR UNITS INSTALLED FOR NON-RESIDENTIAL USE. THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER ANY PROBLEMS WITH, OR RELATING TO, THE GARAGE DOOR OR GARAGE DOOR HARDWARE, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE DOOR SPRINGS, DOOR ROLLERS, DOOR ALIGNMENT OR HINGES. THIS LIMITED WARRANTY ALSO DOES NOT COVER ANY PROBLEMS CAUSED BY INTERFERENCE. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL SELLER BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL OR SPECIAL DAMAGES ARISING IN CONNECTION WITH USE, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT. IN NO EVENT SHALL SELLER’S LIABILITY FOR BREACH OF WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR STRICT LIABILITY EXCEED THE COST OF THE PRODUCT COVERED HEREBY. NO PERSON IS AUTHORIZED TO ASSUME FOR US ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE OF THIS PRODUCT.

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of consequential, incidental or special damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state and province to province.



LiftMaster®

GUIDE DE L'UTILISATEUR

POUR USAGE RÉSIDENTIEL UNIQUEMENT

INSTALLEZ SUR LES PORTES SECTIONNELLES
AVEC ASSEMBLAGES DE TORSION UNIQUEMENT

Ouvre-porte de garage à support mural Wi-Fi® Modèle 98022

Ce produit est destiné à être installé uniquement par des techniciens qualifiés en matière de portes de garage. Ce produit peut nécessiter un ajustement des ressorts de la porte et/ou de la configuration des rails. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé sur des rails à faible hauteur avec tambour de ramassage extérieur ou sur des portes de garage utilisant des ressorts d'extension.

- Veuillez lire attentivement ce manuel et les documents relatifs à la sécurité ci-joints!
- La porte NE SE FERMERA PAS à moins que le système de protection® et le moniteur de tension de câble sont connectés et correctement alignés.
- Des vérifications périodiques de l'ouvre-porte de garage sont nécessaires pour assurer un fonctionnement sûr.
- Le numéro de modèle se trouve sur le couvercle avant de l'opérateur.
- Cet ouvre-porte de garage est UNIQUEMENT compatible avec les accessoires myQ® et Security+ 2.0®.
- Fixez les étiquettes d'avertissement à l'endroit indiqué sur l'étiquette.

Enregistrez votre ouvre-porte de garage pour recevoir les mises à jour et les offres de LiftMaster



1 Prenez une photo de l'icône de l'appareil photo avec les points (●).

2 Envoyez la photo par texto au 71403 (États-Unis) ou visitez www.liftmaster.photo (Global)

UL US
LiftMaster.com

LiftMaster
300 Windsor Drive
Oak Brook, IL 60523

Sommaire

Instructions de sécurité importantes.....	27-28
Alimentation.....	29
Connectez-vous avec votre téléphone intelligent.....	30-31
Avant de commencer.....	30
Tester la puissance du signal Wi-Fi.....	30
Téléchargez l'application myQ pour créer un compte et vous connecter.....	31
Programmation.....	32-33
Télécommande 893MAX.....	32
Clavier sans fil.....	32
Effacer la mémoire.....	32
Programmer la lampe à DEL de la télécommande myQ.....	33
HomeLink.....	33
Fonctionnement.....	34-36
Ouvrir la porte manuellement.....	34
Commande de porte.....	35
Batterie de secours.....	35
Protector System (capteurs d'inversion de sécurité).....	36
Ajustements.....	37-40
Introduction.....	37
Identifier le profil de la porte.....	38
Définir le profil de la porte.....	39
Programmer le déplacement.....	40
Tester le système d'inversion de sécurité.....	41
Tester le Protector System.....	41
Entretien.....	42
Dépannage.....	43-44
Guide de sécurité et d'entretien de l'ouvre-porte de garage automatique.....	45-46
Pièces détachées.....	47
Garantie.....	47

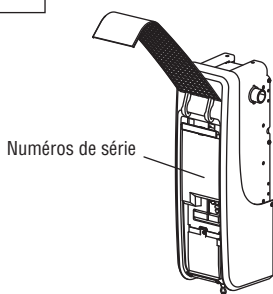
Numéro de série myQ :

Notez les renseignements suivants pour références futures :

Numéro de série myQ :

Numéro de série du produit :

Date d'achat :



Examen des symboles de sécurité et des notes d'avertissement.

Cet ouvre-porte de garage a été conçu et testé pour offrir un service sûr à condition qu'il soit installé, utilisé, entretenu et testé en stricte conformité avec les instructions et les avertissements de ce manuel. Lorsque vous voyez ces symboles de sécurité et notes d'avertissement aux pages suivantes, ils vous avertissent du risque de blessures graves voire mortelles si vous ne respectez pas les avertissements qu'ils accompagnent. Le danger peut provenir de quelque chose de mécanique ou d'un choc électrique. Lisez attentivement les avertissements.

Avertissement

Mécanique

Avertissement

Électrique

Lorsque vous voyez ce mot d'avertissement aux pages suivantes, il vous avertit du risque que votre porte de garage et/ou l'ouvre-porte soit endommagé(e) si vous ne respectez pas les mises en garde qui l'accompagnent. Lisez-les attentivement.

Attention



AVERTISSEMENT : Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, dont le plomb, qui sont reconnus par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour en savoir plus, visitez www.P65Warnings.ca.gov.

Fonctionnement sans surveillance

La fonction de minuterie de fermeture (TTC), l'application pour téléphone intelligent myQ et le moniteur de porte de garage et de portail myQ sont des exemples de fermeture sans surveillance et doivent être utilisés UNIQUEMENT avec des portes sectionnelles. Tout dispositif ou fonction permettant à la porte de se fermer sans être dans le champ de vision de cette dernière est considéré comme une fermeture sans surveillance. La fonction de minuterie de fermeture (TTC), l'application pour téléphone intelligent myQ et tout autre appareil myQ doivent être utilisés UNIQUEMENT avec des portes sectionnelles. Le voyant DEL de la télécommande myQ doit être installé pour pouvoir utiliser la minuterie de fermeture ou la commande de la porte par téléphone intelligent myQ.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION IMPORTANTES

Avertissement

Pour réduire le risque de BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

1. Lisez et suivez tous les avertissements et instructions.
2. Installez l'ouvre-porte de garage **UNIQUEMENT** sur une porte de garage correctement équilibrée et lubrifiée. Une porte mal équilibrée risque de ne **PAS** s'inverser lorsque cela est nécessaire et pourrait entraîner des BLESSURES GRAVES voir MORTELLES.
3. TOUTES les réparations de câbles, ressorts et autre matériel **DOIVENT** être effectuées par un technicien en systèmes de portes qualifié **AVANT** d'installer l'ouvre-porte.
4. Désactivez TOUTES les serrures et retirez TOUTES les cordes connectées à la porte de garage **AVANT** d'installer l'ouvre-porte pour éviter qu'elles s'enchevêtrent.
5. Dans la mesure du possible, installez l'ouvre-porte à une hauteur minimum de 2,13 m (7 pi) du sol.
6. Installez le déclencheur d'urgence à portée de main, mais à une distance minimum de moins 1,83 m (6 pieds) du sol et en évitant tout contact avec les véhicules, afin d'éviter tout déverrouillage accidentel.
7. Ne branchez JAMAIS l'ouvre-porte de garage à une source d'alimentation avant d'y être invité.
8. NE portez JAMAIS de montres, bagues ou vêtements amples en installant ou entretenant l'ouvre-porte. Ils peuvent être pris dans les mécanismes de la porte de garage ou de l'ouvre-porte.
9. Installez la commande de porte de garage murale :
 - en vue de la porte du garage.
 - hors de portée des jeunes enfants, à une hauteur minimum de 1,53 m (5 pi) au-dessus du sol, des paliers, des marches ou de toute autre surface de marche adjacente.
 - loin de TOUTES les pièces mobiles de la porte.
10. Installez le marquage du déclencheur d'urgence. Fixez les marquages sur le déclencheur d'urgence ou à proximité de celui-ci. Installez la plaque d'avertissement de coincement à côté de la commande de la porte, dans un endroit bien visible.
11. Placez l'étiquette de test d'inversion de sécurité/déverrouillage d'urgence bien en vue à l'intérieur de la porte de garage.
12. Une fois l'installation terminée, testez le système d'inversion de sécurité. La porte **DOIT** s'inverser au contact d'un objet de 3,8 cm (1-1/2 po) de haut (ou un 2x4 posé à plat) sur le sol.
13. Pour éviter des BLESSURES PERSONNELLES GRAVES voir MORTELLES par électrocution, débranchez TOUTE l'alimentation électrique et la batterie **AVANT** d'effectuer tout entretien ou toute maintenance.
14. **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



Pour réduire le risque de BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

1. LISEZ ET SUIVEZ TOUTS LES AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS.
2. Gardez TOUJOURS les télécommandes hors de portée des enfants. Ne permettez JAMAIS aux enfants de manipuler ou de jouer avec les boutons-poussoirs ou les télécommandes de la porte de garage.
3. Activez la porte UNIQUEMENT lorsqu'elle est clairement visible et réglée correctement, et qu'il n'y a pas d'obstacles à son déplacement.
4. Gardez TOUJOURS la porte de garage en vue et loin des personnes et des objets jusqu'à ce qu'elle soit complètement fermée. NE TRAVERSEZ JAMAIS LA PORTE LORSQU'ELLE EST EN MOUVEMENT.
5. PERSONNE NE DEVRAIT PASSER SOUS UNE PORTE ARRÊTÉE OU PARTIELLEMENT OUVERTE.
6. Si possible, utilisez la poignée de déverrouillage d'urgence pour dégager le chariot UNIQUEMENT lorsque la porte de garage est FERMÉE. Soyez prudent lorsque vous utilisez cette poignée pendant que la porte est ouverte. Des ressorts faibles ou cassés ou une porte déséquilibrée peuvent entraîner une chute rapide et/ou inattendue de la porte ouverte et augmenter le risque de BLESSURE GRAVE voire MORTELLE.
7. N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence à moins que la porte du garage ne soit dégagée de personnes et d'obstacles.
8. N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence pour ouvrir ou fermer la porte du garage. Si le noeud de la corde se défait, vous risquez de tomber.
9. Après TOUT réglage, le système d'inversion de sécurité DOIT être testé.
10. Le système d'inversion de sécurité DOIT être testé tous les mois. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet d'une hauteur de 3,8 cm (1-1/2 po) (ou un 2x4 à plat) posé sur le sol. Une installation inadéquate de l'ouvre-porte de garage augmente le risque de BLESSURE GRAVE ou MORTELLE.
11. VEILLEZ TOUJOURS À CE QUE LA PORTE DE GARAGE SOIT CORRECTEMENT ÉQUILIBRÉE. Une porte mal équilibrée risque de ne PAS s'inverser lorsque cela est nécessaire et pourrait entraîner des BLESSURES GRAVES voir MORTELLES.
12. TOUTES les réparations de câbles, de ressorts et d'autres éléments, qui sont tous soumis à une tension EXTREME, DOIVENT être effectuées par un technicien qualifié en systèmes de portes.
13. Débranchez TOUJOURS l'alimentation électrique de l'ouvre-porte de garage AVANT d'effectuer TOUTE réparation ou d'enlever les couvercles.
14. Ce système de commande est équipé d'une fonction de fonctionnement sans surveillance. La porte pourrait bouger de façon inattendue. NE TRAVERSEZ JAMAIS LA PORTE LORSQU'ELLE EST EN MOUVEMENT.
15. **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.**

Alimentation

Pour réduire le risque de choc électrique, votre ouvre-porte de garage est équipé d'une fiche de type mise à la terre avec une troisième goupille de mise à la terre. Cette fiche rentre seulement dans une prise de terre. Si la fiche ne rentre pas dans la prise, communiquez avec un électricien qualifié pour faire installer une prise adéquate.

OPTION A - CÂBLAGE TYPIQUE

1. Branchez l'ouvre-porte de garage dans une prise de courant mise à la terre.
2. Ne faites PAS faire fonctionner l'ouvre-porte de garage à ce moment-là.

OPTION B : CONNEXION PERMANENTE DU CÂBLAGE

Si un câblage permanent est requis par votre code local, consultez la procédure suivante.

Pour établir une connexion permanente à travers le trou de 7/8 po à l'arrière de l'ouvre-porte de garage (selon le code local) :

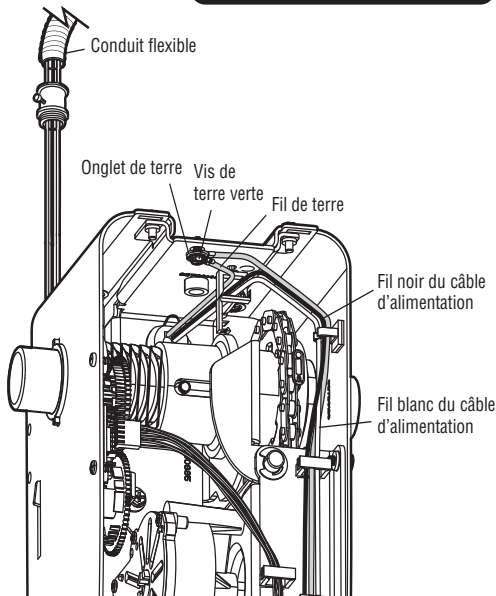
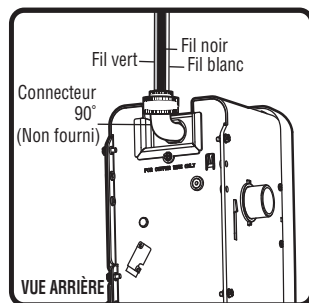
1. Assurez-vous que l'alimentation n'est PAS connectée à l'ouvre-porte et coupez l'alimentation du circuit.
2. Retirez l'ouvre-porte de garage de la barre de torsion, enlevez les vis du couvercle et mettez le couvercle de côté.
3. Coupez le cordon de ligne à 15,2 cm (6 po) au-dessus de la décharge de traction.
4. Serrez la décharge de traction et poussez-la dans l'unité moteur, puis retirez la décharge de traction du cordon d'alimentation.
5. Installez un conduit à 90° (non fourni) ou un adaptateur de câble flexible (non fourni) dans le trou de 7/8 po. Réinstallez l'ouvre-porte de garage sur la barre de torsion.
6. Faites passer les fils dans le conduit, coupez-les à la bonne longueur, puis dénudez-les.
7. Dénudez 1,3 cm (1/2 po) d'isolant des fils noir, blanc et vert existants.
8. Connectez la ligne au fil noir et le neutre au fil blanc à l'aide d'écrous (non fournis). Connectez le fil de terre à la vis de terre verte.
9. Fixez correctement les fils sous des attaches en plastique afin qu'ils n'entrent pas en contact avec les pièces mobiles.
10. Réinstallez le couvercle.



Avertissement

Pour éviter les risques de BLESSURES GRAVES voire MORTELLES par électrocution ou incendie :

- Assurez-vous que le courant n'est PAS connecté à l'ouvre-porte, et débranchez le courant du circuit AVANT de retirer le couvercle pour établir une connexion permanente.
- L'installation et le câblage de la porte de garage DOIVENT être conformes à TOUS les codes électriques et de construction locaux.
- N'utilisez JAMAIS de rallonge, d'adaptateur à 2 fils ou ne modifiez en AUCUN cas la fiche pour l'adapter à la prise. Assurez-vous que l'ouvre-porte est mis à la terre.



Connectez-vous avec votre téléphone intelligent

Avant de commencer :

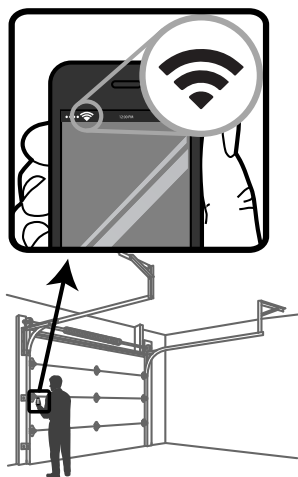
Vous aurez besoin :

- Téléphone intelligent, tablette ou ordinateur portable compatible Wi-Fi
- Connexion Internet à large bande
- Signal Wi-Fi dans le garage (2,4 Ghz, 802,11b/g/n requis)
- Mot de passe pour votre réseau domestique (le compte principal du routeur; pas le réseau invité)



Testez l'intensité du signal Wi-Fi

Assurez-vous que votre appareil mobile est connecté à votre réseau Wi-Fi. Tenez votre appareil mobile à l'endroit où votre ouvre-porte de garage sera installé et vérifiez la force du signal Wi-Fi.



Vérifiez la puissance du signal. Si vous voyez :



Le signal Wi-Fi est fort.
L'ouvre-porte de garage se connectera à votre réseau Wi-Fi.



Le signal Wi-Fi est faible.
L'ouvre-porte de garage pourrait se connecter à votre réseau Wi-Fi. Sinon, essayer l'une des options ci-dessous pour améliorer le signal Wi-Fi:



Aucun signal Wi-Fi.
L'ouvre-porte de garage ne pourra pas se connecter à votre réseau Wi-Fi. Essayer l'une des options ci-dessous pour améliorer le signal Wi-Fi :

- Rapprocher votre routeur de l'ouvre-porte réduire l'interférence des murs et des autres objets
- Achetez un prolongateur de portée Wi-Fi

Pour les spécifications de routeur compatibles et l'aide, visitez www.LiftMaster.com/Customer-Support.

Voir la page 31.

Connectez-vous avec votre téléphone intelligent

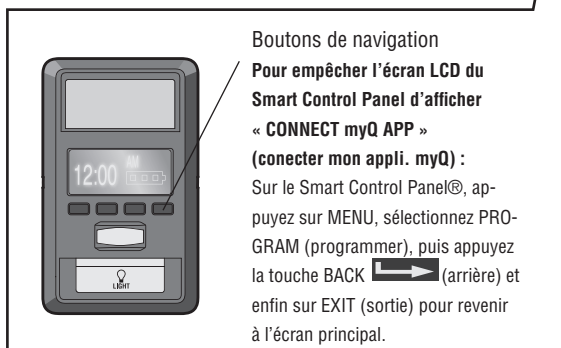
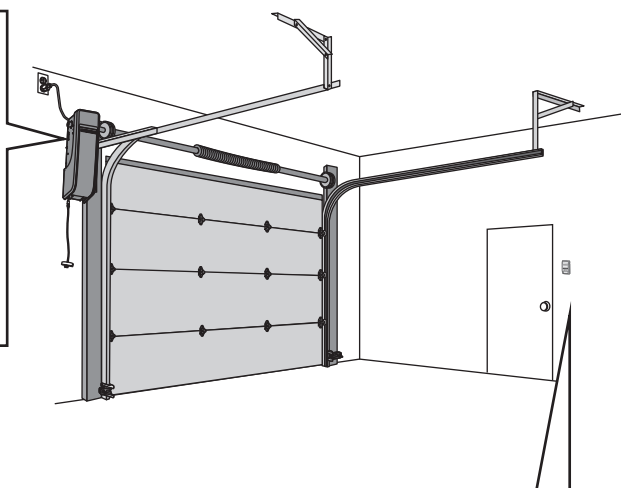
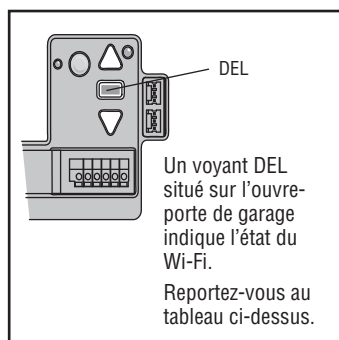
Téléchargez l'application myQ pour créer un compte et vous connecter

Ouvrez et fermez votre porte, recevez des alertes et définissez des horaires à partir de n'importe où. Les ouvre-portes de garage intelligents connectés reçoivent également des mises à jour logicielles afin de garantir que l'ouvre-porte dispose des dernières fonctionnalités opérationnelles.

1. Téléchargez l'application myQ.
2. Créez un compte et connectez-vous.

Pour plus d'information sur la connexion de votre ouvre-porte de garage, visitez Liftmaster.com/Customer-Support.

Statut Wi-Fi	
DEL	Définition
Bleu	Éteint - Le Wi-Fi n'est pas activé. Clignotant - L'ouvre-porte de garage est en mode d'apprentissage Wi-Fi. Allumé en continu - Appareil mobile connecté à l'ouvre-porte de garage.
Bleu et vert	Clignotant - Tentative de connexion au routeur.
Vert	Clignotant - Tentative de connexion au serveur Internet. Allumé en continu - Le Wi-Fi a été configuré et l'ouvre-porte de garage est connecté à Internet.



Programmation

Télécommande 893MAX

Vous trouverez ci-dessous les étapes à suivre pour programmer une nouvelle télécommande ou une télécommande existante. Testez toute télécommande avant de la reprogrammer.

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de programmation de la télécommande jusqu'à ce que le voyant à DEL situé à l'avant de la télécommande s'allume.
2. Appuyez et relâchez la touche de la télécommande que vous souhaitez utiliser.
3. Appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande, sauf celui qui vient d'être programmé.
- 4a. Sélectionnez Menu > Program (programmer) > Remote (télécommande) et suivez les instructions à l'écran.

OU

- 4b. Appuyez et relâchez le bouton LEARN (apprentissage) de l'ouvre-porte de garage. Le voyant à DEL d'apprentissage s'allume. Dans les 30 secondes...
5. Appuyez sur le bouton de la télécommande programmé à l'étape 2 jusqu'à ce que le voyant de l'ouvre-porte de garage clignote ou que deux clics se fassent entendre.

Pour programmer d'autres types de télécommande ou d'entrée sans clé, reportez-vous aux instructions incluses avec l'appareil ou visitez LiftMaster.com.

Clavier sans fil

Reportez-vous aux instructions fournies avec votre entrée sans clé ou allez sur LiftMaster.com pour télécharger les instructions.

Pour effacer la mémoire

Effacez toutes les télécommandes et les entrées sans clés.

Appuyez sur le bouton LEARN (apprentissage) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant s'éteigne (environ 6 secondes).

Toutes les télécommandes et les entrées sans clé sont maintenant effacées.

Effacez TOUS les appareils (y compris les accessoires compatibles avec myQ).

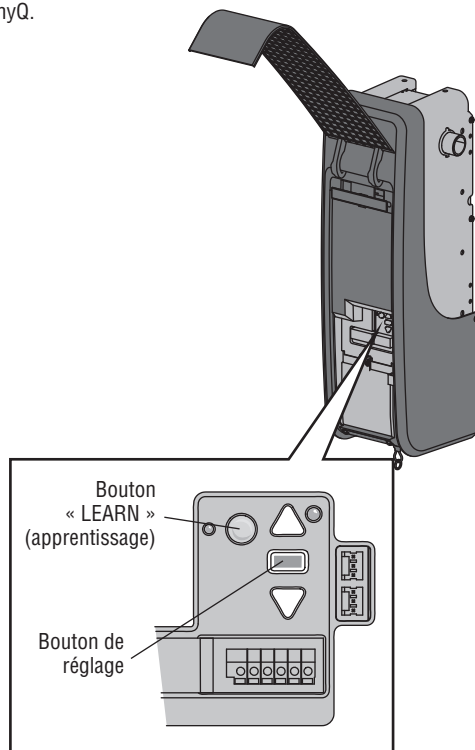
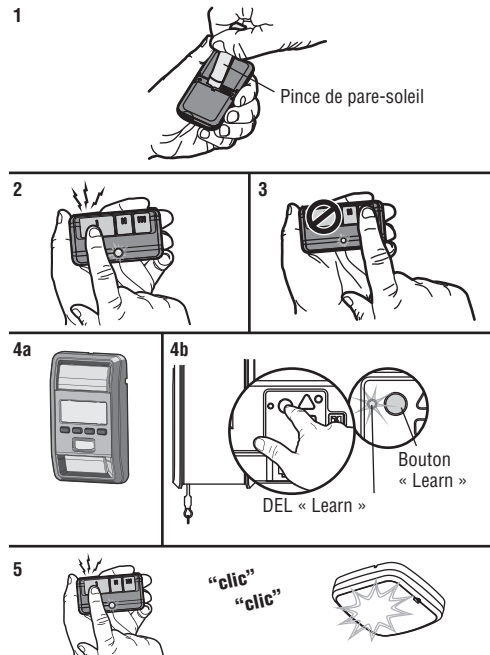
1. Appuyez sur le bouton LEARN (apprentissage) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant à DEL s'éteigne (environ 6 secondes).
2. Appuyez immédiatement sur le bouton LEARN (apprentissage) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant à DEL s'éteigne. Tous les codes sont maintenant supprimés.

Effacez le réseau Wi-Fi de l'ouvre-porte de garage

Appuyez sur le bouton de réglage et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez 3 bips (environ 6 secondes).

Effacez le compte myQ

Allez sur myLiftMaster.com pour supprimer votre compte myQ.



Programmation

Programmer la lampe à DEL de la télécommande myQ

La lampe à DEL de la télécommande myQ doit être installée pour pouvoir utiliser la minuterie de fermeture ou la commande de la porte par téléphone intelligent myQ.

La télécommande de votre ouvre-porte de garage a déjà été programmée en usine pour fonctionner avec votre ouvre-porte. Toute télécommande supplémentaire ou de remplacement devra être programmée.

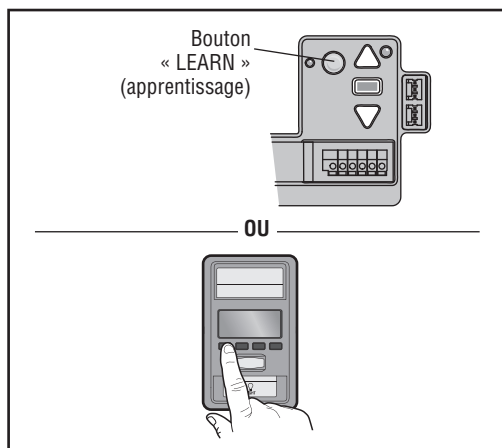
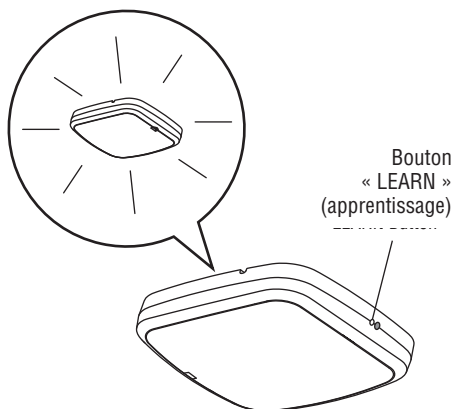
1. Appuyez sur le bouton LEARN (apprentissage) de la lampe jusqu'à ce que le voyant à DEL vert s'allume.
2. Localisez le bouton LEARN (apprentissage) sur l'ouvreporte de garage.

OU

Sur le Smart Control Panel, allez à Menu > Programme (programme) > myQ Device (appareil myQ).

3. Le code a été programmé lorsque le voyant de la télécommande clignote une fois.

REMARQUE : Le voyant à DEL est très lumineux et clignote pendant la programmation. Ne fixez pas la lumière lorsque vous êtes sur une échelle.



HomeLink®

Dans le cas rare où le système HomeLink ne se programme pas avec l'ouvre-porte de garage Security+ 2.0, installez un ensemble de répétition. Reportez-vous aux instructions HomeLink ci-dessous.

HomeLink est le système pour véhicule. L'image utilisée est uniquement à titre de référence et votre produit peut être différent.

QUAND INSTALLER UN ENSEMBLE DE RÉPÉTITION HOMELINK?

Tous les véhicules de 2006 et plus anciens : un ensemble de répétition est nécessaire et doit être acheté par le propriétaire.

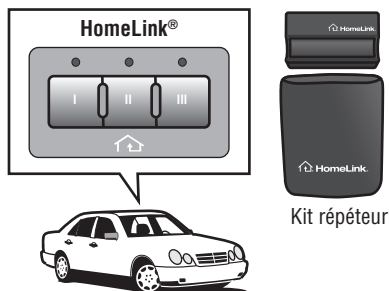
Tous les véhicules de 2007 et plus récents : programmez le HomeLink selon les instructions du véhicule. Si après UNE tentative de programmer le HomeLink à l'ouvre-porte de garage, vous n'y arrivez pas, installez un ensemble de répétition.

COMMENT COMMANDER

Commandez l'ensemble de répétition HomeLink chez un installateur ou appelez le 1-800-355-3515. Pour programmer l'ensemble de répétition HomeLink, consultez les instructions qui y sont jointes ou visitez le site : <http://www.homelink.com/program>.

FAITS RAPIDES SUR L'INSTALLATION

- Un seul ensemble de répétition est nécessaire par foyer.
- Utilisez différents boutons HomeLink du véhicule si vous programmez plusieurs voitures, bouton 1 première voiture, bouton 2 deuxième voiture... etc.
- La télécommande HomeLink n'est PAS un ouvre-porte de garage.
- Si vous utilisez le répéteur HomeLink avec un ouvre-porte de garage doté d'un système de sauvegarde par batterie, assurez-vous que votre télécommande d'origine est programmée pour l'ouvre-porte de garage et placez-la dans votre boîte à gants pour l'utiliser en cas de panne de courant.
- La télécommande incluse dans cet ensemble de répétition DOIT être conservée pour une programmation ultérieure (nouveau véhicule, nouvel ouvre-porte de garage, etc.).





Avertissement

Pour éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES voire MORTELLES causées par une porte de garage qui tombe :

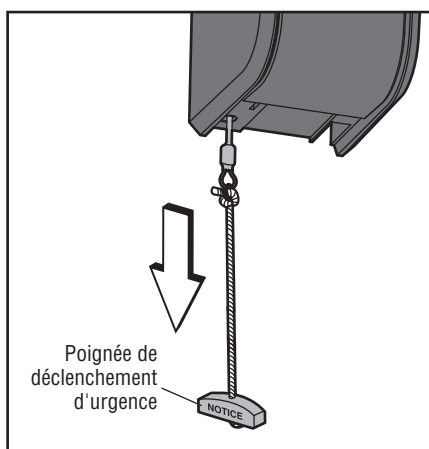
- Si possible, utilisez la poignée de déverrouillage d'urgence pour dégager le chariot UNIQUEMENT lorsque la porte de garage est FERMÉE. Des ressorts faibles ou cassés, ou une porte déséquilibrée peuvent entraîner une chute rapide et/ou inattendue d'une porte ouverte.
- N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence à moins que la porte du garage ne soit dégagée de personnes et d'obstacles.
- N'utilisez JAMAIS la poignée de déverrouillage d'urgence pour ouvrir ou fermer la porte. Si le noeud de la corde se défait, vous risquez de tomber.

Ouvrir la porte manuellement

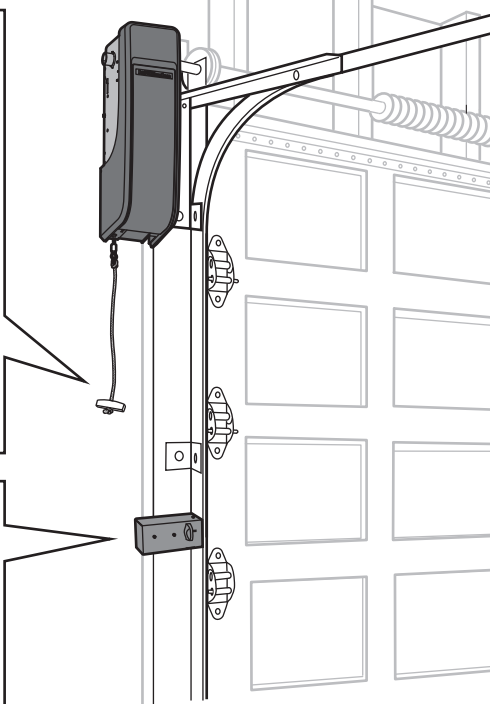
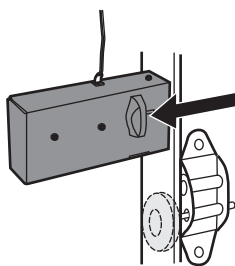
Désengagez le verrouillage de la porte avant de procéder.

1. La porte doit être entièrement fermée si possible.
2. Tirez vers le bas sur la poignée de déverrouillage d'urgence jusqu'à ce que vous entendiez un clic.
3. Pour reconnecter la porte à l'ouvre-porte de garage, tirez la poignée de déverrouillage d'urgence vers le bas une deuxième fois jusqu'à ce qu'un clic se fasse entendre.

La porte se reconnectera lors de la prochaine ouverture ou fermeture.



Désengagez le verrouillage automatique de la porte du garage avant d'ouvrir la porte manuellement.



Fonctionnement

Commande de porte



Barre de poussée :

Ouvrez/fermez la porte du garage.

Boutons de navigation :

Menu d'accès :

Configuration de l'horloge, Minuterie de fermeture, Verrouillage, Programme, Température, Langue, Réglages de la luminosité, Réglage du contraste, Système d'alerte de maintenance et Configuration Wi-Fi.

Détecteur de mouvement

Bouton Light (lumière)

Conseil : Pour empêcher l'écran LCD du Smart Control Panel d'afficher « CONNECT myQ APP » (connecter mon appli. myQ) :

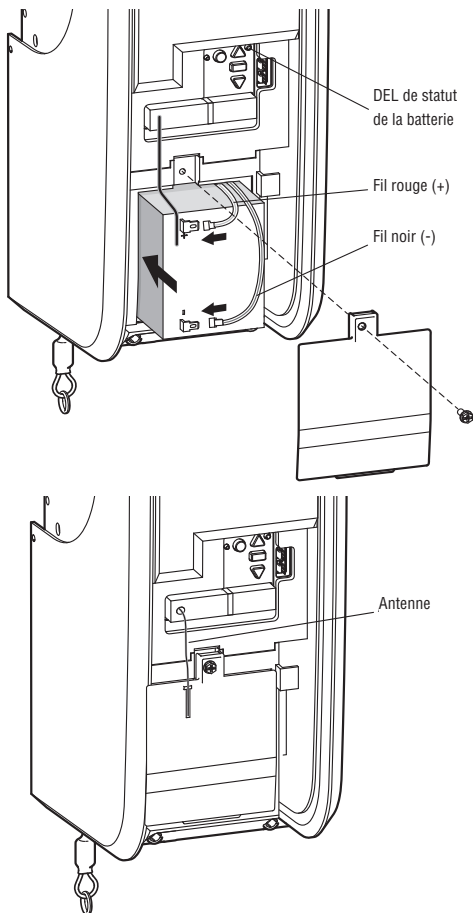
Sur le Smart Control Panel®, appuyez sur MENU, sélectionnez PROGRAM (programmer) , puis appuyez sur la touche BACK (arrière), et enfin sur EXIT (sortie) pour revenir à l'écran principal.

Batterie de secours

La batterie de secours permet d'entrer et de sortir de votre garage, même en cas de panne de courant. Lorsque l'ouvre-porte de garage fonctionne sur batterie, l'ouvreporte de garage fonctionne plus lentement et les lumières, la minuterie de fermeture et les fonctions de fermeture à distance (myQ App) sont désactivées. En mode batterie de secours, la serrure automatique de porte de garagese déverrouille lorsque la porte de garage est ouverte et reste désactivée jusqu'à ce que le courant soit rétabli. En cas de panne de courant, la batterie peut assurer le fonctionnement pendant une durée maximale de 24 heures. Pour une durée de vie maximale de la batterie et pour éviter tout dommage, débranchez la batterie lorsque l'ouvre-porte de garage est débranché pendant une période prolongée.

- DEL verte fixe - Batterie chargée
- DEL verte clignotante - Chargement de la batterie
- DEL orange en continu avec bip sonore - Fonctionnement sur batterie
- DEL orange clignotante avec bip - Pile faible
- DEL rouge en continu avec bip - Remplacez la pile

REMARQUE : Assurez-vous que la courte antenne n'est pas pincée par le couvercle de la batterie et maintenue en place comme indiqué.



Fonctionnement

Le Protector System® (capteurs d'inversion de sécurité)



Avertissement

Vérifiez que l'alimentation n'est PAS connectée à l'ouvre-porte de garage AVANT d'installer le capteur d'inversion de sécurité.

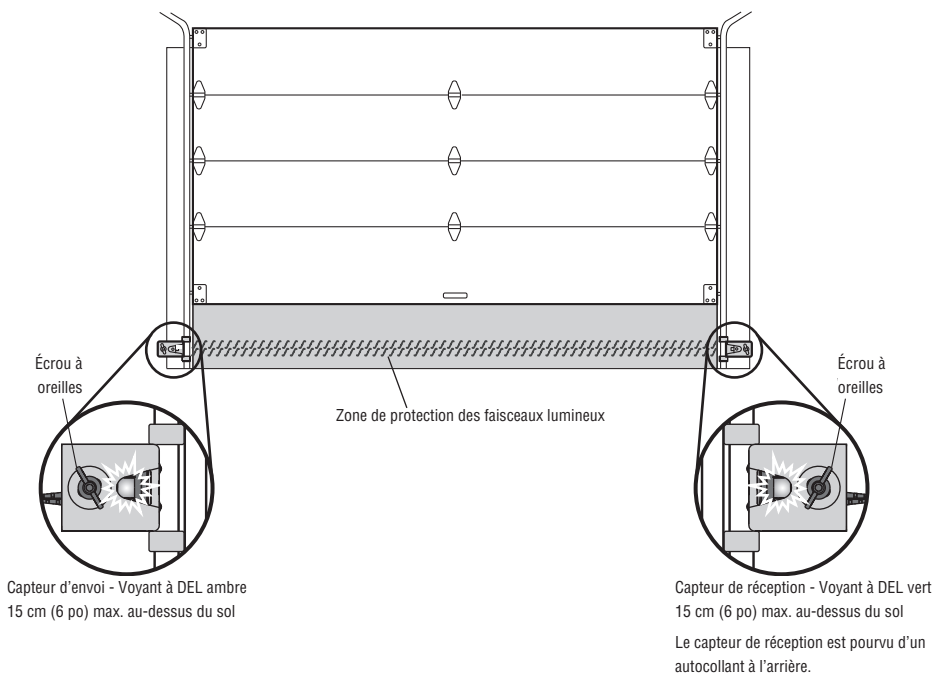
Pour éviter des BLESSURES GRAVES voire MORTELLES en fermant la porte de garage :

- Raccordez et alignez correctement le capteur d'inversion de sécurité. Ce dispositif de sécurité requis NE DOIT PAS être désactivé.
- Installez le capteur d'inversion de sécurité de sorte que le faisceau ne soit PAS PLUS HAUT que 15 cm (6 po) au-dessus du sol du garage.

La porte ne se fermera pas si les capteurs n'ont pas été installés et alignés correctement.

Lorsque le faisceau lumineux est obstrué ou mal aligné pendant la fermeture de la porte, celle-ci s'inverse. Si la porte est déjà ouverte, elle ne se ferme pas.

Les capteurs peuvent être alignés en desserrant les écrous à oreilles, alignez les capteurs et resserrant les écrous à oreilles. Vérifiez que les voyants à DEL des deux capteurs sont allumés en permanence. Les DEL des deux capteurs s'allument en permanence si elles sont alignées et câblées correctement.



Si l'un des voyants à DEL du capteur est éteint, le capteur n'est pas alimenté :

1. Vérifiez que l'ouvre-porte de garage est bien alimenté.
2. Vérifiez que le fil du capteur n'est pas court-circuité ou cassé.
3. Vérifiez que les capteurs sont correctement câblés ; les fils blancs sur la borne blanche et les fils blancs/noirs sur la borne grise.

Si le voyant à DEL vert du capteur de réception clignote, les capteurs sont obstrués ou mal alignés :

1. Vérifiez que le faisceau lumineux du capteur n'est pas obstrué.
2. Alignez les capteurs.
3. Si le capteur de réception (DEL verte) fait face à la lumière directe du soleil, placez les capteurs sur des côtés opposés de la porte pour assurer un bon fonctionnement.

Ajustements

Introduction

⚠ Avertissement

Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas correctement installé, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES ou FATALES par une porte de garage qui se ferme.

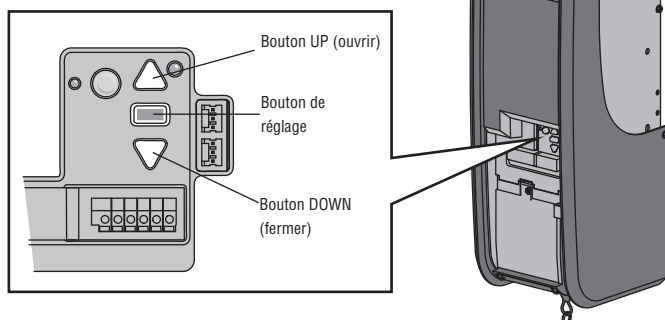
- Un réglage incorrect des limites de déplacement de la porte de garage perturbera le bon fonctionnement du système d'inversion de sécurité.
- Vous DEVEZ tester le système d'inversion de sécurité après TOUT réglage. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet de 3,8 cm de haut (ou 2x4 posé à plat) sur le sol.

⚠ Avertissement

To prevent damage to vehicles, be sure fully open door provides adequate clearance.

L'ouvre-porte de votre garage est conçu avec des commandes électroniques pour faciliter la configuration et les réglages. Les réglages vous permettent de programmer l'endroit où la porte s'arrêtera en position ouverte (UP) et fermée (DOWN). Les commandes électroniques détectent la quantité de force nécessaire pour ouvrir et fermer la porte.

REMARQUE : Si quelque chose interfère avec l'ouverture de la porte, celle-ci s'inverse. Si quelque chose interfère avec la descente de la porte, celle-ci s'inverse.



Ajustements

1 Identifier le profil de la porte

Pour identifier le numéro du profil de la porte, mesurez le diamètre complet du tambour en vous basant sur les images ci-dessous.

REMARQUE : Cette étape est importante pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil.

Pour visionner une démonstration vidéo de l'identification et du réglage du profil de la porte, scannez le code QR.



Avertissement

Pour éviter tout risque de BLESSURE GRAVE voire MORTELLE, suivez les instructions afin de sélectionner et de régler le profil de la porte de manière à ce qu'elle fonctionne correctement et en toute sécurité.

Porte sectionnelle à levée standard

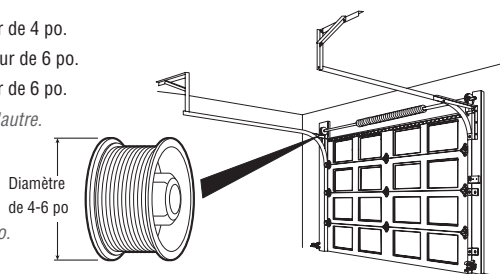
- Profil de porte 1 = Porte dont le poids est de standard à lourd*, avec un tambour de 4 po (recommandé).
- Profil de porte 2 = Porte dont le poids est léger, avec un tambour de 4 po.
- Profil de porte 3 = Porte dont le poids est lourd*, avec un tambour de 6 po.
- Profil de porte 4 = Porte dont le poids est léger, avec un tambour de 6 po.

**REMARQUE : la taille des tambours peut varier d'un fabricant à l'autre.*

Pour les portes à section levante standard :

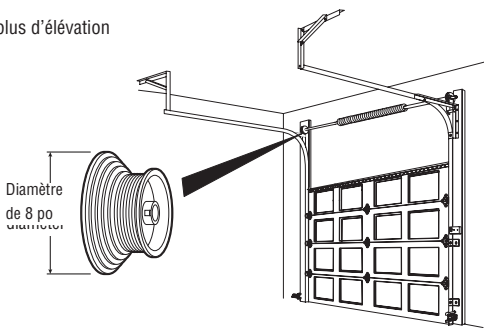
- Pour les tambours de 5 po ou moins, utilisez un tambour de 4 po.
- Pour les tambours de plus de 5 po, utilisez un tambour de 6 po.

Les portes d'un poids standard à lourd sont celles dont l'intérieur est en bois massif, l'extérieur est en plaqué bois, les fenêtres sont en verre, et avec isolation et/ou décorations.



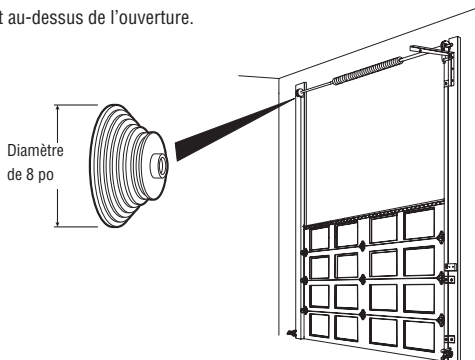
Porte à grande levée

- Profil de porte 5 = Tambour conique avec des rails plus hauts pour plus d'élévation



Porte sectionnelle à levée verticale

- Profil de porte 5 = Tambour conique avec rails s'élevant verticalement au-dessus de l'ouverture.



Ajustements

2 Définir le profil de la porte

1. Pour entrer dans le mode Identifier le profil de la porte, appuyez sur le bouton noir et maintenez-le enfoncé pendant une seconde. Les boutons vers le HAUT et le BAS prennent une couleur unie.
2. Pour définir le profil de la porte, appuyez sur les boutons vers le HAUT et le BAS. La touche DEL d'apprentissage clignote et émet des bips lorsque vous modifiez le réglage.
3. Le nombre de clignotements de la touche d'apprentissage à DEL indique le profil sélectionné. Il n'y a pas de profil de porte prédéfini.

Clignotement	Taille du tambour	Type de porte	Poids de porte non équilibré
1	4 po	Sectionnelle	> 180 lb
2	4 po	Sectionnelle	< 180 lb
3	6 po	Sectionnelle	> 400 lb
4	6 po	Sectionnelle	< 400 lb
5	8 po	Haute levée ou verticale	S/O

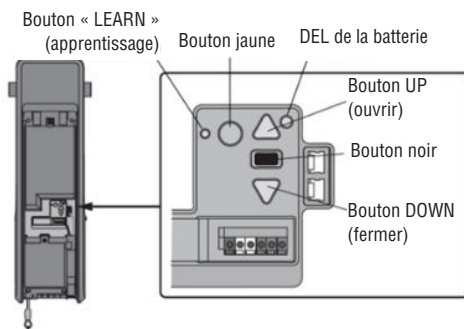
4. Appuyez et libérez sur le bouton noir et maintenez-le enfoncé pour définir le Profil de la porte. Ce processus est maintenant terminé. Passez au mode d'apprentissage du déplacement.

QUITTER LE MODE DE RÉGLAGE DU NUMÉRO DE PROFIL DE LA PORTE

Si aucune sélection n'est effectuée dans les 4,5 minutes, le mode de sélection du profil de la porte est annulé, ce qui est indiqué par un long bip.

Avertissement

Pour éviter des blessures graves voire mortelles, reprogrammez les limites après toute modification du profil de la porte.



Ajustements

3 Programmer le déplacement

⚠ Avertissement

Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas installé correctement, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES voire MORTELLES par une porte de garage qui se ferme.

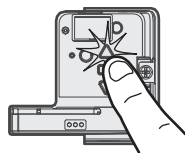
- Un réglage incorrect des limites de déplacement de la porte de garage empêchera le bon fonctionnement du système d'inversion de sécurité.
- Vous DEVEZ tester le système d'inversion de sécurité après TOUT réglage. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet d'une hauteur de 3,8 cm (1-1/2 po) (ou un 2x4 posé à plat) sur le sol.

Remarque : Pendant la programmation du déplacement, les boutons fléchés vers le HAUT et vers le BAS peuvent être utilisés pour déplacer la porte selon les besoins. Pendant la configuration de la force automatique, la porte s'ouvre et se ferme automatiquement.

- 1** Appuyez et maintenez le bouton fléché vers le HAUT jusqu'à ce que la porte soit dans la position OUVERTE souhaitée.



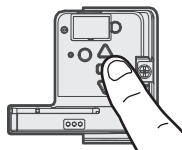
- 2** Une fois que la porte est dans la position OUVERTE souhaitée, appuyez et relâchez le bouton de réglage. Les lumières de l'ouvre-porte de garage clignoteront deux fois et le bouton fléché vers le BAS commencera à clignoter.



- 3** Appuyez et maintenez le bouton fléché vers le BAS jusqu'à ce que la porte soit dans la position DESCENDUE souhaitée.



- 4** Une fois que la porte est dans la position DESCENDUE souhaitée, appuyez et relâchez le bouton de réglage. Les lumières de l'ouvre-porte de garage clignoteront deux fois. Le programme du déplacement est maintenant terminée. Si les lumières de l'ouvre-porte de garage clignotent 5 fois, la programmation est terminée et les limites de déplacement n'ont pas été réglées. Veuillez redémarrer le programme le processus de déplacement.



4 Configuration de la force automatique

Lorsque les positions de montée et de descente ont été réglées manuellement, les capteurs d'inversion de sécurité se reconnectent et deviennent opérationnels. L'ouvre-porte entre ensuite dans une opération de détection de force en déplaçant automatiquement la porte pour l'ouvrir et la fermer. L'ouvre-porte de garage émet une alerte sonore et visuelle avant d'ouvrir et de fermer automatiquement la porte. L'ouvre-porte de garage émettra trois bips, confirmant que la configuration de la force automatique s'est déroulée avec succès. Le réglage est terminé.

Si vous entendez un long bip après que la porte ait tenté de se déplacer, cela signifie que le réglage de la force automatique ne s'est pas déroulé correctement. Veuillez recommencer à l'étape 1 de Programmer le déplacement.



Ajustements

5 Faites un test pour vérifier le système d'inversion de sécurité.

Avertissement

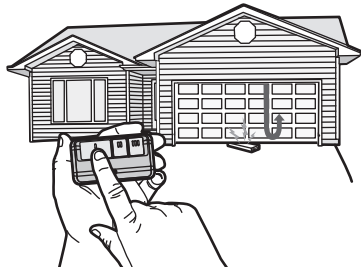
Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas installé correctement, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES voire MORTELLES par une porte de garage qui se ferme.

- Le système d'inversion de sécurité DOIT être testé tous les mois.
- Vous DEVEZ tester le système d'inversion de sécurité après TOUT réglage. La porte DOIT s'inverser au contact d'un objet d'une hauteur de 3,8 cm (1-1/2 po) (ou un 2x4 à plat) posé sur le sol.

- 1 La porte étant complètement ouverte, placez une planche de 3,8 cm (1 1/2 pouce) (ou un 2x4 à plat) sur le sol, au centre, dessous la porte du garage.



- 2 Appuyez sur le bouton poussoir de la télécommande pour fermer la porte. La porte DOIT s'inverser lorsqu'elle entre en contact avec la planche.



Si la porte s'arrête mais ne se réouvre pas :

1. Répétez la programmation du déplacement (voir l'étape de réglage 3) ;
2. Répétez le test d'inversion de sécurité.

Si le test continue d'échouer, appelez un technicien qualifié en systèmes de portes.

6 Testez le système de protection®

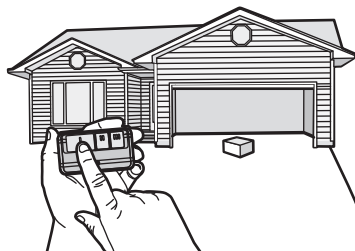
Avertissement

Si le capteur d'inversion de sécurité n'est pas installé correctement, les personnes (en particulier les jeunes enfants) peuvent SUBIR DES BLESSURES GRAVES voire MORTELLES causées par une porte de garage qui se ferme.

- 1 Ouvrez la porte. Placez un obstacle sur le chemin de la porte.



- 2 Appuyez sur le bouton poussoir de la télécommande pour fermer la porte. La porte ne bougera pas de plus de 2,5 cm (1 po).



L'ouvre-porte de garage ne se fermera pas à partir d'une télécommande si le témoin lumineux de l'un ou l'autre des capteurs est éteint (ce qui vous avertit du fait que le capteur est mal aligné ou obstrué).

Si l'ouvre-porte de garage ferme la porte lorsque le capteur d'inversion de sécurité est obstrué (et que les capteurs ne sont pas à plus de 15 cm [6 po] du sol), appelez un technicien qualifié en systèmes de portes.

Planification de l'entretien

TOUS LES MOIS

- Activez manuellement la porte. Si elle est déséquilibrée ou pliée, appelez un technicien qualifié en systèmes de porte.
- Vérifiez que la porte s'ouvre et se ferme complètement. Ajustez si nécessaire, voir page 34.
- Testez le système d'inversion de sécurité. Ajustez si nécessaire, page 35.

CHAQUE ANNÉE

- Huilez les rouleaux, les roulements et les charnières des portes. L'ouvre-porte de garage ne nécessite pas d'avantage de lubrification. N'appliquez pas de la graisse sur les rails de la porte.
- Testez la batterie de secours et envisagez de la remplacer pour vous assurer que l'ouvre-porte de garage fonctionnera en cas de panne de courant.

Test de la batterie de secours :

1. Débranchez l'ouvre-porte de garage du courant alternatif. Le voyant à DEL de l'état de la batterie s'allumera en orange fixe (l'ouvre-porte fonctionne sur la batterie) ou clignotera (batterie faible).
2. Ouvrez et fermez la porte à l'aide de la télécommande ou de la commande de porte.
3. En mode batterie de secours, la serrure automatique de porte de garage se déverrouille lorsque la porte de garage est ouverte et reste désactivée jusqu'à ce que le courant soit rétabli.
4. Branchez l'ouvre-porte du garage. Vérifiez que la DEL de la batterie clignote en vert, indiquant que la batterie est en cours de chargement.

LAMPE À DEL DE LA TÉLÉCOMMANDE myQ

- Débranchez la lampe avant de la nettoyer.
- Utilisez un chiffon légèrement humidifié pour le nettoyage.
- N'utilisez PAS de nettoyeurs liquides sur la lentille de la lampe.

Batterie de la télécommande

Avertissement

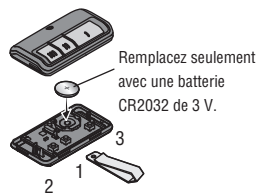
Pour éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

- Ne laissez JAMAIS de jeunes enfants s'approcher des piles.
- En cas d'ingestion de la pile, prévenez immédiatement un médecin.

Pour réduire les risques d'incendie, d'explosion ou de brûlures chimiques respectez ce qui suit :

- Remplacez la pile UNIQUEMENT avec des piles CR2032 de 3 V.
- Ne rechargez, démontez, chauffez PAS à plus de 100 °C (212 °F) et n'incinerez PAS.

Ouvrez le boîtier en l'écartant au milieu (1), ensuite de chaque côté (2 et 3) avec le clip de pare-soleil.



Remplacez seulement avec une batterie CR2032 de 3 V.

AVIS : Cet appareil est conforme à la Partie 15 du Règlement de la FCC et des normes RSS d'Industrie Canada exemptes de permis. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer le fonctionnement indésirable de l'appareil.

Les modifications ou les changements non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Cet appareil doit être installé pour qu'un minimum de 8 po (20 cm) de distance soit maintenu entre les utilisateurs, les passants et l'appareil.

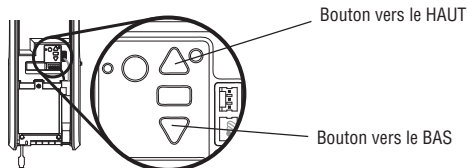
Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B selon la partie 15 des règlements de la FCC et des normes ICES d'Industrie Canada. Ces limites ont pour objet de fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'est pas possible de garantir l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou TV, ce qui peut être déterminé en l'éteignant puis en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger l'interférence en prenant au moins l'une des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Dépannage

Tableau des diagnostics

Votre ouvre-porte de garage est programmé pour s'autodiagnostiquer. Les flèches vers le HAUT et le BAS de l'ouvre-porte de garage clignotent pour indiquer les codes de diagnostics.



CODE DE DIAGNOSTIC		SYMPTÔME	SOLUTION
Flèche vers le haut clignote	Flèche vers le bas clignote		
1	1	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Les capteurs de sécurité ne sont pas installés, connectés ou les fils peuvent être coupés. Inspectez les fils des capteurs pour vous assurer qu'ils sont connectés et ne sont pas coupés.
1	2	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Il y a un court-circuit ou un fil inversé au niveau des capteurs de sécurité. Inspectez les fils de capteurs de sécurité à tous les points d'agrafage et de connexion, et remplacez les fils ou remédiez au problème selon le nécessaire.
1	3	La commande de la porte ne fonctionne pas.	Les fils de la commande de la porte sont court-circuités ou la commande de la porte fait défaut. Inspectez les fils de commande de la porte à tous les points d'agrafage et de connexion, et remplacez les fils ou remédiez au problème selon le nécessaire.
1	4	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Les capteurs de sécurité sont mal alignés ou ont été momentanément obstrués. Alignez correctement les deux capteurs pour vous assurer que les deux voyants à DEL sont allumés en continu et ne clignotent pas. Assurez-vous que rien n'est accroché ou monté sur la porte qui pourrait interrompre la trajectoire des capteurs lors de la fermeture.
1	5	La porte se déplace de 15 à 20 cm, s'arrête ou s'inverse.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Vérifiez les connexions des fils au module de déplacement et à la carte mère. Remplacez le module de déplacement, au besoin.
		Il n'y a aucun mouvement, seulement un clic.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Remplacez la carte mère si nécessaire.
		L'ouvre-porte émet un son de bourdonnement pendant 1 à 2 secondes sans mouvement.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Remplacez le moteur, au besoin.
1	6	Porte est en roue libre après l'arrêt complet.	Programmez le déplacement en position de roue libre ou faites équilibrer la porte par un technicien qualifié.
2	1-5	Aucun mouvement ou son.	Remplacez la carte mère.
3	1	L'ouvre-porte de garage bouge légèrement, puis s'arrête	Activez à nouveau l'ouvre-porte de garage. Si le problème persiste, remplacez la carte logique.
3	3	La DEL de statut de la batterie clignote constamment en vert.	Erreur du circuit de charge de la batterie de secours, remplacez la carte logique.
3	5	L'ouvre-porte de garage ne se ferme pas ou la porte s'inverse pendant le trajet.	• Vérifiez que l'apprentissage CTM est adapté à l'installation. • Détectez toute obstruction éventuelle de la porte et retirez-la. • Remplacez les CTM défectueux par des CTM en bon état pour effacer le code d'erreur (voir l'accessoire CTM en option).
4	1-4	La porte bouge, s'arrête et change de direction. L'ouvre-porte émet des bips et les voyants clignotent.	Ouvrez et fermez la porte manuellement. Vérifiez si elle est pliée ou s'il y a des obstructions comme un ressort brisé ou le dispositif de verrouillage et corrigez la situation, au besoin. Si la porte plie, ou colle, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de portes. Si la porte ne se bloque pas ou ne se coince pas, essayez de reprogrammer le déplacement.
4	5	L'ouvre-porte fonctionne environ pour un déplacement de 15 à 30 cm (6 à 8 po), s'arrête et change la direction du déplacement.	Erreur de communication avec le module de déplacement. Vérifiez les connexions du module de voyage, remplacez le module si nécessaire.
4	6	L'ouvre-porte de garage ne ferme pas la porte.	Les capteurs de sécurité sont mal alignés ou ont été momentanément obstrués. Alignez correctement les deux capteurs pour vous assurer que les deux voyants à DEL sont allumés en continu et ne clignotent pas. Assurez-vous que rien n'est accroché ou monté sur la porte qui pourrait interrompre la trajectoire du capteur lors de la fermeture.
5	5	La porte ne se ferme pas lorsque la minuterie de fermeture ou l'application myQ® pour téléphone intelligent est utilisée.	La lumière à distance DEL myQ doit être installée pour l'utilisation de la minuterie de fermeture ou myQ pour contrôler la porte. Branchez la lampe à DEL de la télécommande myQ et assurez-vous qu'elle est programmée pour l'ouvre-porte de garage.

Dépannage

Dépannage supplémentaire

L'ouvre-porte de garage ne fonctionne ni à partir de la commande de la porte ni à partir de la télécommande :

- L'ouvre-porte de garage est-il alimenté en électricité ? Branchez une lampe dans la prise. Si elle ne s'allume pas, vérifiez la boîte de fusible ou le disjoncteur. (Certaines prises sont contrôlées par un interrupteur mural.)
- Avez-vous désactivé tous les verrouillages de porte ? Examinez les avertissements relatifs aux instructions d'installation à la page 30.
- Les connexions de câblage sont-elles correctes ? Consultez à nouveau l'étape 5 de réglage.
- Y a-t-il une accumulation de glace ou de neige sous la porte ? La porte pourrait être gelée au sol. Retirez tout ce qui pourrait bloquer.
- Le ressort de la porte de garage est peut-être cassé. Faites-le remplacer (reportez-vous à la page 25 pour référence).

L'ouvre-porte fonctionne à partir du poste de commande à bouton unique, mais pas à partir d'une télécommande :

- Reprogrammez la télécommande et remplacez la pile si nécessaire. Répétez l'opération avec toutes les télécommandes.

La porte s'ouvre et se ferme toute seule :

- Assurez-vous que tous les boutons poussoirs de la télécommande sont éteints.
- Retirez le fil de la sonnette des bornes du poste de commande à bouton unique et faites-le fonctionner uniquement à partir de la télécommande. Si cela résout le problème, soit le poste de commande à bouton unique est défectueux, soit il y a un court-circuit intermittent dans le fil. Remplacez le poste de commande.
- Effacez la mémoire et reprogrammez toutes les télécommandes (consultez les instructions fournies avec la télécommande ou visitez LiftMaster.com/Customer-Support).

Ma télécommande n'active pas la porte de garage :

- Vérifiez que la fonction de verrouillage n'est pas activée sur la commande de la porte.
- Reprogrammez la commande de la porte.
- Si la télécommande n'active toujours pas la porte, vérifiez les codes de diagnostic pour vous assurer que l'ouvre-porte de garage fonctionne correctement.

La télécommande a une courte portée :

- Changez l'emplacement de la télécommande dans votre voiture.
- Certaines installations peuvent avoir une portée plus courte en raison d'une porte métallique, d'une isolation à feuille d'aluminium ou d'un revêtement métallique de garage.

La porte arrête ou remonte aux limites de l'ouverture, l'ouvre-porte émet un bip et les lumières clignotent 5 fois.

- Quelque chose obstrue-t-il la porte ? Est-elle déséquilibrée ou y a-t-il des ressorts brisés ? Retirez ce qui fait obstruction ou appelez un technicien qualifié en systèmes de porte pour réparer la porte.

La porte n'ouvre pas complètement :

- Vérifiez le verrouillage électrique de porte.

La porte ouvre, mais ne se ferme pas :

- Vérifiez que le moniteur de tension de câble est installé correctement. Si un deuxième moniteur de tension de câble a été retiré, suivez les instructions pour réapprendre un moniteur de tension de câble simple (voir l'étape 4 de l'installation).
- Le capteur d'inversion de sécurité doit être connecté et aligné correctement avant que l'ouvre-porte de garage fasse descendre la porte. Si vous êtes en mesure de fermer la porte en exerçant une pression constante, vérifiez que les capteurs d'inversion de sécurité sont correctement installés, alignés et libres de toute obstruction (voir page 13).

La porte s'inverse sans raison apparente :

- Vérifiez que le moniteur de tension de câble est installé correctement. Si un deuxième moniteur de tension de câble a été retiré, suivez les instructions pour réapprendre un moniteur de tension de câble simple (voir l'étape 4 de l'installation).
- Dégagez toute glace ou neige de la zone du plancher du garage où la porte se ferme.
- Réviser l'étape 3 de réglage.

Réfaite le test d'inversion de sécurité après les ajustements.

Ma porte ne se ferme pas :

Le moniteur de tension de câble doit être installé et doit fonctionner correctement avant que l'ouvre-porte de garage fonctionne dans le sens de la descente.

- Vérifiez si le moniteur de tension de câble est installé correctement et fonctionne bien.
- Le capteur d'inversion de sécurité doit être connecté et aligné correctement avant que l'ouvre-porte de garage ne se déplace dans le sens de la descente.
 - Vérifiez que les capteurs d'inversion sont installés et alignés correctement et qu'ils ne sont pas obstrués.

L'ouvre-porte de garage semble forcer pour ouvrir la porte :

La porte est peut-être déséquilibrée ou les ressorts sont peut-être cassés. Fermez la porte et utilisez la poignée de déclenchement d'urgence pour déconnecter la porte. Ouvrez et fermez la porte manuellement. Une porte adéquatement équilibrée restera à n'importe quel endroit du déplacement tout en étant entièrement supportée par ses ressorts. Si ce n'est pas le cas, déconnectez l'ouvre-porte de garage et appelez un technicien qualifié en systèmes de porte.

Le moteur de l'ouvre-porte de garage émet un bref bourdonnement, puis ne fonctionne pas :

- Les ressorts de la porte de garage sont peut-être cassés. Voir ci-dessus.
- Si le problème se produit lors du premier fonctionnement de l'ouvre-porte de garage, il se peut que la porte soit verrouillée. Désactivez le verrouillage électrique de la porte.

L'ouvre-porte de garage ne fonctionnera pas en raison d'un manque d'alimentation électrique :

- Désactivez manuellement le verrouillage électrique de la porte.

Déroutement du câble en cas d'obstruction près de la limite supérieure :

- Si le câble se déroule, veuillez demander à un revendeur de portes professionnel d'effectuer la réparation.

Guide de sécurité et d'entretien de l'ouvre-porte de garage automatique

Sécurité de l'ouvre-porte de garage – Une décision automatique

La porte de garage est le plus grand objet mobile d'une maison. Le réglage inapproprié de la porte de garage et de l'ouvre-porte peut entraîner une force mortelle lorsque la porte ferme, ce qui pourrait faire en sorte qu'un enfant ou un adulte soit coincé et se solder par des blessures ou la mort.

L'installation, l'utilisation, l'entretien et les tests appropriés de la porte de garage et de l'ouvre-porte appropriés sont nécessaires pour avoir un système sécuritaire et sans problème.

Une utilisation imprudente ou permettre à des enfants de jouer avec les commandes de l'ouvre-porte ou de l'utiliser sont également des situations dangereuses qui peuvent mener à des conséquences tragiques. Quelques précautions simples peuvent protéger votre famille et vos amis de blessures possibles.

Veuillez examiner les conseils de sécurité et d'entretien qui se trouvent dans la présente brochure et le garder pour consultation future. Vérifiez le fonctionnement de votre porte de garage et de votre ouvre-porte pour vous assurer qu'ils fonctionnent de façon sécuritaire et sans problème.

Assurez-vous de lire toutes les données importantes sur la sécurité qui se trouvent dans votre manuel d'ouvre-porte, car elles contiennent davantage de détails et d'éléments à prendre en considération que ce qui peut être fournis dans la présente brochure.

L'ouvre-porte de garage n'est pas un jouet.

Parlez avec vos enfants de la sécurité relative à la porte de garage et à l'ouvre-porte. Expliquez les dangers de se retrouver coincé sous la porte.



Tenez-vous loin d'une porte en mouvement.



Gardez TOUJOURS les émetteurs et les télécommandes hors de la portée des enfants. Ne pas laisser les enfants jouer avec les émetteurs ou d'autres télécommandes ou les utiliser.



Le bouton-poussoir installé sur le mur devrait être hors de la portée des enfants, à une distance d'au moins 1,5 mètre de la surface la plus proche sur laquelle on peut se tenir debout et loin de toutes les parties qui peuvent être en mouvement. Installez et utilisez le bouton à un endroit où vous pouvez clairement voir la porte de garage se fermer.



Gardez la porte en vue jusqu'à ce qu'elle se ferme complètement lorsque vous utilisez le bouton-poussoir ou l'émetteur mural.

L'entretien de routine peut éviter des tragédies

Faites des inspections et des tests de votre porte de garage et votre système d'ouvre-porte tous les mois en tant que partie de votre routine. Relisez le guide de l'utilisateur de la porte ainsi que de l'ouvre-porte. Si vous n'avez pas de guide de l'utilisateur, communiquez avec le fabricant et demandez l'exemplaire pour votre modèle précis. Recherchez le numéro de modèle de votre ouvre-porte au dos du bloc d'alimentation.

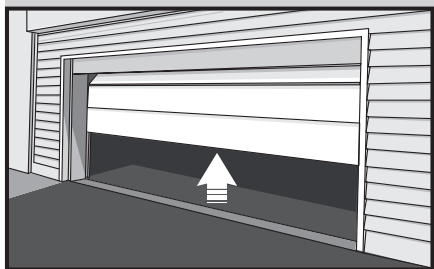
**⚠ AVERTISSEMENT - Les ressorts sont sous tension élevée.
Seules les personnes qualifiées devraient en faire le réglage.**

Vérifiez visuellement la porte et l'installation:



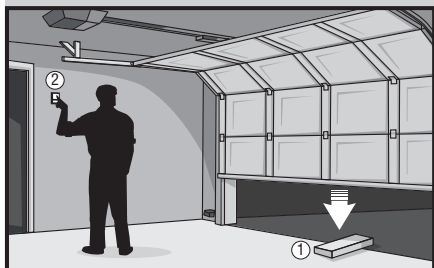
- En commençant avec la porte en position fermée, utilisez la déconnexion manuelle sur l'ouvre-porte pour déconnecter la porte.
- Vérifiez s'il y a des signes d'usure ou de dommage sur les charnières, les rouleaux, les ressorts et les panneaux de la porte.
- Ces pièces peuvent nécessiter une lubrification périodique. Consultez le guide du propriétaire pour connaître l'entretien suggéré.
- S'il y a des signes de dommages évidents, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de portes pour obtenir de l'aide.
- Vérifiez la hauteur du capteur photoélectrique pour qu'il ne se trouve pas à une hauteur de plus de 2 m du sol du garage.

Effectuez un test de la porte pour vérifier qu'elle fonctionne correctement :



- Ouvrez et fermez manuellement la porte à l'aide des poignées ou de points de prise appropriés.
- La porte devrait bouger librement sans difficulté.
- **La porte doit s'équilibrer et rester partiellement ouverte à 3-4 pieds au-dessus du sol.**
- Si vous détectez des signes de fonctionnement inadéquats, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de porte pour obtenir de l'aide.

Effectuez un test des fonctions de sécurité de l'ouvre-porte :



- Reconnectez l'ouvre-porte à la porte en déconnectant manuellement la porte et ouvrez la porte.
- Placez une planche de 2x4 à plat dans le passage de la porte (1) et essayez de la fermer (2). La porte devrait s'arrêter lorsqu'elle entre en contact avec le bloc de 2x4 et remonter.
- Obstruez le capteur photoélectrique en agitant un objet devant le capteur essayez de fermer la porte. La porte ne doit pas se fermer si le bouton-poussoir mural n'est pas maintenu manuellement pendant le fonctionnement.
- Si l'ouvre-porte ne fonctionne pas tel que décrit, communiquez avec un technicien qualifié en systèmes de portes pour obtenir de l'aide.



Pièces détachées

Pour voir les pièces détachées pour votre ouvre-porte de garage, identifiez le numéro de modèle sur le panneau d'extrémité de l'ouvre-porte et visitez [LiftMaster.com/Customer-Support](https://www.liftmaster.com/Customer-Support) pour télécharger ou imprimer le manuel d'installation.

Garantie

GARANTIE LIMITÉE LIFTMASTER

LiftMaster (le « Vendeur ») garantit au premier acheteur au détail de ce produit, pour la résidence dans laquelle ce produit est installé à l'origine, qu'il est exempt de défauts de matériaux et/ou de fabrication pendant une période spécifique définie ci-dessous (la « Période de garantie »). La période de garantie commence à partir de la date de l'achat.

PÉRIODE DE GARANTIE			
Pièces	Moteur	Accessoires	Batterie de secours
5 ans	À vie	1 an	1 an

Le bon fonctionnement de ce produit dépend de votre respect des instructions concernant l'installation, le fonctionnement, l'entretien et les tests. Le fait de ne pas se conformer strictement à ces instructions annulera la présente garantie limitée dans son intégralité.

Si, pendant la Période de garantie limitée, ce produit semble présenter un défaut couvert par cette garantie limitée, appelez le 1-800-528-9131, sans frais, avant de démonter ce produit. Lorsque vous appelez, vous serez avisé des instructions de désassemblage et d'expédition. Vous pourrez ensuite envoyer le produit ou ses pièces en port payé et assuré selon les instructions de notre centre de services pour la réparation sous garantie. Veuillez inclure une brève description du problème et la preuve d'achat comportant une date avec tout produit retourné pour réparation sous garantie. Les produits retournés au Vendeur pour réparation en vertu de la garantie et dont la défectuosité et la couverture de la garantie sont confirmés dès la réception par le Vendeur seront réparés ou remplacés (à l'entière discrétion du Vendeur) sans frais pour vous et retournés en envoi prépayé. Les pièces défectueuses seront réparées ou remplacées avec des pièces neuves ou remises à neuf à la seule discrétion du vendeur. [Vous êtes responsable de tous les frais encourus pour retirer et/ou réinstaller le produit ou tout composant].

TOUTE GARANTIE TACITE POUR CE PRODUIT, Y COMPRIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE TACITE DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADAPTATION À UNE QUELCONQUE UTILISATION, EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA GARANTIE LIMITÉE CI-DESSUS POUR LES PIÈCES CONNEXES ET LES GARANTIES NON TACITES EXISTERONT OU SERONT APPLIQUÉES APRÈS CETTE PÉRIODE. Certains États et Provinces ne permettent pas de limiter la durée d'une garantie implicite, de sorte que la limitation ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. **LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS LES DOMMAGES NON-DÉFECTUEUX, LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UNE INSTALLATION, UNE UTILISATION OU UN ENTRETIEN INAPPROPRIÉS (DONT, SANS TOUEROIS S'Y LIMITER, UN ABUS, UNE UTILISATION INCORRECTE, UN MANQUE D'ENTRETIEN RAISONNABLE ET NÉCESSAIRE, DES RÉPARATIONS NON AUTORISÉES OU TOUTE MODIFICATION DE CE PRODUIT), LES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE POUR LA RÉINSTALLATION D'UNE UNITÉ RÉPARÉE OU REMPLACÉE, LE REMPLACEMENT D'ARTICLES CONSOMMABLES (PAR EXEMPLE, LES PILES DES TÉLÉCOMMANDES ET LES AMPOULES), OU LES UNITÉS INSTALLÉES POUR UN USAGE NON RÉSIDENTIEL. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS LES PROBLÈMES LIÉS À LA PORTE DE GARAGE OU À LA QUINCAILLERIE DE LA PORTE DE GARAGE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES RESSORTS DE LA PORTE, LES ROULEAUX DE LA PORTE, L'ALIGNEMENT DE LA PORTE OU LES CHARNIÈRES. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS NON PLUS LES PROBLÈMES CAUSÉS PAR DES INTERFÉRENCES. EN AUCUN CAS, LE VENDEUR NE POURRA ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, ACCIDENTELS OU SPÉCIAUX LIÉS À L'UTILISATION OU À L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER CE PRODUIT. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DU VENDEUR EN CAS DE RUPTURE DE GARANTIE, DE RUPTURE DE CONTRAT, DE NÉGLIGENCE OU DE RESPONSABILITÉ STRICTE NE POURRA DÉPASSER LE COÛT DU PRODUIT COUVERT PAR LES PRÉSENTES. PERSONNE N'EST AUTORISÉ À ASSUMER POUR NOUS TOUTE AUTRE RESPONSABILITÉ AYANT TRAIT À LA VENTE DE CE PRODUIT.**

Certains États et Provinces n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs, accessoires ou spéciaux, il est possible que la limitation ou l'exclusion susmentionnée ne s'applique pas à vous. La présente garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits, qui varient d'un État à l'autre et d'une Province à l'autre.

