

THINK EASY

54" COLLIER™

INDOOR LED FAN



CEILING FAN INSTRUCTION MANUAL

WE WANT YOU TO LOVE YOUR NEW FAN

SO WE'RE HERE IF YOU HAVE A QUESTION, NEED SOME HELP OR WANT TO CHAT ABOUT OUR PRODUCTS. SEND SUGGESTIONS OUR WAY TOO—WE'RE ALWAYS LOOKING TO MAKE YOUR EXPERIENCE WITH HINKLEY A POSITIVE ONE.

> **SERVICE@HINKLEY.COM**

> **800.HINKLEY**

> **LET'S SEE THAT HINKLEY STYLE @HINKLEY
#HINKLEYSTYLE**

This manual contains complete instructions for the installation and operation of this fan. It has been designed to make the installation process as easy as possible. If you are unfamiliar or uncomfortable with wiring, please contact a qualified electrician. If you need additional assistance or have any questions, please reach out to us.

For warranty information, visit hinkley.com.

TABLE OF CONTENTS

02	GENERAL INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS	10	INSTALLING THE BLADES
03	IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS	11	INSTALLING THE MONTING PLATE
03	TOOLS & MATERIALS REQUIRED	12	INSTALLING THE LED ASSEMBLY AND GLASS SHADE
04	UNPACKING YOUR FAN	13	INSTALLING THE WALL CONTROL
05	PREPARATION	15	OPERATION
05	INSTALLING THE HANGING BRACKET	17	CARE AND CLEANING
06	HANGING THE FAN	17	TROUBLESHOOTING
08	ELECTRICAL CONNECTIONS	18	ENERGY GUIDE
09	FINISHING THE INSTALLATION	18	SPECIFICATIONS
10	REMOVE THE BOTTOM MOTOR HOUSING	19	SMART BY BOND

WARNING:

Read and follow these instructions carefully and be mindful of all warnings shown throughout.

GENERAL INSTALLATION & OPERATION INSTRUCTIONS

- 1 To ensure the success of the installation, be sure to read the instructions and review the diagrams thoroughly before beginning.
- 2 To avoid possible electric shock, be sure electricity is turned off at the main power box before wiring. All electrical connections must be made in accordance with local codes, ordinances and/or the National Electric Code. If you are unfamiliar with the methods of installing electrical wiring and products, secure the services of a qualified and licensed electrician as well as someone who can check the strength of the supportive ceiling members and make the proper installation(s) and connections.
- 3 **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or other personal injury, mount fan only on an outlet box or supporting system marked acceptable for fan support of 35 lbs (15.9 kg) or less and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
- 4 Make sure that your installation site will not allow rotating fan blades to come in contact with any object. Blades should be at least 7 feet from floor.
- 5 Blades should be attached after motor housing is hung and in place. Fan motor housing should be kept in the carton until ready to be installed to protect its finish. If you are installing more than one ceiling fan, make sure that you do not mix fan blade sets, as each blade is part of a weighted set.
- 6 After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into outlet box. The wires should be spread apart with the common conductor and the grounding conductor on one side of the outlet box, and the "HOT" wires on the other side.
- 7 Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL listed and should be installed per the light kit's installation instructions.
- 8 After fan is completely installed, check to make sure that all connections are secure to prevent fan from falling and/or causing damage or injury.
- 9 The fan can be made to work immediately after installation - the bearings are adequately charged with grease so that, under normal conditions, further lubrication should not be necessary for the life of the fan.
- 10 To operate the reverse function on this fan, press the reverse button while the fan is running.
- 11 **CAUTION:** Do not ingest battery - Chemical burn hazard. Keep new and used batteries away from children.
- 12 The remote control supplied with a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- 13 If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- 14 If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

WARNINGS:

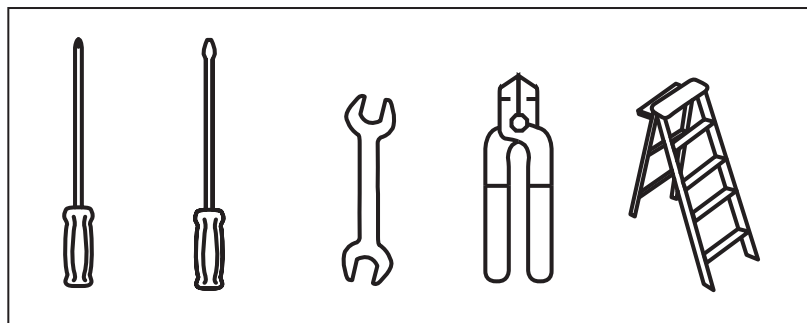
- Disconnect power by removing fuse or turning off circuit breaker before installing the fan and/or optional lighting.
- Support directly from building structure.
- To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked "acceptable for fan support" and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
- Do not use an incandescent light dimmer. Do not use this fan with any transformer type fan speed control device.
- To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arms when installing them, balancing the blades or cleaning the fan. Do not insert any objects(s) between rotating fan blades.

NOTE:

The important precautions, safeguards and instructions appearing in this manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution and carefulness are factors which cannot be built into this product. These factors must be supplied by the person(s) installing, caring for and operating the unit.

TOOLS & MATERIALS REQUIRED

- PHILLIPS SCREWDRIVER
- FLAT SCREWDRIVER
- WRENCH OR PLIERS
- WIRE CUTTER
- STEPLADDER
- WIRING SUPPLIES AS REQUIRED BY ELECTRICAL CODE



UNPACKING YOUR FAN

UNPACK YOUR FAN AND CHECK THE CONTENTS.

- Do not discard the carton. If warranty replacement or repair is ever necessary, the fan should be returned in original packing. Remove all parts and hardware. Do not lay motor housing on its side, or the decorative housing may shift, be bent or damaged.
- Examine all parts. You should have the following:

Diagram showing the components of the fan, labeled 1 through 12:

- 1: Fan Housing with Motor
- 2: Ceiling Canopy and Trim Ring
- 3: Blade Support Plates
- 4: Downrod Asm.
- 5: Yoke Cover
- 6: Fan Housing with Motor
- 7: Blade Arm Set of 4
- 8: Blade Set of 4
- 9: Adapter Plate and 24W LED Assembly and Shade Assembly
- 10: Receiver Incl. 5 Wire Nuts
- 11: HIRO Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B (for flat wall use only)
- 12: Hardware Bag

PACKAGE CONTENT		
1	Blade Set of 4	BL903254Fxx
2	Hanging Bracket	CA902466Fxx
3	Ceiling Canopy and Trim Ring	
4	Downrod Asm.	DR94016Fxx
5	Yoke Cover	YC903254Fxx
6	Fan Housing with Motor	x
7	Blade Support Plates	BLI903254Fxx
8	Blade Arm Set of 4	
9	Adapter Plate and 24W LED Assembly and Shade Assembly	AP903254Fxx
10	Receiver Incl. 5 Wire Nuts	CNW903254
11	HIRO Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B (for flat wall use only)	980014FWH-R
12	Hardware Bag	
	Bracket Mounting Hardware (wood screws, screws, lock washers, star washers, flat washers, wire nuts), Blade to Blade Arm Screws w/Lock Washers, Balance Kit, Safety cable hardware (wood screw, flat washer)	MH903254Fxx
XX=FAN FINISH		

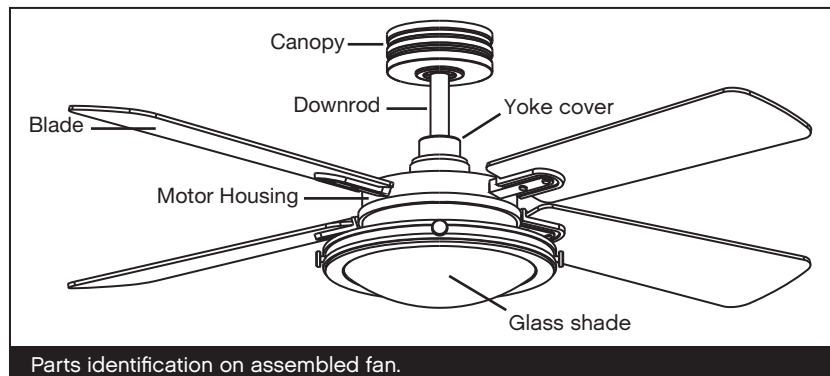
NOTE: Design of parts shown above may look slightly different for your specific model of fan.

PREPARATION

PREPARATION:

Verify you have all parts before beginning the installation. Check foam insert closely for missing parts. Remove motor from packing. To avoid damage to finish, assemble motor on soft padded surface or use the original foam inset in motor box.

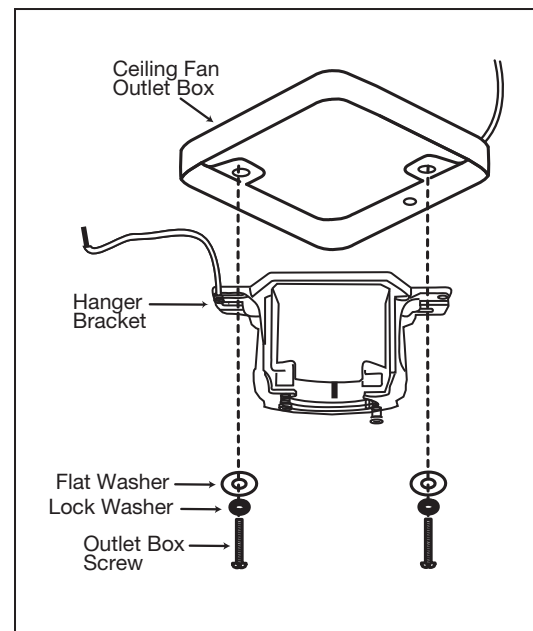
DO NOT LAY MOTOR HOUSING ON ITS SIDE AS THIS COULD RESULT IN SHIFTING OF MOTOR IN DECORATIVE ENCLOSURE.



INSTALLING THE HANGING BRACKET

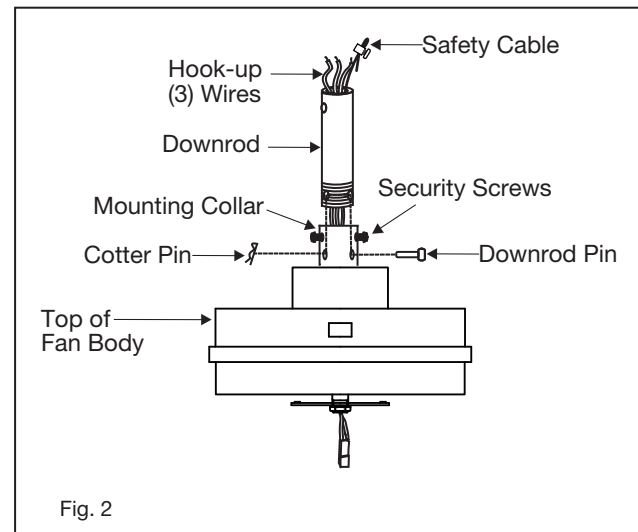
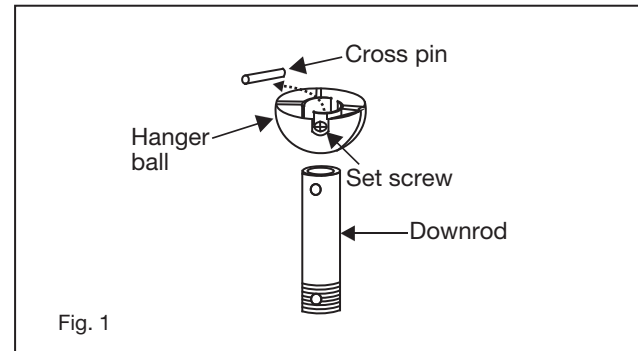
CAUTION: To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main power box before wiring. All wiring must be in accordance with National and Local Electrical Codes and the ceiling fan must be grounded as a precaution against possible electric shock.

- 1 Locate ceiling joist where fan is to be mounted, being sure location agrees with the requirements in the minimum clearance section of this guide. Wood joists must be sound and of adequate size to support 35 pounds (See page 2, items 3 and 4).
- 2 If not already present, mount a UL listed outlet box marked "suitable for fan support" following the instructions provided with the outlet box. The outlet box must be able to support a minimum of 35 pounds.
- 3 Remove canopy from hanger bracket. Remove twist-lock trim ring by rotating counter-clockwise. Remove canopy screw that does not have key slot in canopy. Loosen screw with key slot and remove canopy.
- 4 Attach hanging bracket to outlet box using screws provided with the outlet box.



HANGING THE FAN

- 1 Remove ball from downrod by loosening set screw in the side of the ball. Slide ball down and remove ball pin; remove ball. (Fig. 1)
- 2 Carefully support fan body (motor) in its styrofoam packing with the mounting collar (where the wires come out) facing upward.
- 3 Loosen the two security set screws and remove the downrod pin and retaining clip from the coupling on top of the motor assembly. (Fig. 2)
- 4 Carefully feed the electrical lead wires and safety cable from the fan through the downrod. Thread downrod into coupler until holes align. Insert downrod pin through holes in mounting collar and downrod; clip cotter pin through small hole in end of downrod pin to hold downrod in place.
- 5 Tighten security set screws against downrod using a large flat blade screwdriver to ensure a tight fit against downrod. Tighten nuts against mounting collar.



- 1 Slip the yoke cover, trim ring and canopy onto the downrod. (Fig. 3)
- 2 Slide the hanger ball onto the downrod, insert the cross pin through the downrod and tighten. Tighten the set screw.

NOTE:

Fan has 6 feet of hook-up wire in case you are using a long extension downrod.

- 3 Lift ball/downrod/fan into hanger bracket opening. **NOTE:** The tab opposite hanger bracket opening should fit in slot on ball. (Fig. 4)

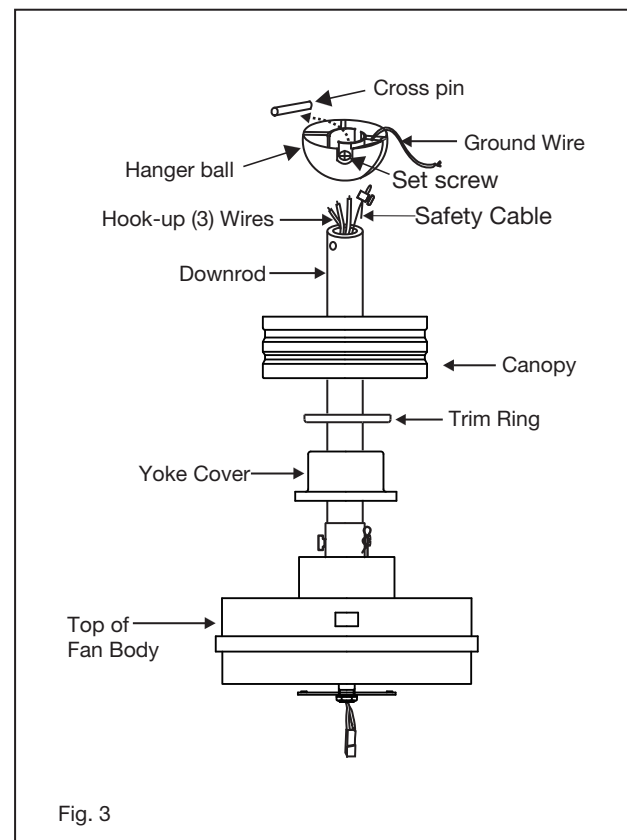


Fig. 3

INSTALLATION OF SAFETY CABLE SUPPORT

Attach the wood screw and the flat washer to the ceiling joist as shown (do not fully tighten). Slide the cable clamp onto the safety cable from the fan. Loop the safety cable around the wood screw that was just attached to ceiling joist. Feed the end of the cable into the clamp and pull as much cable through as possible. Firmly tighten screw in the clamp. Cut off excess cable.

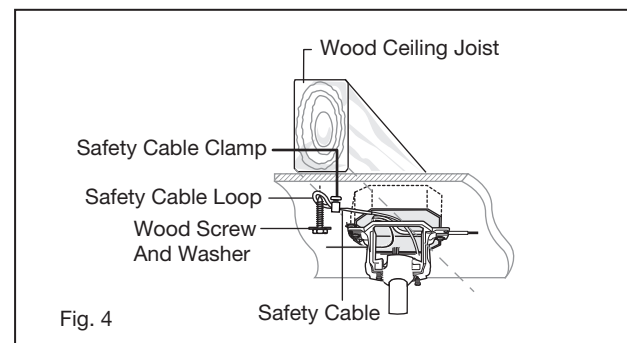


Fig. 4

ELECTRICAL CONNECTIONS

REMEMBER -Turn off the power! **NOTE** - Control must be installed within 30 feet of fan.

WARNINGS: Check to see that all connections are tight, including ground, and that no bare wire is visible at the wire nuts, except for the ground wire.

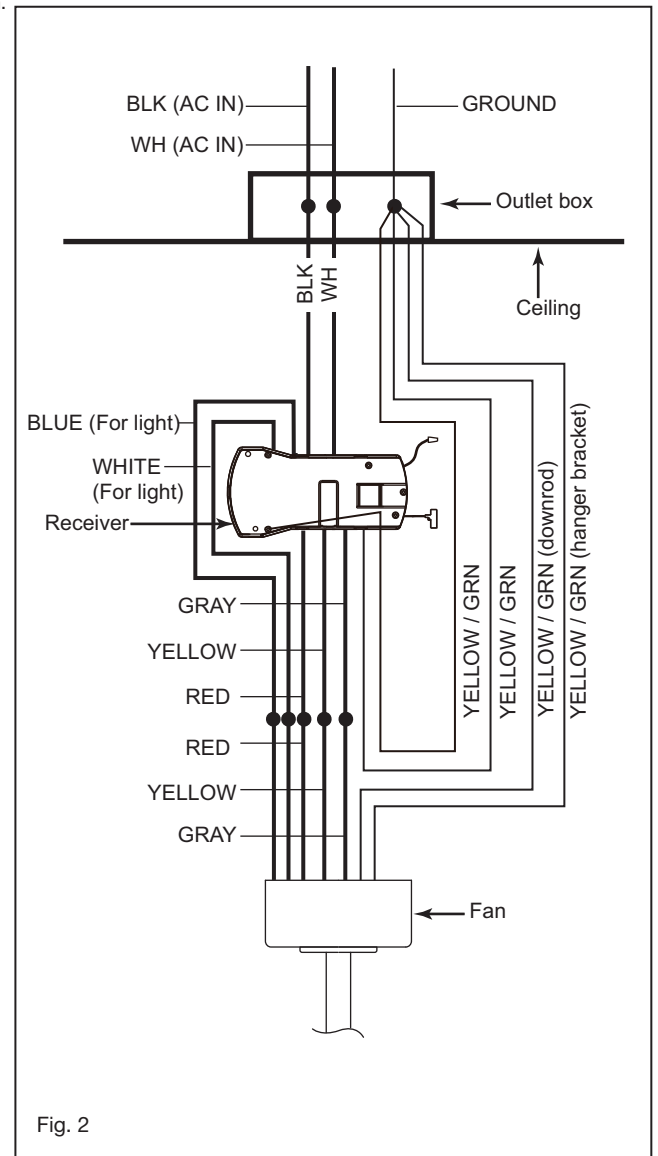
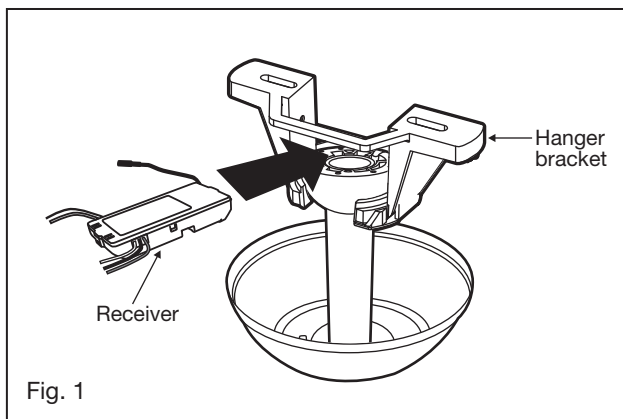
CAUTION: To reduce the risk of electric shock, this fan must be installed with an isolating wall control/switch.

1. Insert the receiver into the ceiling mounting bracket with the flat side of the receiver facing the ceiling. (Fig. 1) For best performance, make sure the Black Antenna and WIFI Antenna, on the end of the receiver, remains extended and not tangled with any of the electrical wires.
2. Make wire connections from the fan to the receiver unit. For this step use the bundle of 5 wires on the receiver. (Fig. 2)

Connect the YELLOW fan wire to the YELLOW receiver wire.
 Connect the GRAY fan wire to the GRAY receiver wire.
 Connect the RED fan neutral wire to the RED receiver neutral wire.
 Connect the WHITE fan neutral wire to the WHITE receiver neutral wire.
 Connect the BLUE fan neutral wire to the BLUE receiver neutral wire.

3. Connect the wiring from the ceiling to the receiver unit. (Use the 2 wire bundle on the receiver.) Secure with supplied wire nuts.

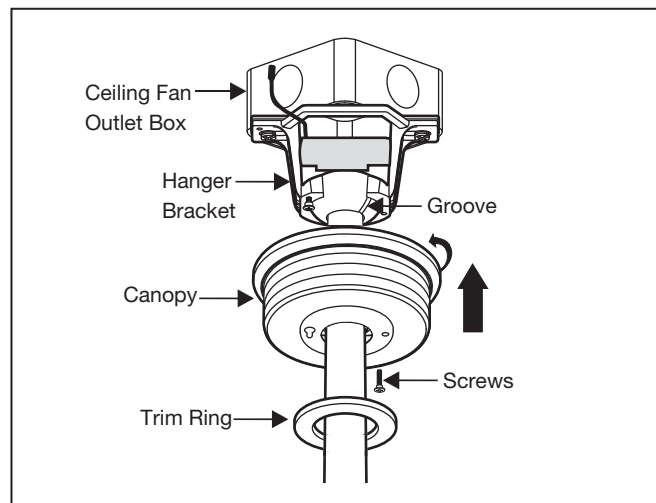
Connect the BLACK building supply wire to the BLACK receiver wire.
 Connect the WHITE receiver neutral wire to the WHITE building neutral wire.
 Connect the COPPER building ground wire to the 4 YELLOW/GREEN ground wires from the fan and receiver.



FINISHING THE INSTALLATION

- 1 Tuck connections neatly into ceiling outlet box.
- 2 Slide the canopy up to mounting bracket and place the key hole on the trim ring the screw on the mounting bracket, turn canopy until it locks in place at the narrow section of the key holes.
- 3 Align the circular hole on canopy with the remaining hole on the mounting bracket, secure by tightening the two set screws.

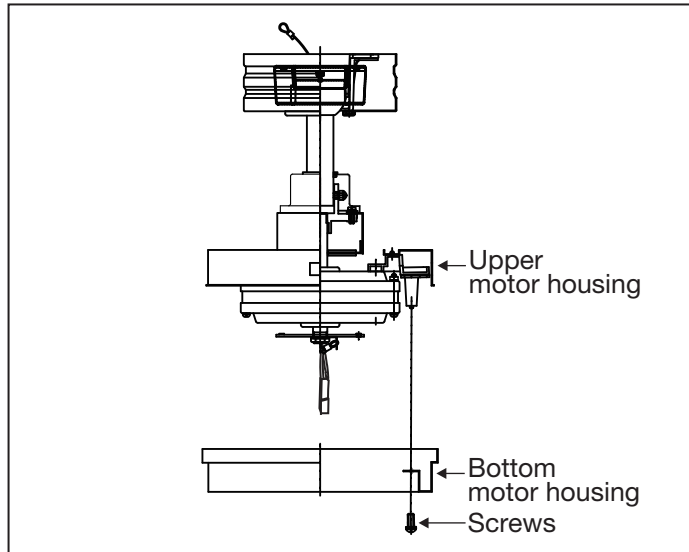
NOTE: Adjust the canopy screws as necessary until the canopy and trim ring are snug.



WARNING:

Make sure the hook on the hanging bracket properly sits in the groove in the hanger ball before attaching the canopy to the bracket by turning the housing until it drops into place.

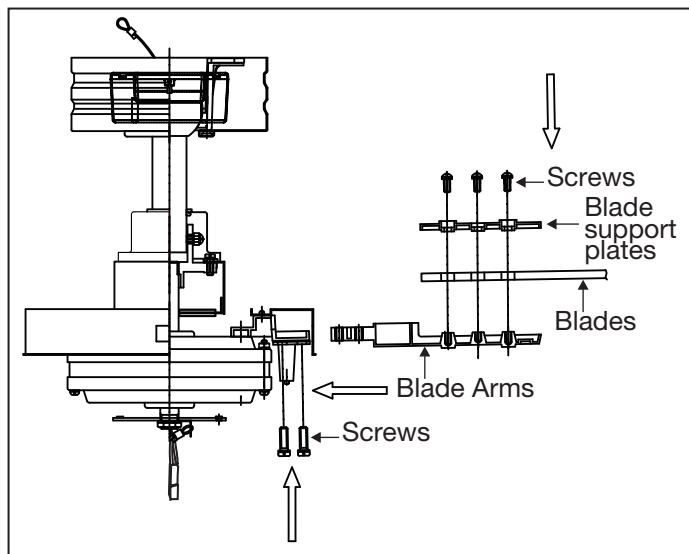
REMOVE THE BOTTOM MOTOR HOUSING



REMEMBER to turn off the power before you begin.

Remove the bottom motor housing by remove the four mounting screws on the upper motor housing.

INSTALLING THE BLADES



NOTE: Remove any rubber supports that are installed for shipping.

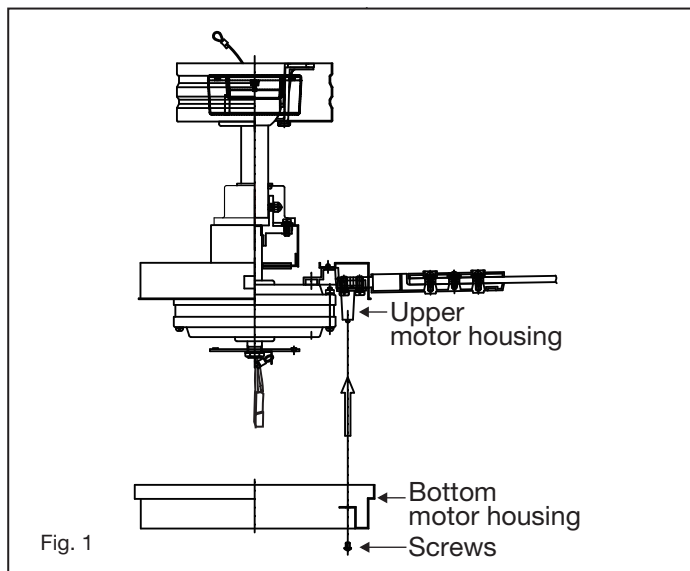
Before install the blade arms need to remove the lower bottom motor housing. Place the screws through the holes in the blade support plates. Repeat this procedure without tightening the screw until all 3 screws have been started into the blade arm.

Insert the blade through the slot on the housing. Align the holes on the blade and the fan motor assembly and secure with screws.

NOTE:

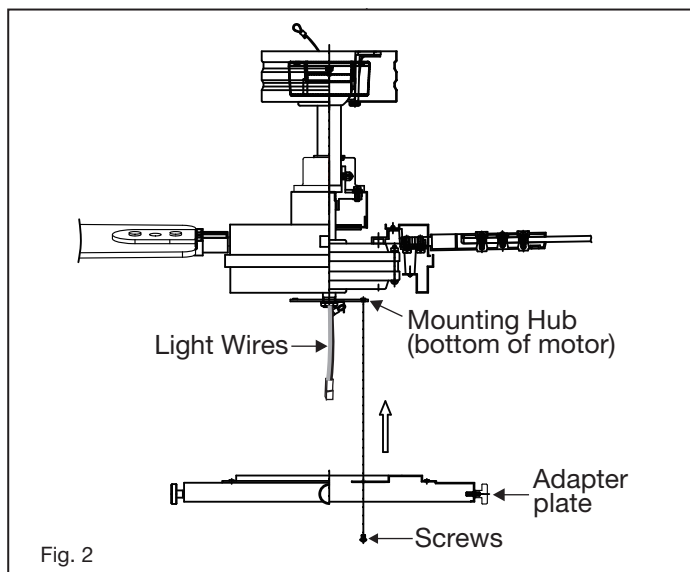
Cordless power screwdrivers are **NOT** recommended, as they usually strip the heads of the screws and usually will not fully compress the lock washers on the motor screws. Use a large flat blade screwdriver for final tightening to fully compress the washers. This will help ensure proper alignment of the blades and noise-free, wobble-free running.

INSTALLING THE MONTING PLATE



NOTE: Be sure the power is off before installing.

Re-install the bottom motor housing. (Fig. 1)

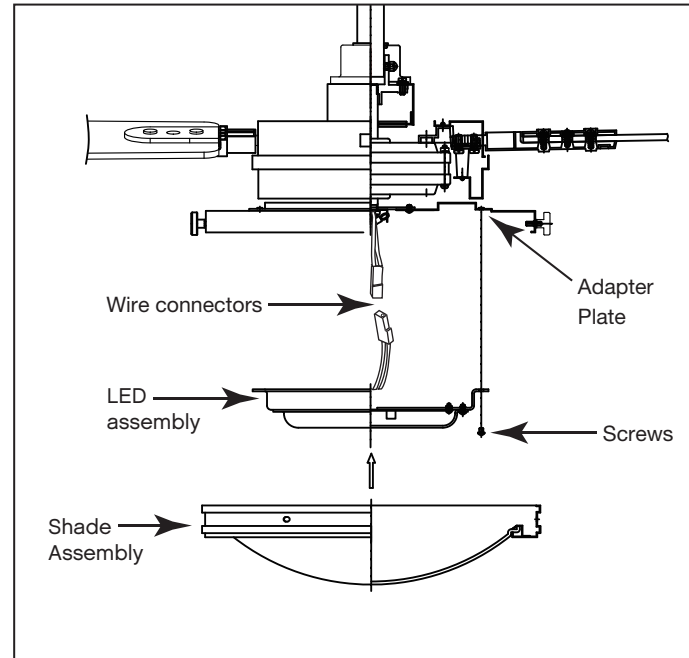


- 1 Remove one of the three screws on the mounting hub located on the fan motor. Loosen the other 2 screws. (Do not remove) (Fig. 2)
- 2 Pass the light wires through the center hole of the adapter plate.
- 3 Place the key holes on the adapter plate over the 2 screws previously loosened, turn the adapter plate until it locks in place at the narrow section of the key holes. Secure by tightening the 2 screws previously loosened and the one previously removed.

INSTALLING THE LED ASSEMBLY AND GLASS SHADE

NOTE: Be sure the power is off before installing.

- 1 Remove one of the three screws on the adapter plate located on the fan motor. Loosen the other 2 screws. (Do not remove)
- 2 While holding the LED assembly under your fan, make the polarized plug connections:
 - Red to white
 - Black to black
- 3 Tuck connections neatly into adapter plate. Place the key holes on the LED assembly over the 2 screws previously loosened, turn the LED assembly until it locks in place at the narrow section of the key holes. Secure by tightening the 2 screws previously loosened and the one previously removed.
- 4 Raise the shade assembly against the adapter plate and secure using the four decorative knobs previously removed
- 5 Raise the shade assembly against the LED assembly until snug.
- 6 Restore power and your LED assembly is ready for operation.



INSTALLING THE WALL CONTROL

REMEMBER to turn off the power before you begin.

NOTE - Secures to any surface or application: flat wall, single gang box, multi gang box.

Option 1. Flat Surface Installation

- 1 Select a desired location. Use the wall plate to mark the location of the mounting holes. Plastic wall anchors or mounting screws are needed for this application. (Fig. 1)
- 2 Seat the cradle B into the wall plate. Secure the wall plate to the wall using the provided hardware.
- 3 Snap the face plate cover onto the wall bracket.
- 4 Remote transmitter will be held in place with built in magnets.

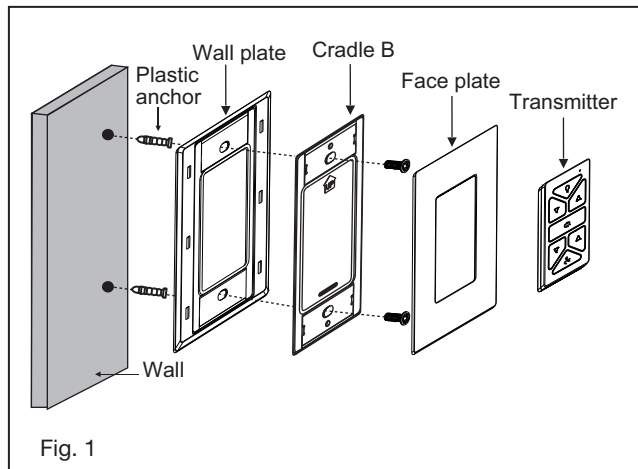


Fig. 1

HIRO HIRO Control System

Option 2. For single gang box

- 1 Remove the existing wall plate and the old switch from the wall outlet box.
- 2 Seat the cradle A into the wall plate. (Fig. 2)
- 3 Connect the black lead wires from the switch in the cradle A to the black wires in the switch box. Hot input wire to one of the cradle A switch leads. Power lead to the fan is connected to the remaining switch lead.
- 4 Connect the wall plate / cradle A assembly to the wall outlet box using the supplied hardware.
- 5 Snap the face plate cover onto the wall bracket.
- 6 Remote transmitter will be held in place with built in magnets.

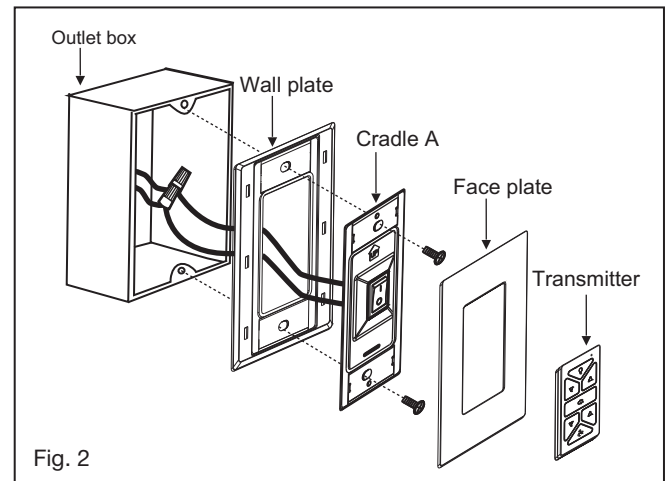
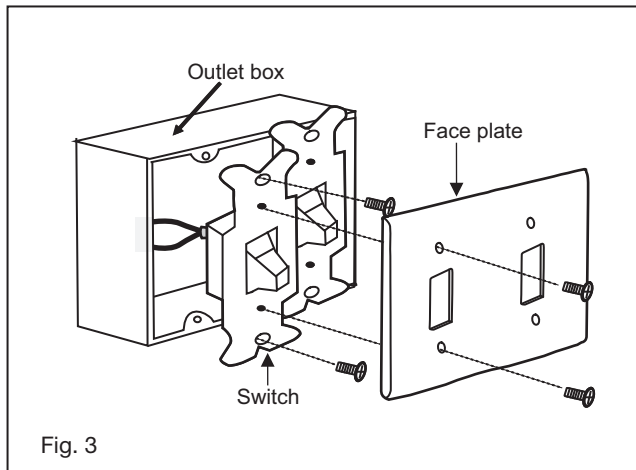
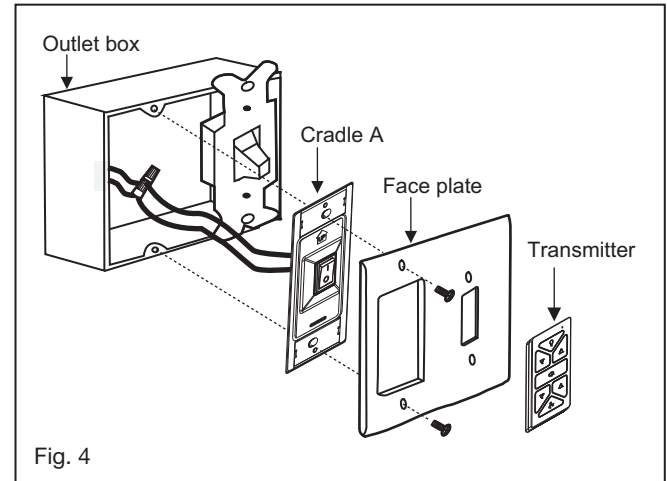


Fig. 2

Option 3. Multi Gang Wall Switch Box Installation

- 1 Remove the existing wall plate and old switch from the wall outlet box. (Fig. 3)
- 2 Connect the black lead wires from the switch in the cradle A to the black wires in the switch box. Hot input wire to one of the cradle switch leads. Power lead to the fan is connected to the remaining switch lead. (Fig. 4)
- 3 Attach the cradle A to the wall switch box using the supplied hardware.
- 4 Attach the multi-gang faceplate to the switch set in the wall outlet box. Cradle A of Hinkley switch will fit in any standard decora face plate.
- 5 Remote transmitter will be held in place with built in magnets.



HIRO HIRO Control System

OPERATION

Your DC brushless motor is equipped with an automatically learned type remote control. There is no frequency switches on the receiver or transmitter. The fan can start to use once the pairing process is done.

Remove the panel from the transmitter and then install one 2032 battery (included). You need to use a coin to open or close the battery cover. To prevent damage to transmitter, remove the battery if not use for long periods of time (Fig. 1)

 **WARNING:** Chemical Burn Hazard. Keep batteries away from children.

This product contains a lithium button/coin cell battery. If a new or used lithium button/coin cell battery is swallowed or enters the body, it can cause severe internal burns and can lead to death in as little as 2 hours. Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep it away from children. IF you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

The batteries shall be disposed of properly, including keeping them away from children; Even used cells may cause injury.

- 1

 button:
Press this button and release instantly to turn on or off the light.
- 2

 button:
Press and hold to dim or brighten lights to the desired level and release.
- 3

 button:
Press this button to set fan wind direction up or down.
- 4

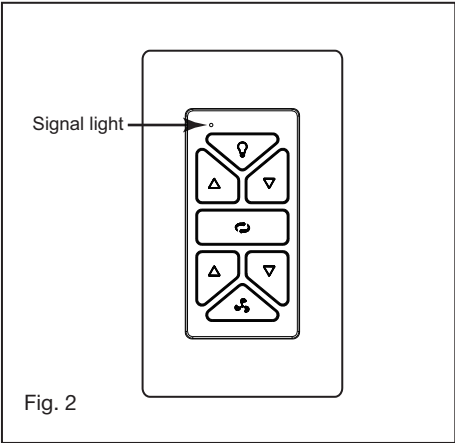
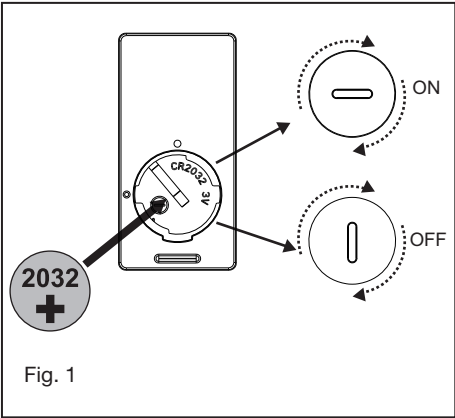
 button:
Press button for turn on and setting 1-6 fan speed.
- 5

 button:
Press this button to turn the fan off.
- 6

Signal light (Fig. 2)

Pairing Process
With the fan's power off, restore power to the fan. Press and hold “” button for about 5 seconds and release. If optional light kit is installed, the light kit will flash three times and the motor spin up for 10 seconds on low speed. The fan has completed the pairing process with the wall control and is ready for use.

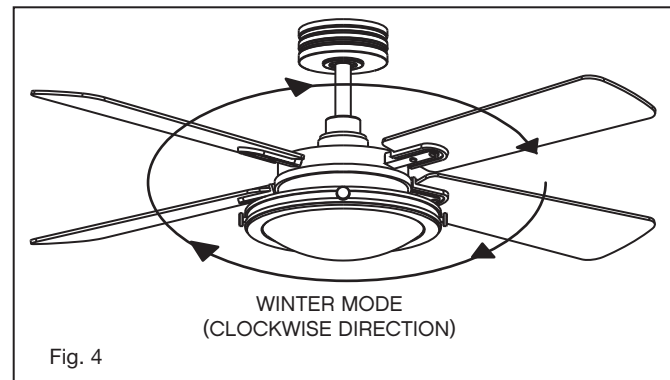
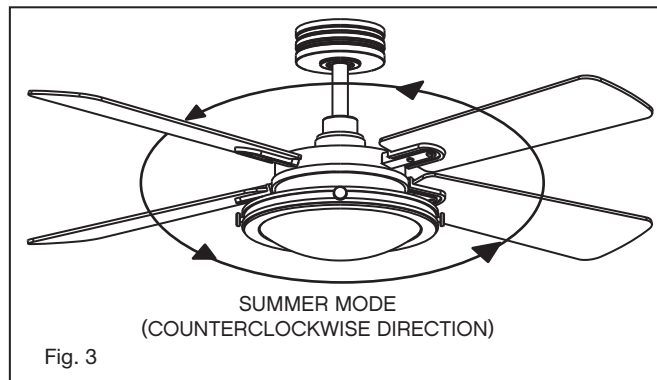
NOTE: A single fan can be controlled with as many as 3 wall controls in one room. Every control will need to repeat the pairing process based on instructions above and all controls must be within 30 feet of the fan.



 **HIRO HIRO Control System**

Summer Mode and Winter Mode Operation

- 1 **IMPORTANT:** To prevent damage or cause injury, be sure that fan is switched to off and blades have stopped moving completely before attempting to change direction of rotation.
- 2 The reverse switch is located on the top of the motor housing. Slide the switch to the right for winter mode operation. Slide the switch to the left for summer mode operation. **Make sure switch is not stuck between forward and reverse positions.**
- 3 Summer Mode (forward):
A DOWNWARD airflow creates a cooling effect as shown in Figure 3. This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.
- 4 Winter Mode (Reverse):
An UPWARD airflow moves warmer air off the ceiling area as shown in Figure 4. This allows you to set your heating unit on a cooler setting without affecting your comfort.



CARE AND CLEANING

Periodically it may be necessary to re-tighten blade to blade arm screws or blade arm to motor screws to prevent clicking or humming sound during operation. This is especially true in climates with broad temperature and humidity ranges.

When dusting the blades, you must support the blade to prevent bending - no pressure should be applied to the blades. If you experience any flaws in the operation of your fan, please check the following points.

TROUBLESHOOTING

CAUTION:

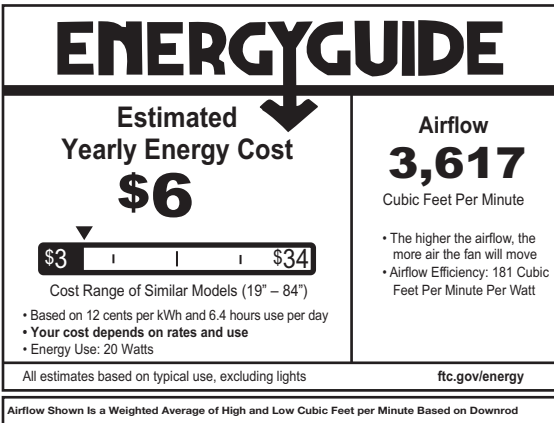
Switch off power supply before carrying out any of these checks.

PROBLEM	SOLUTION
Fan Will Not Start	1. Check main and branch circuit breakers and/or fuses. 2. Check line wire connections to fan housing wiring. Make sure forward/reverse switch is set to one or the other position, not stuck in between. 3. Check to make sure the dip switches from the transmitter and receiver are set to the same frequency.
Fan Sounds Noisy	1. Check and make sure that all screws in motor housing are snug (but not over tight). 2. Check that the screws securing blade arms to the motor are tight. 3. Check that wire connectors in switch housing are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing. 4. Check that all glassware is finger tight and that bulb(s) are well held in the sockets, if a light kit is used. 5. Check that the canopy is firmly attached to hanging bracket and not vibrating against ceiling.
Fan Wobbles	1. Check that all blades are firmly screwed into blade arms. Check that all blade arms are firmly secure to the motor. 2. Check to make sure that light kit (if present) is firmly attached to switch housing and that all glassware and shades are fastened properly. Wobble can also result from even the smallest deviations in distance from blade tip to blade tip. 3. If measurements from blade tip to blade tip are not equal, loosen screws connecting blade to blade arm one at a time and adjust blade(s) so that distances are equal. 4. Interchanging adjacent blades may redistribute mass and result in smoother operation. Blade arms can be bent slightly to restore same pitch to all blades if a blade is different than the other blades when viewed edge on. 5. Most wobble can be traced to a loose electrical box or mounting bracket. Make sure these are tight and the ball is completely seated in the bracket. 6. Use the enclosed Blade Balancing Kit if the blade wobble is still noticeable. WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arm while installing, balancing the blades, or cleaning the fan. Do not insert foreign objects between rotating fan blades.
Remote Control Malfunction.	1. Do not connect the fan with a wall mounted variable speed control(s). 2. Make sure the dip switches are set correctly.

ENERGY GUIDE

SPECIFICATIONS

AVERAGE PERFORMANCE AND ENERGY INFORMATION



Performance Specifications	Standard	
	High Speed	Low Speed
Airflow (CFM)	5426	1567
Energy Use (Watts)	34.0	2.1
Airflow Efficiency (CFM/W)	159	736
Energy Costs (Yearly)	\$6	\$1
Amps	0.46	0.05
RPMs	154	46

SMART BY BOND

HINKLEY SMART FAN OPTIONS:

In addition to the included wall control, you can control your Hinkley fan through the Bond app.

- To use the app, download it for free from the App Store or Google Play.
- Open the app to create your account. You can also login with your Facebook or Google account.
- Next, set up a WiFi connection. You will need the SSID and WiFi password for the network you want to connect to.
- You will receive a prompt to choose the finish of your fan and name your fan device.
- The app will walk you through the main screen and show you how to change fan speeds, dim the light, set timers or utilize breeze mode.

NOTE: Maximum of 2 fans can operate on a circuit through the wall control. Maximum of 12 fans can operate on a circuit through an on/o switch or breaker when utilizing the app for the fan control (without the wall control in the circuit).

How to correct "Fan paired to wrong transmitter" on Smart by Bond fans supporting multiple transmitters:

• Smart Phone Method (recommended)

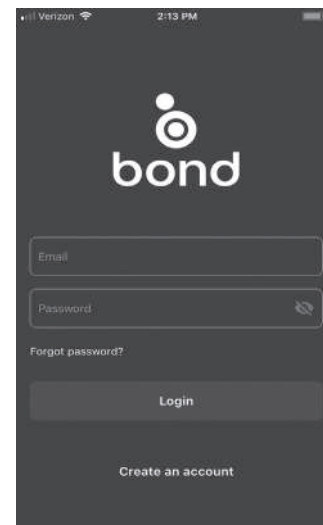
- a) Open the Bond Home app.
- b) Tap on the Fan you want to modify.
- c) Tap the settings icon in the upper right corner.
- d) Scroll down and tap "Manage Remotes".
- e) Delete just the remotes in question; or, use the triple-dot menu and select "Forget all remotes".
- f) Tap "Learn a new remote".
- g) Follow on-screen prompts to (re) learn the desired remotes into the fan.

• Factory Reset Method

- a) Turn mains power OFF to all fans.
- b) Turn mains power ON only for the fan needing code correction.
- c) Within 15 seconds of turning on, hold down the Speed 1 button on any compatible transmitter for 20 seconds.
- d) The fan light should blink 5 times and may spin up on low speed for 10 seconds.
- e) Wait 10 seconds.
- f) Hold down the Power button on the transmitter you wish to pair. The fan light should flash three times and the motor spin up for 10 seconds on low speed.
- g) If you were using the fan on Wi-Fi, you will need to reconnect to Wi-Fi.

• Brute Force Method

- a) Turn mains power OFF to the fan.
- b) Turn mains power back ON on the fan.
- c) Hold down the Power button on the transmitter for 5 seconds, until the fan light flashes 3 times.
- d) Repeat steps a--c above 4 more times.
- e) The fan's memory is now totally overwritten, and it has forgotten all other remotes.



<https://bondhome.io/app>

HINKLEY IS PROUD TO PROVIDE YOU WITH CEILING FAN PRODUCTS THAT ENHANCE YOUR SPACE WITH COMFORT, PURPOSE AND STYLE. AS A FAMILY COMPANY, WE ARE COMMITTED TO DESIGN, PERFORMANCE AND QUALITY, AND WHAT'S IMPORTANT TO YOU IS PARAMOUNT TO US.

**FOR A COMPLETE ASSORTMENT OF OUR PRODUCTS AND
SOURCE BOOKS, VISIT HINKLEY.COM.**

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012
T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com

HIINKLEY

54" COLLIER™

VENTILADOR LED INTERIOR



MANUAL DE INSTRUCCIONES
PARA VENTILADORES DE TECHO

QUEREMOS QUE AMES A TU NUEVO VENTILADOR

ASÍ QUE ESTAMOS AQUÍ SI TIENE UNA PREGUNTA,
NECESITA AYUDA O QUIERE HABLAR SOBRE NUESTROS
PRODUCTOS. ENVÍE SUGERENCIAS NUESTRO CAMINO
TAMBIÉN: SIEMPRE ESTAMOS BUSCANDO HACER QUE
SU EXPERIENCIA CON HINKLEY SEA POSITIVA.

> **SERVICE@HINKLEY.COM**

> **800.HINKLEY**

> **VAMOS A ESE ESTILO**
HINKLEY@HINKLEY #HINKLEYSTYLE

Este manual contiene instrucciones completas para la
instalación y operación de este ventilador. Ha sido
diseñado para hacer que el proceso de instalación sea
lo más fácil posible. Si no está familiarizado o no se
siente cómodo con el cableado, comuníquese con un
electricista calificado. Si necesita asistencia adicional o
tiene alguna pregunta, comuníquese con nosotros.

Para obtener información sobre la garantía, visite hinkley.com.

R?@J? BC AMLRCLGBM

02	GLQRP SAAGMLCQ ECLCP? JCQ BC GLQR? J? AGù L W DSL AGML? KGCLRM	10	GLQR? J? AGù L BC J? Q ASAFGJJ? Q
03	NPCA? SAGMLCQ BC QCE SPGB? B GKNMPR? LRCQ	11	GLQR? J? AGù L BC J? NJ? A? BC KMLR? HC GLQR? J? AGù L BCJ
03	FCPP? KGCLR? Q W K? RCPG? JCQ PCOSCPGBMQ	12	AMLHSLRM BCJ JCB W J? N? LR? JJ? BC TGBPGM GLQR? J? AGù L BCJ
04	BCQCK@? J? HC QS TCLRGJ? BMP	13	AMLRPMJ BC N? PCB
05	NPCN? P? AGù L	15	MNCP? AGù L
05	GLQR? J? AGù L BCJ QMNMPRC AMJE? LRC	17	ASGB? BM W JGKNGCX?
06	AMJE? P CJ TCLRGJ? BMP	17	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
08	AMLCVGMLCQ CJðARPGA? Q	18	GUÍA ENERGÉTICA
09	RCPKGL? LBM J? GLQR? J? AGù L	18	ESPECIFICACIONES
10	CVRP? GE? J? A? PA? Q? GLDCPGMP BCJ KMRMP	19	INTELIGENTE POR BOND

ADVERTENCIA:
Lea y siga estas instrucciones cuidadosamente y tenga en cuenta todas las advertencias que se muestran a lo largo.

INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

- 1 Para asegurar el éxito de la instalación, asegúrese de leer las instrucciones y revisar los diagramas detenidamente antes de comenzar.
- 2 Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en la caja de alimentación principal antes de realizar el cableado. Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de acuerdo con los códigos, ordenanzas locales y / o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con los métodos de instalación de cableado y productos eléctricos, contrate los servicios de un electricista calificado y con licencia, así como de alguien que pueda verificar la resistencia de los miembros del techo de apoyo y realizar las instalaciones y conexiones adecuadas.
- 3 **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador solo en una caja de salida o sistema de soporte marcado como aceptable para soporte de ventilador de 35 libras (15,9 kg) o menos y use los tornillos de montaje que se proporcionan con la caja de salida. La mayoría de las cajas de distribución que se utilizan comúnmente para el soporte de los artefactos de iluminación no son aceptables para el soporte del ventilador y pueden necesitar ser reemplazadas. Consulte a un electricista calificado en caso de duda.
- 4 Asegúrese de que el lugar de instalación no permita que las aspas giratorias del ventilador entren en contacto con ningún objeto. Las cuchillas deben estar al menos a 7 pies del piso.
- 5 Las cuchillas deben colocarse después de colgar y colocar la carcasa del motor. La carcasa del motor del ventilador debe guardarse en la caja hasta que esté lista para ser instalada para proteger su acabado. Si va a instalar más de un ventilador de techo, asegúrese de no mezclar conjuntos de aspas de ventilador, ya que cada aspa es parte de un conjunto ponderado.
- 6 Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia el interior de la caja de distribución. Los cables deben separarse con el conductor común y el conductor de puesta a tierra en un lado de la caja de salida, y el Cables "HOT" en el otro lado.
- 7 Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Los juegos de luces que no están empaquetados con el ventilador deben estar listados por UL y deben instalarse según las instrucciones de instalación del juego de luces.
- 8 Una vez que el ventilador esté completamente instalado, verifique que todas las conexiones estén seguras para evitar que el ventilador se caiga y / o cause daños o lesiones.
- 9 Se puede hacer que el ventilador funcione inmediatamente después de la instalación: los cojinetes están adecuadamente cargados con grasa, de modo que, en condiciones normales, no debería ser necesaria una lubricación adicional durante la vida útil del ventilador.
- 10 Para operar la función de retroceso en este ventilador, presione el botón de retroceso mientras el ventilador está funcionando.
- 11 **PRECAUCIÓN:** No ingiera la batería: peligro de quemaduras químicas. Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- 12 El mando a distancia se suministra con una pila tipo moneda / botón. Si se traga la pila de botón / moneda, puede causar quemaduras internas graves en solo 2 horas y puede provocar la muerte.
- 13 Si el compartimento de la batería no se cierra de forma segura, deje de utilizar el producto y manténgalo alejado de los niños.
- 14 Si cree que las baterías pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica de inmediato.

PRECAUCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS:

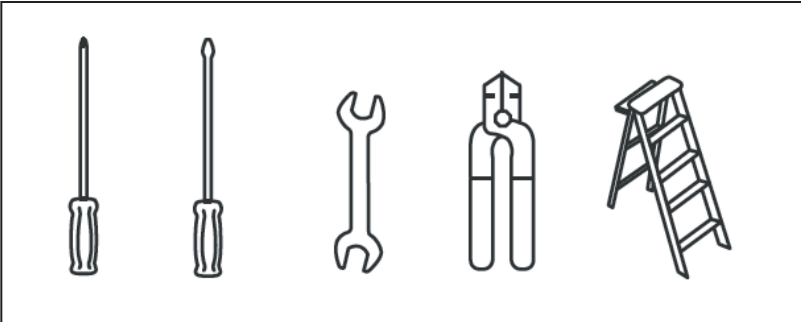
- Desconecte la energía quitando el fusible o apagando el interruptor de circuito antes de instalar el ventilador y / o la iluminación opcional.
- Apoyo directo desde la estructura del edificio.
- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monte en la caja de salida marcada como "aceptable para soporte del ventilador" y use los tornillos de montaje provistos con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida comúnmente utilizadas para el soporte de accesorios de iluminación no son aceptables para el soporte del ventilador y pueden necesitar ser reemplazadas. Consulte a un electricista calificado si tiene dudas.
- No utilice un atenuador de luz incandescente. No utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad del ventilador de tipo transformador. To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arms when installing them, balancing the blades or cleaning the fan.
- No inserte ningún objeto (s) entre las aspas giratorias del ventilador.

NOTA:

Las precauciones, salvaguardas e instrucciones importantes que aparecen en este manual no están destinadas a cubrir todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. Debe entenderse que el sentido común, la precaución y el cuidado son factores que no se pueden incorporar a este producto. Estos factores deben ser proporcionados por la (s) persona (s) que instalan, cuidan y operan la unidad.

HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

- DESTORNILLADOR PHILLIPS
- DESTORNILLADOR PLANO
- LLAVE O ALICATES
- CORTADOR DE CABLES
- ESCALERA DE TIJERA
- SUMINISTROS DE CABLEADO
SEGÚN REQUERIDO POR CÓDIGO
ELÉCTRICO



DESEMBALAJE SU VENTILADOR

DESEMBALA TU VENTILADOR Y CONSULTA EL CONTENIDO

- No deseche la caja. Si alguna vez es necesario reemplazar o reparar la garantía, el ventilador debe devolverse en su embalaje original. Retire todas las piezas y hardware. No coloque la carcasa del motor de lado, ya que la carcasa decorativa podría moverse, doblarse o dañarse.
- Examine todas las partes. Deberías tener lo siguiente:

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

CONTENIDO DEL PAQUETE		
1	Juego de 4 cuchillas	BL903254Fxx
2	Soporte para colgar	CA902466Fxx
3	Marquesina de techo y anillo de moldura	
4	Asm de varilla	DR94016Fxx
5	Cubierta del yugo	YC903254Fxx
6	Carcasa del ventilador con motor	x
7	Placas de soporte de la cuchilla	BLI903254Fxx
8	Juego de 4 brazos para cuchillas	
9	Ensamblaje de placa adaptadora y LED de 24W y pantalla	AP903254Fxx
10	Receptor incl. 5 tuercas de alambre	CNW903254
11	HIRO Control de pared con batería 2032, base A, placa de pared, placa frontal, 2 tornillos de montaje, Cuna B (solo para uso en pared plana)	980014FWH-R
12	Bolsa de hardware	
	Hardware de montaje del soporte (tornillos para madera, tornillos, arandelas de seguridad, arandelas de estrella, arandelas planas, tuercas de alambre), Tornillos de brazo de hoja a hoja con arandelas de seguridad, Kit de equilibrio, Hardware del cable de seguridad (tornillo para madera, arandela plana)	MH903254Fxx
XX-ACABADO DEL VENTILADOR		

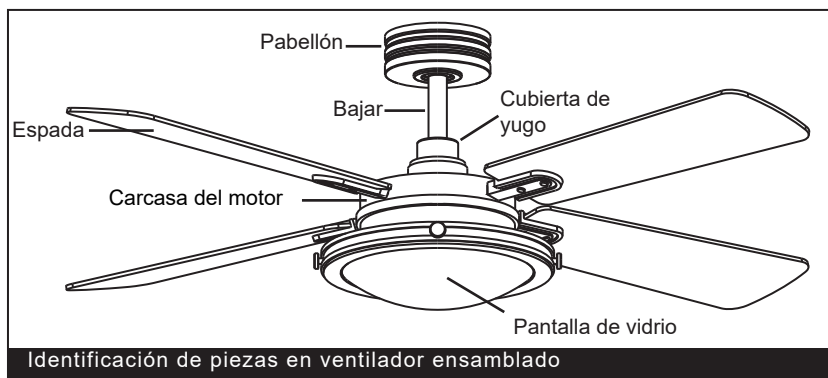
NOTA: El diseño de las piezas que se muestran arriba puede parecer un poco diferente para su modelo específico de ventilador.

PREPARACIÓN

PREPARACIÓN:

Verifique que tenga todas las piezas antes de comenzar la instalación. Revise el inserto de espuma de cerca para ver si faltan piezas. Saque el motor del embalaje. Para evitar daños en el acabado, monte el motor sobre una superficie suave y acolchada o utilice el inserto de espuma original en la caja del motor.

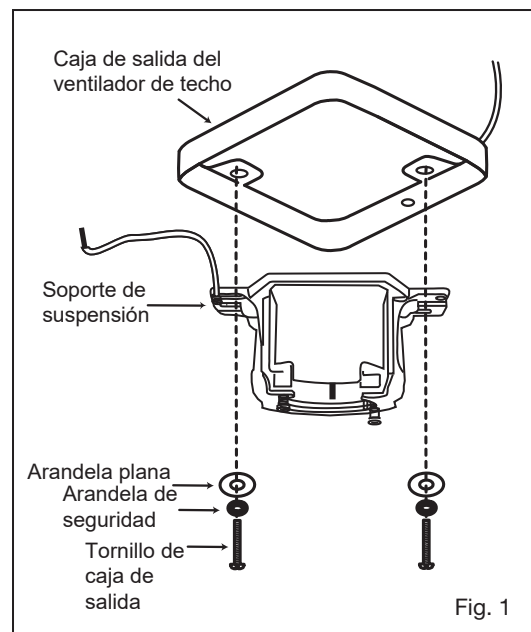
NO COLOQUE LA CARCASA DEL MOTOR SOBRE SU LADO YA QUE ESTO PODRÍA RESULTAR EN EL DESPLAZAMIENTO DEL MOTOR EN EL CUBIERTO DECORATIVO..



INSTALACIÓN DEL SOPORTE COLGANTE

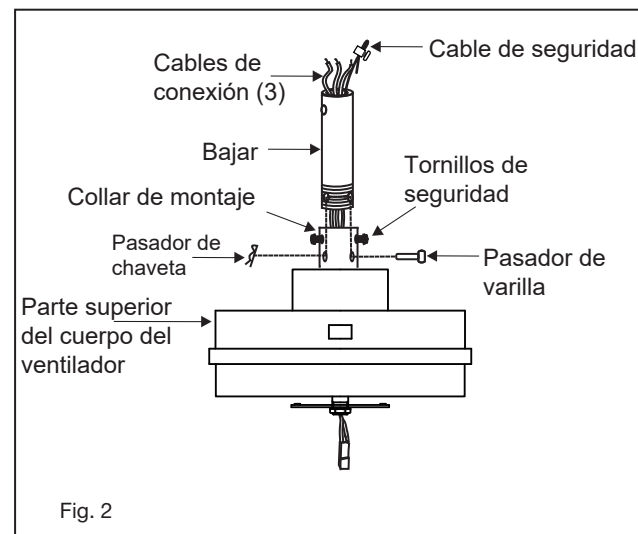
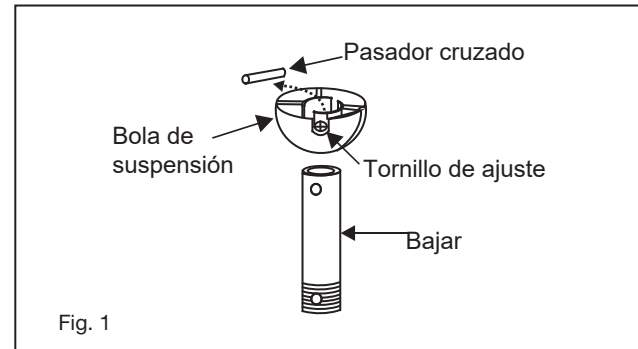
PRECAUCIÓN: Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en la caja de energía principal antes de realizar el cableado. Todo el cableado debe estar de acuerdo con los códigos eléctricos nacionales y locales y el ventilador de techo debe estar conectado a tierra como medida de precaución contra posibles descargas eléctricas.

- 1 Ubique la viga del techo donde se instalará el ventilador, asegurándose de que la ubicación coincida con los requisitos de la sección de espacio libre mínimo de esta guía. Las vigas de madera deben ser sólidas y de tamaño adecuado para soportar 35 libras (vea la página 2, elementos 3 y 4).
- 2 Si aún no está presente, monte una caja de salida listada por UL marcada como "adecuada para soporte de ventilador" siguiendo las instrucciones proporcionadas con la caja de salida. La caja de salida debe poder soportar un mínimo de 35 libras.
- 3 Retire la capota del soporte de suspensión. Quite el anillo de ajuste de bloqueo giratorio girándolo en sentido antihorario. Quite el tornillo de la cubierta que no tiene una ranura para llave en la cubierta. Afloje el tornillo con la ranura de la llave y retire la cubierta.
- 4 Fije el soporte para colgar a la caja de salida con los tornillos que se proporcionan con la caja de salida.



COLGANDO EL VENTILADOR

- 1 Retire la bola de la varilla aflojando el tornillo de fijación en el costado de la bola. Deslice la bola hacia abajo y retire el pasador de bola; quitar la bola. (Figura 1)
- 2 Sujete con cuidado el cuerpo del ventilador (motor) en su empaque de espuma de poliestireno con el collar de montaje (por donde salen los cables) hacia arriba.
- 3 Afloje los dos tornillos de seguridad y retire el pasador de la varilla en lugar del pasador de enganche del acoplamiento en la parte superior del conjunto del motor. (Figura 2)
- 4 Pase con cuidado los cables eléctricos y el cable de seguridad del ventilador a través de la varilla. Enrosque la varilla en el acoplador hasta que los orificios se alineen. Inserte el pasador de la varilla a través de los orificios en el collar de montaje y la varilla; Enganche el pasador de chaveta a través del pequeño orificio en el extremo del pasador de la varilla para mantener la varilla en su lugar.
- 5 Apriete los tornillos de seguridad contra la varilla con un destornillador grande de hoja plana para asegurar un ajuste firme contra la varilla. Apriete las tuercas contra el collar de montaje.

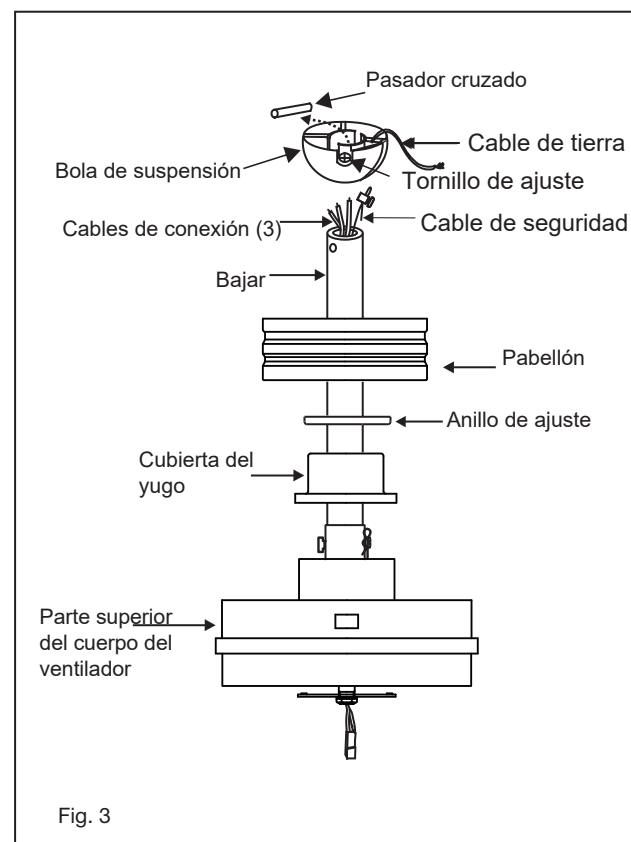


- 1 Deslice la cubierta del yugo, el anillo de ajuste y la capota sobre la varilla. (Fig. 3)
- 2 Deslice la bola de suspensión en la varilla, inserte el pasador transversal a través de la varilla y apriete. Apriete el tornillo de fijación.

NOTA:
El ventilador tiene 6 pies de cable de conexión en caso de que esté usando una varilla de extensión larga

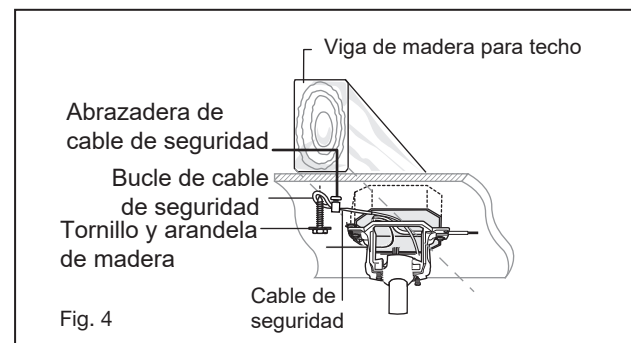
- 3 Levante la bola / varilla / ventilador en la abertura del soporte de suspensión.

NOTA: La pestaña opuesta a la abertura del soporte de suspensión debe encajar en la ranura de la bola. (Figura 4)



INSTALACIÓN DE SOPORTE DE CABLE DE SEGURIDAD

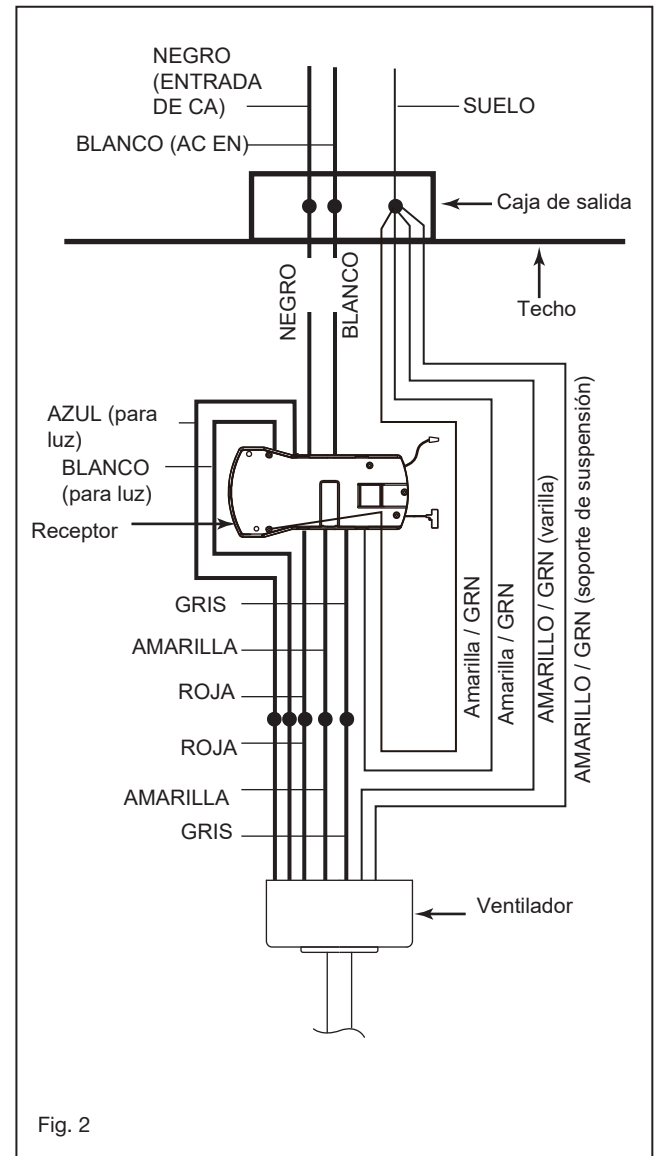
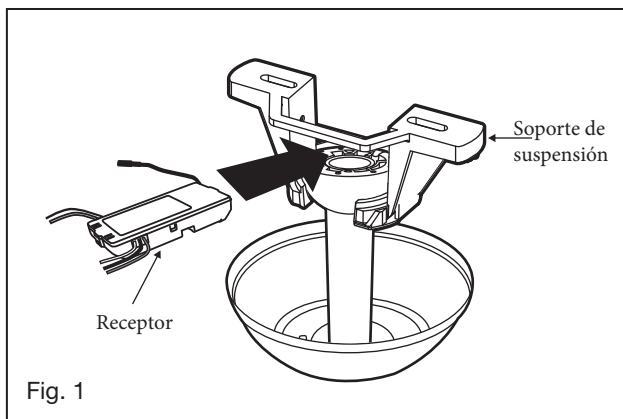
Coloque el tornillo para madera y la arandela plana en la viga del techo como se muestra (no apriete completamente). Deslice la abrazadera del cable en el cable de seguridad del ventilador. Enrolle el cable de seguridad alrededor del tornillo para madera que acaba de conectar a la viga del techo. Introduzca el extremo del cable en la abrazadera y pase la mayor cantidad de cable posible. Apriete firmemente el tornillo de la abrazadera. Corte el cable sobrante



CONEXIONES ELÉCTRICAS

RECUERDA -¡Apaga la corriente! NOTA: el control debe instalarse a menos de 30 pies del ventilador.
 ADVERTENCIAS: Verifique que todas las conexiones estén apretadas, incluida la tierra, y que no se vea ningún cable desnudo en las tuercas del cable, excepto el cable de tierra.
 PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un control / interruptor de pared aislante.

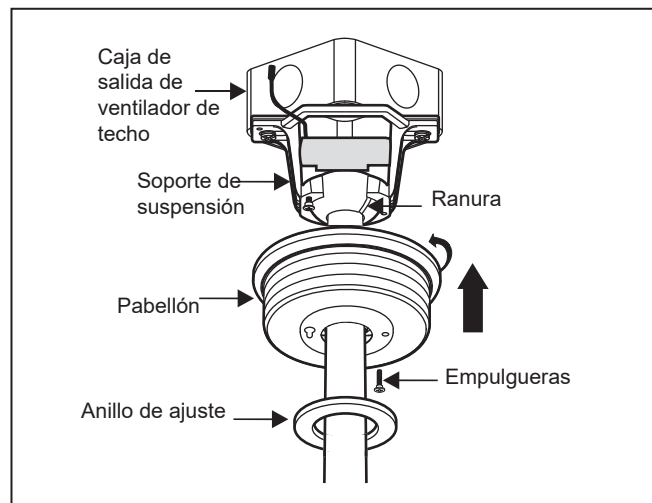
1. Inserte el receptor en el soporte de montaje en el techo con el lado plano del receptor mirando hacia el techo. (Fig. 1) Para un mejor rendimiento, asegúrese de que la antena negra y la antena WIFI, en el extremo del receptor, permanezcan extendidas y no enredadas con ninguno de los cables eléctricos.
2. Realice las conexiones de cables del ventilador a la unidad receptora. Para esto paso use el paquete de 5 cables en el receptor. (Figura 2)
 Conecte el cable AMARILLO del ventilador al cable del receptor GRIS.
 Conecte el cable GRIS del ventilador al cable del receptor GRIS.
 Conecte el cable neutro ROJO del ventilador al cable neutro ROJO del receptor. Conecte el cable neutro BLANCO del ventilador al cable neutro BLANCO del receptor. Conecte el cable neutro AZUL del ventilador al cable neutro AZUL del receptor.
3. Conecte el cableado desde el techo a la unidad receptora. (Utilice el paquete de 2 cables del receptor). Asegúrelo con las tuercas para cables suministradas.
 Conecte el cable NEGRO de suministro del edificio al cable NEGRO del receptor. Conecte el cable neutro BLANCO del receptor al cable neutro BLANCO del edificio. Conecte el cable de tierra del edificio de COBRE a los 4 cables de tierra AMARILLO / VERDE del ventilador y el receptor.



TERMINANDO LA INSTALACIÓN

- 1 Meta las conexiones cuidadosamente en la caja de salida del techo.
- 2 Deslice el dosel hasta el soporte de montaje y coloque el orificio de la cerradura en el anillo de la moldura, el tornillo del soporte de montaje, gire el dosel hasta que encaje en su lugar en la sección estrecha de los orificios de la cerradura.
- 3 Alinee el orificio circular en la cubierta con el orificio restante en el soporte de montaje, asegure apretando los dos tornillos de fijación.

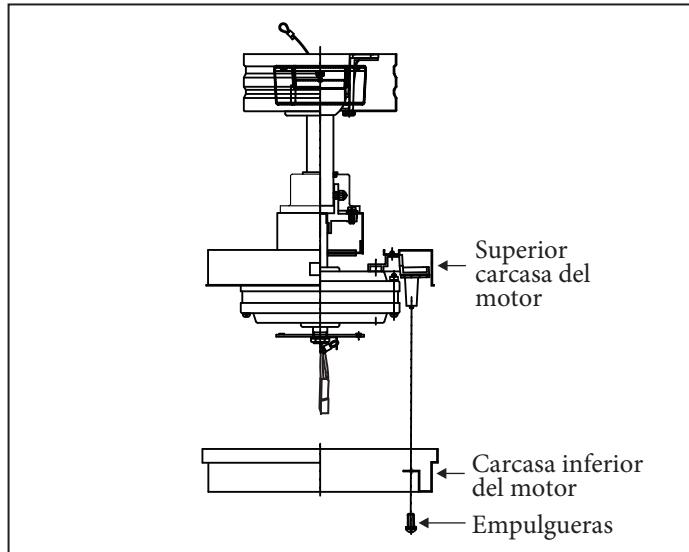
NOTA: Ajuste los tornillos de la capota según sea necesario hasta que la capota y el anillo de moldura estén ajustados.



ADVERTENCIA:

Asegúrese de que el gancho del soporte para colgar se asiente correctamente en la ranura de la bola de suspensión antes de fijar la cubierta al soporte girando la carcasa hasta que encaje en su lugar.

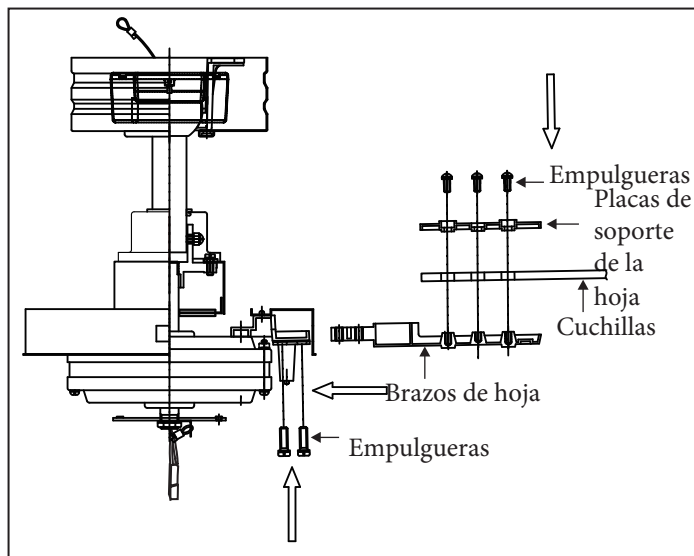
EXTRAIGA LA CARCASA INFERIOR DEL MOTOR



RECUERDE apagar la energía antes de comenzar.

Retire la carcasa del motor inferior quitando los cuatro tornillos de montaje en la carcasa del motor superior.

INSTALACIÓN DE LAS CUCHILLAS



NOTA: Retire los soportes de goma que estén instalados para el envío.

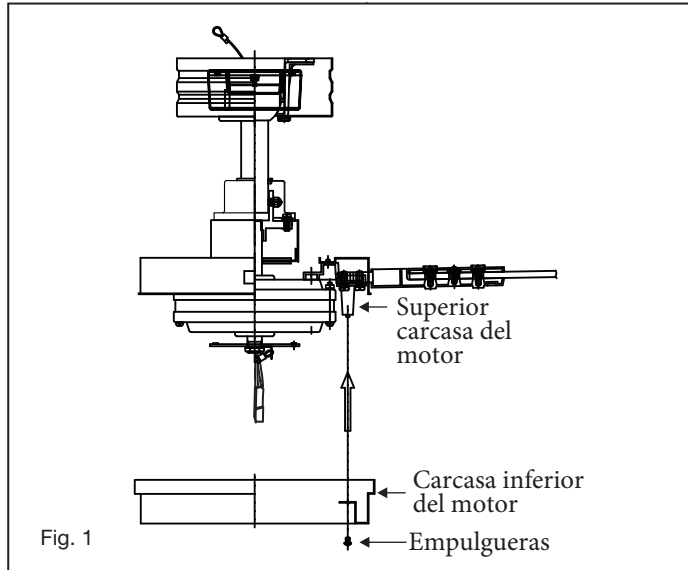
Antes de instalar los brazos de la hoja, es necesario quitar la carcasa del motor inferior inferior. Coloque los tornillos a través de los orificios de las placas de soporte de la hoja. Repita este procedimiento sin apretar el tornillo hasta que los 3 tornillos se hayan introducido en el brazo de la hoja.

Inserte la cuchilla a través de la ranura de la carcasa. Alinee los orificios de la paleta y el conjunto del motor del ventilador y asegúrelos con tornillos.

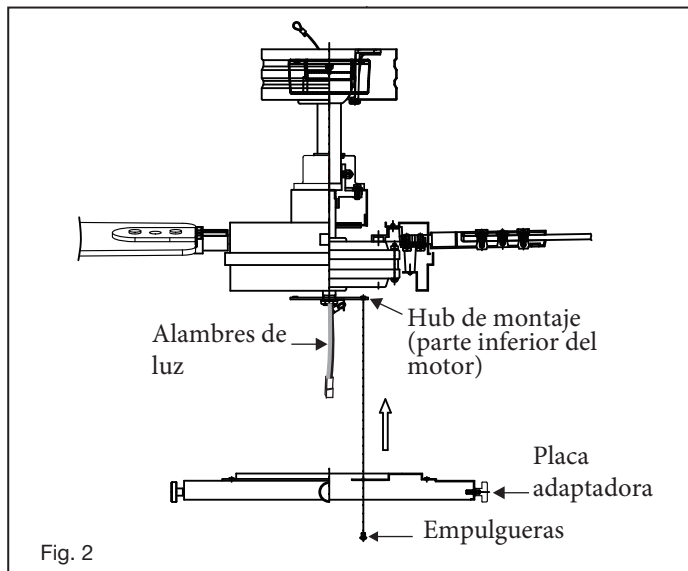
NOTA:

NO se recomiendan destornilladores eléctricos inalámbricos, ya que generalmente pelan las cabezas de los tornillos y, por lo general, no comprimen completamente las arandelas de seguridad de los tornillos del motor. Utilice un destornillador grande de hoja plana para un ajuste final para comprimir completamente las arandelas. Esto ayudará a garantizar la alineación adecuada de las palas y un funcionamiento sin ruidos ni oscilaciones.

INSTALACIÓN DE LA PLACA DE MONTAJE



NOTA: Asegúrese de que la energía esté apagada antes de instalar. Vuelva a instalar la carcasa del motor inferior. (Figura 1)

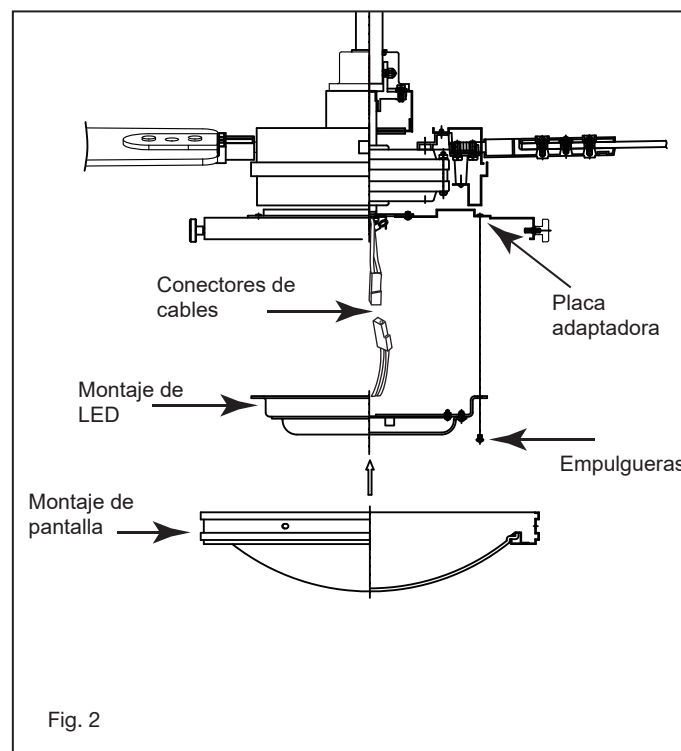


- 1 Quite uno de los tres tornillos en el eje de montaje ubicado en el motor del ventilador. Afloje los otros 2 tornillos. (No quitar) (Fig.2)
- 2 Pase los cables de luz a través del orificio central de la placa adaptadora.
- 3 Coloque los orificios de la placa adaptadora sobre los 2 tornillos previamente aflojados, gire la placa adaptadora hasta que encaje en su lugar en la sección estrecha de los orificios. Asegure apretando los 2 tornillos previamente aflojados y el que previamente quitó.

INSTALACIÓN DEL CONJUNTO LED Y PANTALLA DE CRISTAL

NOTA: Asegúrese de que la energía esté apagada antes de instalar.

- 1 Quite uno de los tres tornillos de la placa adaptadora ubicada en el motor del ventilador. Afloje los otros 2 tornillos. (No quitar) (Fig.2)
- 2 Mientras sostiene el conjunto de LED debajo de su ventilador, haga las conexiones de enchufe polarizadas: (Fig.2)
 - Rojo a blanco
 - Negro a negro
- 3 Meta las conexiones cuidadosamente en la placa adaptadora. Coloque los orificios de la llave en el ensamblaje del LED sobre los 2 tornillos previamente aflojados, gire el ensamblaje del LED hasta que encaje en su lugar en la sección estrecha de los orificios de la llave. Asegure apretando los 2 tornillos previamente aflojados y el que previamente quitó.
- 4 Levante el conjunto de la cortina contra la placa adaptadora y asegúrelo con las cuatro perillas decorativas que quitó anteriormente ”.
- 5 Levante el conjunto de la pantalla contra el conjunto de LED hasta que quede ajustado.
- 6 Restaure la energía y su conjunto de LED estará listo para funcionar.



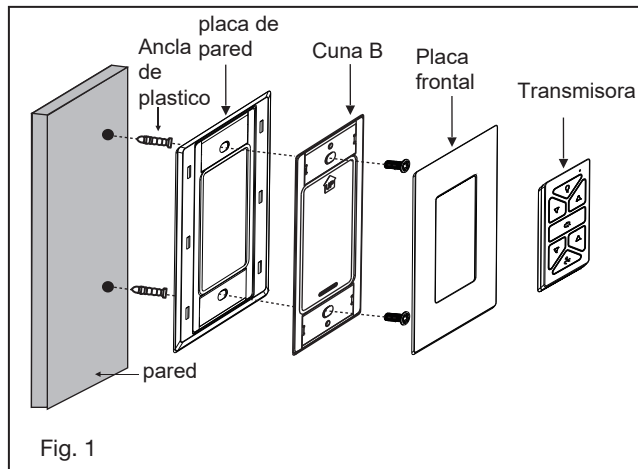
INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED

RECUERDE apagar la energía antes de comenzar.

NOTA - Se fija a cualquier superficie o aplicación: pared plana, caja de salida simple, caja de entrada múltiple.

Opción 1. Instalación en superficie plana

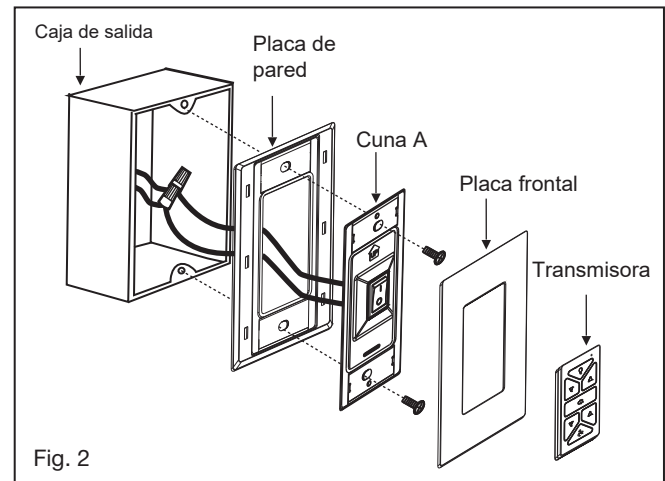
- 1 Seleccione una ubicación deseada. Utilice la placa de pared para marcar la ubicación de los orificios de montaje. Se necesitan anclajes de pared de plástico o tornillos de montaje para esta aplicación. (Figura 1)
- 2 Asiente la base B en la placa de pared. Asegure la placa de pared a la pared con los accesorios provistos.
- 3 Encaje la cubierta de la placa frontal en el soporte de pared.
- 4 El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con m incorporado



HIRO HIRO Sistema de control

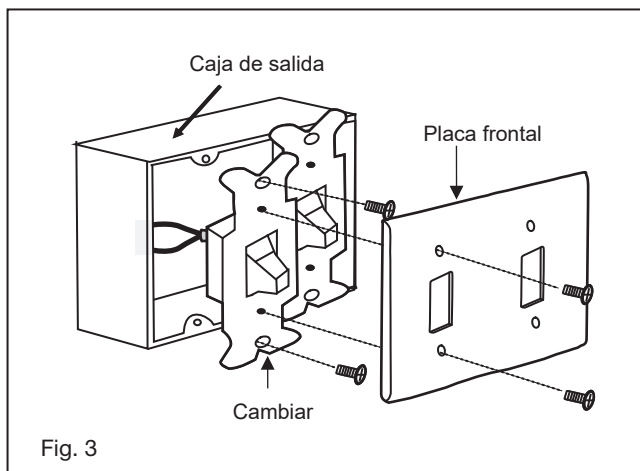
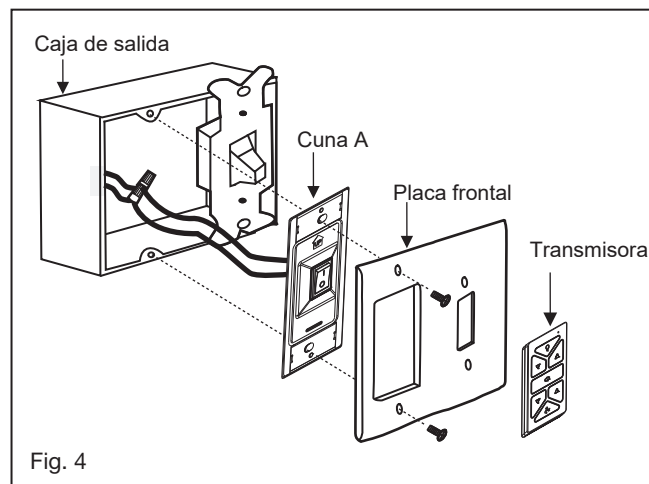
opcion 2 Para caja de una sola unidad

- 1 Retire la placa de pared existente y el interruptor antiguo de la caja de salida de pared.
- 2 Asiente la base A en la placa de pared. (Figura 2)
- 3 Conecte los cables conductores negros del interruptor en la base A a los cables negros en la caja del interruptor. Cable de entrada caliente a uno de los cables del interruptor de la base A. El cable de alimentación del ventilador está conectado al cable del interruptor restante.
- 4 Conecte el ensamblaje de la placa de pared / base A a la caja de salida de pared utilizando los accesorios suministrados.
- 5 Encaje la cubierta de la placa frontal en el soporte de pared.
- 6 El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con imanes incorporados.



Opción 3. Instalación de la caja de interruptores de pared de múltiples unidades

- 1 Retire la placa de pared existente y el interruptor antiguo de la caja de salida de la pared. (Fig. 3)
- 2 Conecte los cables conductores negros del interruptor en la base A a los cables negros en la caja del interruptor. Cable de entrada caliente a uno de los cables del interruptor de la base. El cable de alimentación del ventilador está conectado al cable del interruptor restante. (Figura 4)
- 3 Fije la base A a la caja del interruptor de pared utilizando los accesorios suministrados.
- 4 Conecte la placa frontal de varios grupos al interruptor en la caja de salida de la pared. La base A del interruptor Hinkley encajará en cualquier placa frontal decorativa estándar.
- 5 El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con imanes integrados.



HIRO HIRO Sistema de control

OPERACIÓN

Su motor DC sin escobillas está equipado con un control remoto de tipo aprendido automáticamente. No hay interruptores de frecuencia en el receptor o transmisor. El ventilador puede comenzar a usarse una vez que finaliza el proceso de emparejamiento.

Retire el panel del transmisor y luego instale una batería 2032 (incluida). Necesita usar una moneda para abrir o cerrar la tapa de la batería. Para evitar daños al transmisor, retire la batería si no se usa durante períodos prolongados (Fig.1)



ADVERTENCIA: Peligro de quemaduras químicas. Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.

Este producto contiene una batería de botón / botón de litio. Si una batería de botón / botón de litio nueva o usada se ingiere o ingresa al cuerpo, puede causar quemaduras internas graves y puede provocar la muerte en tan solo 2 horas. Asegure siempre completamente el compartimiento de la batería. Si el compartimiento de las pilas no se cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las pilas y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las baterías pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica de inmediato.

Las baterías deben desecharse adecuadamente, incluso manteniéndolas fuera del alcance de los niños; Incluso las células usadas pueden causar lesiones.

- 1 botón: Presione este botón y suéltelo instantáneamente para encender o apagar la luz.
- 2 botón: Mantenga presionado para atenuar o iluminar las luces al nivel deseado y suéltelo.
- 3 botón: Presione este botón para configurar la dirección del viento del ventilador hacia arriba o hacia abajo.
- 4 botón: Presione el botón para encender y configurar la velocidad del ventilador de 1 a 6.
- 5 botón: Presione este botón para girar el
- 6 Luz de señal (Fig.2)

Proceso de emparejamiento

Con el ventilador apagado, restaure la energía al ventilador. Mantenga pulsado el botón durante unos 5 segundos y suéltelo. Si se instala un juego de luces opcional, el juego de luces destellará tres veces y el motor girará durante 10 segundos a baja velocidad. El ventilador ha completado el proceso de emparejamiento con el control de pared y está listo para su uso.

NOTA: Se puede controlar un solo ventilador con hasta 3 controles de pared en una habitación. Cada control deberá repetir el proceso de emparejamiento según las instrucciones anteriores y todos los controles deben estar a menos de 30 pies del ventilador.

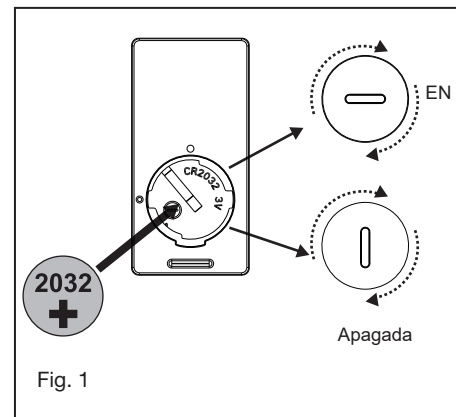


Fig. 1

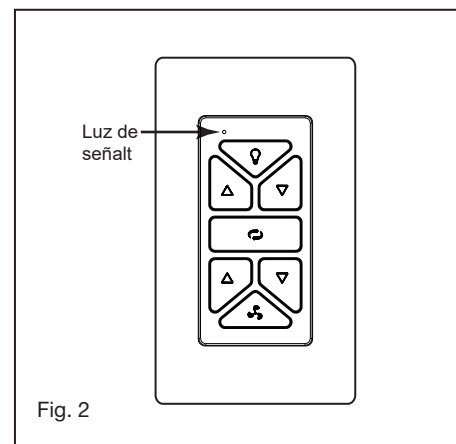
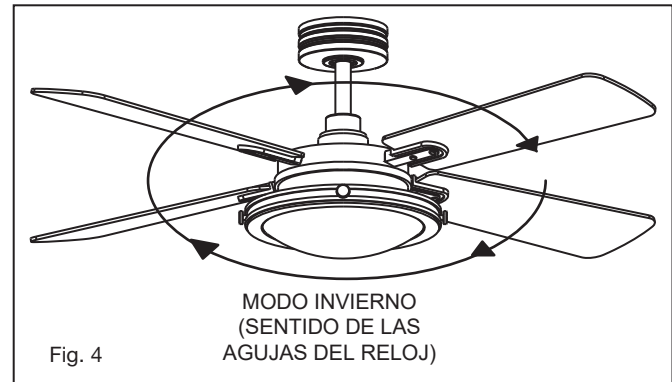
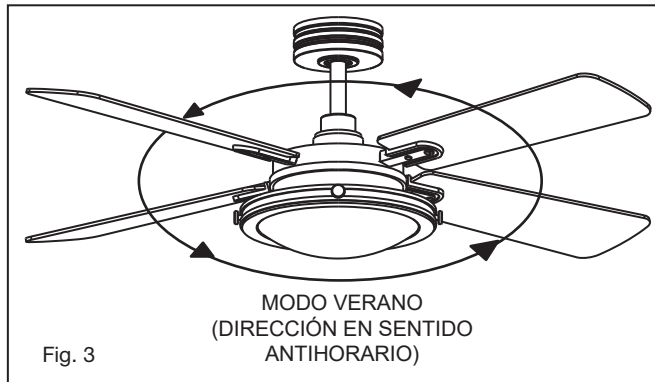


Fig. 2

HIRO HIRO Sistema de control

- 1 Funcionamiento en modo verano y modo invierno
IMPORTANTE: Para evitar daños o lesiones, asegúrese de que el ventilador esté apagado y las aspas hayan dejado de moverse por completo antes de intentar cambiar la dirección de rotación.
- 2 El interruptor de marcha atrás se encuentra en la parte superior de la carcasa del motor. Deslice el interruptor hacia la derecha para operar en modo invierno. Deslice el interruptor hacia la izquierda para el funcionamiento en modo verano. Asegúrese de que el interruptor no esté atascado entre las posiciones de avance y retroceso.
- 3 Modo de verano (hacia adelante):
Un flujo de aire HACIA ABAJO crea un efecto de enfriamiento como se muestra en la Figura 3. Esto le permite configurar su acondicionador de aire en una configuración más cálida sin afectar su comodidad.
- 4 Modo de invierno (inverso):
Un flujo de aire HACIA ARRIBA mueve el aire más caliente fuera del área del techo como se muestra en la Figura 4. Esto le permite configurar su unidad de calefacción en una configuración más fría sin afectar su comodidad.



CUIDADO Y LIMPIEZA

Periódicamente puede ser necesario volver a apretar los tornillos de la hoja al brazo de la hoja o del brazo de la hoja a los tornillos del motor para evitar un chasquido o un zumbido durante el funcionamiento. Esto es especialmente cierto en climas con amplios rangos de temperatura y humedad.

Al desempolvar las hojas, debe apoyar la hoja para evitar que se doble; no se debe aplicar presión a las hojas. Si experimenta alguna falla en el funcionamiento de su ventilador, verifique los siguientes puntos.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PRECAUCIÓN:
Desconecte la fuente de alimentación antes de realizar cualquiera de estas comprobaciones.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El ventilador no arranca	1. Revise los disyuntores y / o fusibles principales y secundarios. 2. Verifique las conexiones del cable de línea al cableado de la carcasa del ventilador. Asegúrese de que el interruptor de avance / retroceso esté en una u otra posición, no atascado en el medio. 3. Verifique que los interruptores DIP del transmisor y el receptor estén configurados en la misma frecuencia.
El ventilador suena ruidoso	1. Verifique y asegúrese de que todos los tornillos en la carcasa del motor estén ajustados (pero no demasiado apretados). 2. Verifique que los tornillos que sujetan los brazos de las aspas al motor estén apretados. 3. Verifique que los conectores de cables en la caja del interruptor no hagan ruido entre sí o contra la pared interior de la caja del interruptor. 4. Verifique que toda la cristalería esté apretada con los dedos y que las bombillas estén bien sujetas en los casquillos, si se usa un juego de luces. 5. Verifique que el dosel esté firmemente sujeto al soporte colgante y que no vibre contra el techo.
El ventilador se tambalea	1. Verifique que todas las cuchillas estén bien atornilladas en los brazos de las cuchillas. Verifique que todos los brazos de la cuchilla estén firmemente sujetos al motor. 2. Verifique que el juego de luces (si lo hay) esté bien sujeto a la caja del interruptor y que todos los artículos de vidrio y cortinas estén bien sujetos. La oscilación también puede resultar de las desviaciones más pequeñas en la distancia de la punta de la hoja a la punta de la hoja. 3. Si las medidas desde la punta de la hoja hasta la punta de la hoja no son iguales, afloje los tornillos que conectan la hoja al brazo de la hoja de uno en uno y ajuste la (s) hoja (s) para que las distancias sean iguales. 4. El intercambio de palas adyacentes puede redistribuir la masa y resultar en un funcionamiento más suave. Los brazos de las hojas se pueden doblar ligeramente para restaurar el mismo paso en todas las hojas si una hoja es diferente a las otras hojas cuando se mira desde el borde. 5. La mayor parte del bamboleo se debe a una caja eléctrica o un soporte de montaje sueltos. Asegúrese de que estén apretados y que la bola esté completamente asentada en el soporte. 6. Utilice el kit de equilibrio de la hoja incluido si aún se nota el bamboleo de la hoja.
Mal funcionamiento del control remoto.	ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble el brazo de las aspas mientras instala, equilibra las aspas o limpia el ventilador. No inserte objetos extraños entre las aspas giratorias del ventilador. 1. No conecte el ventilador con controles de velocidad variable montados en la pared. 2. Asegúrese de que los interruptores DIP estén configurados correctamente.

GUÍA DE ENERGÍA

ESPECIFICACIONES

INFORMACIÓN MEDIA DE DESEMPEÑO Y ENERGÍA

ENERGYGUIDE

Estimado
Costo anual de energía

\$6

\$3

\$34

Rango de costos de modelos similares (19"-84")

Su costo depende de las tarifas y el uso. Uso de energía: 20 vatios

Flujo de aire

3,617

Pies cúbicos por minuto

Cuanto mayor sea el flujo de aire, más aire se moverá el ventilador

Eficiencia del flujo de aire: 181 pies cúbicos por minuto por vatio

Todas las estimaciones se basan en el uso típico, excluyendo la luz. ftc.gov/energy

El flujo de aire que se muestra es un promedio ponderado de pies cúbicos altos y bajos por minuto basado en Downrod

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO	ESTÁNDAR	
	ALTA VELOCIDAD	BAJA VELOCIDAD
Flujo de aire (CFM)	5426	1567
Energía usada (vations)	34.0	2.1
Eficiencia de fl ujo de aire (CFM/W)	159	736
Costos de energía (anual)	\$6	\$1
Amplificadores	0.0	0.0
RPMs	0	0

INTELIGENTE POR BOND

OPCIONES DE VENTILADOR INTELIGENTE DE HINKLEY:

Además del control de pared incluido, puede controlar su ventilador Hinkley a través de la aplicación Bond

- Para utilizar la aplicación, descárguela de forma gratuita desde App Store o Google Play.
- Abra la aplicación para crear su cuenta. También puede iniciar sesión con su cuenta de Facebook o Google.
- A continuación, configure una conexión WiFi. Necesitará el SSID y la contraseña de WiFi para la red a la que desea conectarse.
- Recibirá un mensaje para elegir el acabado de su ventilador y nombrar su dispositivo de ventilador.
- La aplicación lo guiará a través de la pantalla principal y le mostrará cómo cambiar la velocidad del ventilador, atenuar la luz, configurar temporizadores o utilizar el modo brisa.

NOTA: Un máximo de 2 ventiladores pueden funcionar en un circuito a través del control de pared. Un máximo de 12 ventiladores pueden operar en un circuito a través de un interruptor de encendido / apagado o un disyuntor cuando se utiliza la aplicación para el control del ventilador (sin el control de pared en el circuito).

Cómo corregir "Ventilador emparejado con transmisor incorrecto" en Smart por Ventiladores Bond que admiten varios transmisores:

• Método de teléfono inteligente (recomendado)

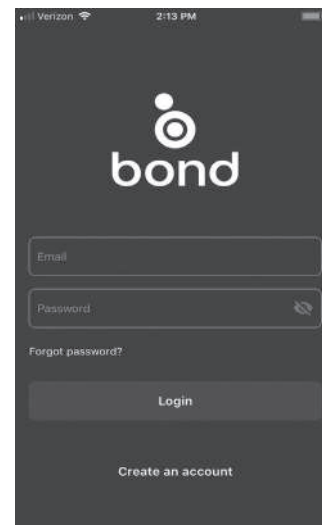
- Abra la aplicación Bond Home.
- Toque el ventilador que desea modificar.
- Toque el icono de configuración en la esquina superior derecha.
- Desplácese hacia abajo y toque "Administrar controles remotos".
- Elimine solo los controles remotos en cuestión; o use el menú de tres puntos y seleccione "Olvidar todos los controles remotos".
- Toque "Aprender un nuevo control remoto".
- Siga las instrucciones en pantalla para (re) aprender los controles remotos deseados en el ventilador.

• Método de restablecimiento de fábrica

- Apague todos los ventiladores de la red eléctrica.
- Encienda la alimentación de red solo para el ventilador que necesite corrección de código.
- Dentro de los 15 segundos posteriores al encendido, mantenga presionado el botón de Velocidad 1 en cualquier transmisor compatible durante 20 segundos.
- La luz del ventilador debe parpadear 5 veces y puede girar a baja velocidad. durante 10 segundos.
- Espere 10 segundos.
- Mantenga presionado el botón de encendido en el transmisor que desea emparejar. La luz del ventilador debe parpadear tres veces y el motor debe girar durante 10 segundos a baja velocidad.
- Si estaba usando el ventilador en Wi-Fi, deberá volver a conectarse a Wi-Fi.

• Método de fuerza bruta

- Apague el suministro eléctrico del ventilador.
- Vuelva a encender el ventilador.
- Mantenga presionado el botón de encendido del transmisor durante 5 segundos, hasta que la luz del ventilador parpadee 3 veces.
- Repita los pasos a - c anteriores 4 veces más.
- La memoria del ventilador ahora está totalmente sobrescrita y se ha olvidado de todos los demás controles remotos.



<https://bondhome.io/app>

HINKLEY SE ENCUENTRA ORGULLOSO DE PROPORCIONARLE PRODUCTOS PARA VENTILADORES DE TECHO QUE MEJORAN SU ESPACIO CON COMODIDAD, PROPÓSITO Y ESTILO. COMO EMPRESA FAMILIAR, ESTAMOS COMPROMETIDOS CON EL DISEÑO, EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD, Y LO QUE ES IMPORTANTE PARA USTED ES PARAMOUNT PARA NOSOTROS.

PARA UN SURTIDO COMPLETO DE NUESTROS PRODUCTOS Y FUENTES DE LIBROS, VISITA HINKLEY.COM.

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012
T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com

HIINKLEY

54" COLLIER™

VENTILATEUR LED INTÉRIEUR



MANUEL D'UTILISATION DU
VENTILATEUR DE PLAFOND

NOUS VOULONS VOUS AIMER VOTRE NOUVEAU FAN

NOUS SOMMES ICI SI VOUS AVEZ UNE QUESTION, BESOIN D'UNE AIDE OU VOULEZ CHAT SUR NOS PRODUITS. ENVOYER DES SUGGESTIONS NOTRE FAÇON AUSSI - NOUS CHERCHONS TOUJOURS À FAIRE DE VOTRE EXPÉRIENCE AVEC HINKLEY UNE POSITIVE.

> **SERVICE@HINKLEY.COM**

> **800.HINKLEY**

> **LET'S SEE THAT HINKLEY STYLE @HINKLEY
#HINKLEYSTYLE**

Ce manuel contient des instructions complètes pour l'installation et le fonctionnement de ce ventilateur. Il a été conçu pour rendre le processus d'installation aussi simple que possible. Si vous n'êtes pas familier ou mal à l'aise avec le câblage, veuillez contacter un électricien qualifié. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire ou avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter.

Pour des informations sur la garantie, visitez hinkley.com.

TABLE DES MATIÈRES

02	INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION	10	INSTALLATION DES LAMES
03	CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	11	INSTALLATION DE LA PLAQUE DE MONTAGE
03	OUTILS ET MATÉRIAUX NÉCESSAIRES	12	INSTALLATION DE L'ENSEMBLE LED ET DU PARE-VERRE
04	DÉBALLAGE DE VOTRE VENTILATEUR	13	INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE
05	PRÉPARATION	15	OPÉRATION
05	INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION	17	ENTRETIEN ET NETTOYAGE
06	SUSPENSION DU VENTILATEUR	17	DÉPANNAGE
08	CONNECTIONS ELECTRIQUES	18	GUIDE ÉNERGIE
09	FIN DE L'INSTALLATION	18	CARACTÉRISTIQUES
10	RETIREZ LE CARTER MOTEUR INFERIEUR	19	INTELLIGENT PAR LIEN

ATTENTION:
Lisez et suivez attentivement ces instructions et tenez compte de tous les avertissements affichés tout au long

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

- 1 Pour assurer le succès de l'installation, assurez-vous de lire les instructions et de revoir attentivement les schémas avant de commencer
- 2 Pour éviter tout risque de choc électrique, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du boîtier d'alimentation principal avant le câblage. Toutes les connexions électriques doivent être effectuées conformément aux codes locaux, aux ordonnances et/ou au Code national de l'électricité. Si vous n'êtes pas familier avec les méthodes d'installation du câblage et des produits électriques, faites appel aux services d'un électricien qualifié et agréé ainsi que de quelqu'un qui peut vérifier la résistance des éléments de support du plafond et effectuer les installations et les connexions appropriées.
- 3 **AVERTISSEMENT** : Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou d'autres blessures corporelles, montez le ventilateur uniquement sur une boîte de sortie ou un système de support marqué acceptable pour un support de ventilateur de 35 lb (15,9 kg) ou moins et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtiers de sortie couramment utilisés pour le support des appareils d'éclairage ne sont pas acceptables pour le support des ventilateurs et peuvent devoir être remplacés. Consultez un électricien qualifié en cas de doute..
- 4 Assurez-vous que votre site d'installation ne permettra pas aux pales de ventilateur en rotation d'entrer en contact avec un objet. Les lames doivent être à au moins 7 pieds du sol
- 5 Les lames doivent être fixées une fois le boîtier du moteur suspendu et en place. Le boîtier du moteur du ventilateur doit être conservé dans le carton jusqu'à ce qu'il soit prêt à être installé pour protéger sa finition. Si vous installez plus d'un ventilateur de plafond, assurez-vous de ne pas mélanger les ensembles de pales de ventilateur, car chaque pale fait partie d'un ensemble lesté.
- 6 Après avoir effectué les connexions électriques, les conducteurs épissés doivent être tournés vers le haut et poussés avec précaution dans la boîte de sortie. Les fils doivent être écartés avec le conducteur commun et le conducteur de mise à la terre sur un côté de la boîte de sortie, et leFils "CHAUDS" de l'autre côté..
- 7 Les schémas électriques sont pour référence seulement. Les kits d'éclairage qui ne sont pas emballés avec le ventilateur doivent être répertoriés UL et doivent être installés conformément aux instructions d'installation du kit d'éclairage.
- 8 Une fois le ventilateur complètement installé, vérifiez que toutes les connexions sont sécurisées pour empêcher le ventilateur de tomber et/ou de causer des dommages ou des blessures.
- 9 Le ventilateur peut être mis en marche immédiatement après l'installation - les roulements sont suffisamment chargés de graisse de sorte que, dans des conditions normales, une lubrification supplémentaire ne devrait pas être nécessaire pendant la durée de vie du ventilateur.
- 10 Pour activer la fonction d'inversion sur ce ventilateur, appuyez sur le bouton d'inversion pendant que le ventilateur est en marche.
- 11 **ATTENTION** : Ne pas ingérer la batterie - Risque de brûlure chimique. Gardez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- 12 La télécommande fournie avec une pile bouton/bouton. Si la pile bouton/bouton est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et peut entraîner la mort.
- 13 Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et gardez-le hors de portée des enfants.
- 14 Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur de n'importe quelle partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENTS:

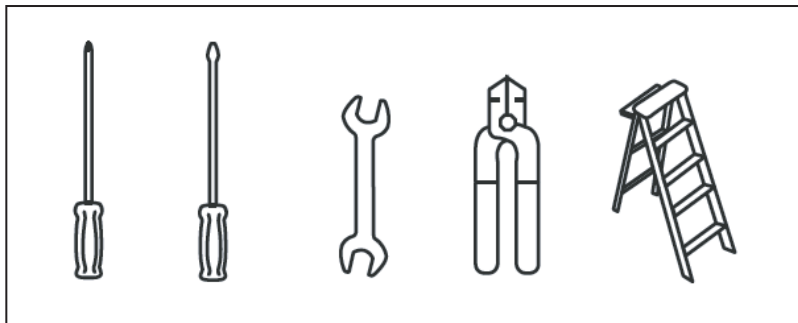
- Coupez l'alimentation en retirant le fusible ou en fermant le disjoncteur avant d'installer le ventilateur et / ou l'éclairage en option.
- Support directement à partir de la structure du bâtiment.
- Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure, montez sur la boîte de sortie marquée "acceptable pour le support du ventilateur" et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtiers de sortie couramment utilisés pour le support des appareils d'éclairage ne sont pas acceptables pour le support du ventilateur et peuvent devoir être remplacés. Consulter un électricien qualifié en cas de doute.
- N'utilisez pas de gradateur de lumière incandescente. N'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de vitesse de ventilateur de type transformateur.
- Pour réduire le risque de blessures corporelles, ne pliez pas les bras des pales lors de leur installation, de l'équilibrage des pales ou du nettoyage du ventilateur.
- N'insérez aucun objet entre les pales du ventilateur en rotation.

REMARQUE:

Les précautions, garanties et instructions importantes figurant dans ce manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles qui peuvent survenir. Il faut comprendre que le bon sens, la prudence et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent être intégrés à ce produit. Ces facteurs doivent être fournis par la ou les personnes installant, prenant soin et utilisant l'appareil.

OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS

- TOURNEVIS CRUCIFORME
- TOURNEVIS PLAT
- CLÉ OU PINCE
- COUPE-FIL
- ESCABEAU
- FOURNITURES DE CÂBLAGE
COMME REQUIS PAR LE CODE
ÉLECTRIQUE



DÉBALLAGE DE VOTRE FAN

DÉBALLER VOTRE VENTILATEUR ET VÉRIFIER LE CONTENU

- Ne jetez pas le carton. Si un remplacement ou une réparation sous garantie est nécessaire, le ventilateur doit être retourné dans son emballage d'origine. Retirez toutes les pièces et le matériel. Ne posez pas le boîtier du moteur sur le côté, sinon le boîtier décoratif pourrait se déplacer, être plié ou endommagé.
- Examinez toutes les pièces. Vous devriez avoir les éléments suivants:

Diagram illustrating the components of the fan, numbered 1 through 12:

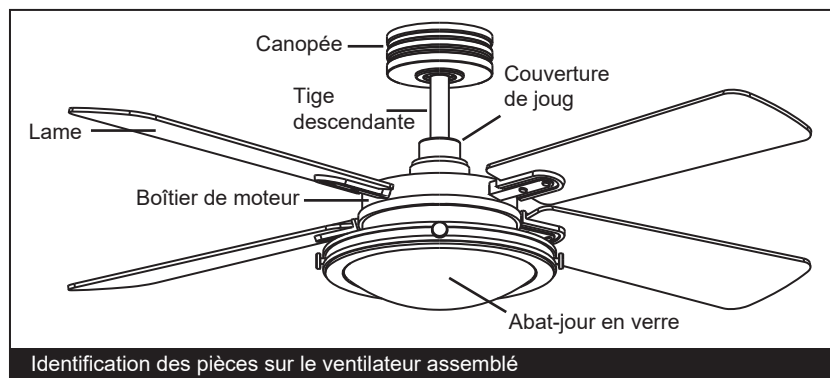
- 1: Main fan body
- 2: Ceiling plate
- 3: Blade set
- 4: Downrod
- 5: Mounting bracket
- 6: Motor housing
- 7: Mounting plate
- 8: Blade arm
- 9: Ceiling plate and ring
- 10: Motor housing
- 11: Remote control and battery
- 12: Mounting hardware (screws, washers, etc.)

CONTENU DU COFFRET		
1	Jeu de 4 lames	BL903254Fxx
2	Support de suspension	CA902466Fxx
3	Auvent de plafond et anneau de garniture	
4	Tige de descente Asm	DR94016Fxx
5	Couverture de joug	YC903254Fxx
6	Boîtier de ventilateur avec moteur	x
7	Plaques de support de lame	BLI903254Fxx
8	Ensemble de 4 bras de lame	
9	Plaque d'adaptation et ensemble LED 24W et ensemble abat-jour	AP903254Fxx
10	Récepteur Incl. 5 écrous de fil	CNW903254
11	Commande murale avec batterie/2032, socle A, plaque murale, plaque frontale, 2 vis de montage, Berceau B (pour utilisation sur mur plat uniquement)	980014FWH-R
12	Sac de matériel	
	Matériel de montage de support (vis à bois, vis, rondelles freins, rondelles étoile, rondelles plates, serre-fils), Vis de lame à bras de lame avec rondelles de blocage, Trousse d'équilibre, Matériel de câble de sécurité (vis à bois, rondelle plate)	MH903254Fxx
REMARQUE: La conception des pièces illustrées ci-dessus peut sembler légèrement différente pour votre modèle de ventilateur spécifique.		
XX= FINITION DU VENTILATEUR		

PRÉPARATION

PRÉPARATION:

Vérifiez que vous disposez de toutes les pièces avant de commencer l'installation. Vérifiez attentivement l'insert en mousse pour les pièces manquantes. Retirez le moteur de l'emballage. Pour éviter d'endommager la finition, montez le moteur sur une surface rembourrée ou utilisez l'encart en mousse d'origine dans le boîtier du moteur. **NE PAS POSER LE BOÎTIER DU MOTEUR SUR SON CÔTÉ, CELA POURRAIT CAUSER LE CHANGEMENT DU MOTEUR DANS L'ENVELOPPE DÉCORATIVE.**



Identification des pièces sur le ventilateur assemblé

INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION

ATTENTION: Pour éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du boîtier d'alimentation principal avant le câblage. Tout le câblage doit être conforme aux codes électriques nationaux et locaux et le ventilateur de plafond doit être mis à la terre par mesure de précaution contre un éventuel choc électrique.

- 1 Localisez la solive de plafond à l'endroit où le ventilateur doit être installé, en vous assurant que l'emplacement est conforme aux exigences de la section dégagement minimum de ce guide. Les solives de bois doivent être solides et de taille adéquate pour supporter 35 livres (voir page 2, éléments 3 et 4).
- 2 S'il n'est pas déjà présent, montez une boîte de sortie homologuée UL marquée «approprié pour le support du ventilateur» en suivant les instructions fournies avec la boîte de sortie. La boîte de sortie doit pouvoir supporter un minimum de 35 livres.
- 3 Retirez la verrière du support de suspension. Retirez l'anneau de garniture à verrouillage par rotation en tournant dans le sens antihoraire. Retirez la vis de la verrière qui n'a pas de fente pour clé dans la verrière. Desserrez la vis avec la fente pour clé et retirez la verrière.
- 4 Fixez le support de suspension à la boîte de sortie à l'aide des vis fournies avec la boîte de sortie.

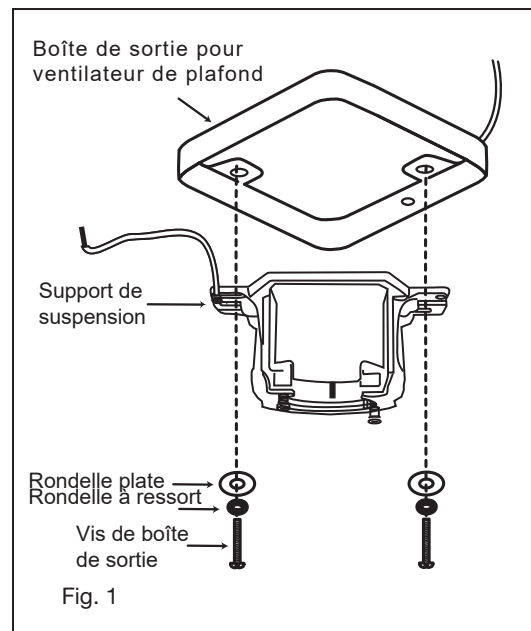
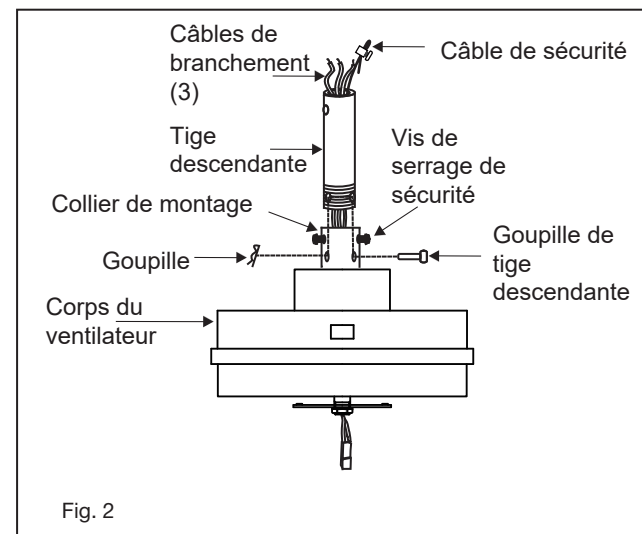
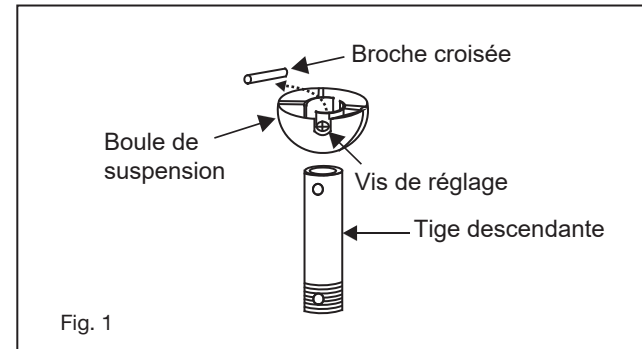


Fig. 1

SUSPENDRE LE VENTILATEUR

- 1 Retirez la bille de la tige descendante en desserrant la vis de réglage sur le côté de la bille. Faites glisser la balle vers le bas et retirez la goupille à billes; retirer la balle. (Fig. 1)
- 2 Soutenez soigneusement le corps du ventilateur (moteur) dans son emballage en polystyrène avec le collier de montage (où les fils sortent) vers le haut.
- 3 Desserrez les deux vis de réglage de sécurité et retirez la goupille de tige descendante et le clip de retenue de l'accouplement sur le dessus de l'ensemble moteur. (Fig. 2)
- 4 Faites passer soigneusement les fils électriques et le câble de sécurité du ventilateur à travers la tige de descente. Vissez la tige descendante dans le coupleur jusqu'à ce que les trous s'alignent. Insérez la goupille de tige descendante dans les trous du collier de montage et de la tige descendante; attachez la goupille fendue à travers le petit trou à l'extrémité de la tige de descente pour maintenir la tige de descente en place.
- 5 Serrez les vis de sécurité contre la tige de descente à l'aide d'un gros tournevis à lame plate pour assurer un ajustement serré contre la tige de descente. Serrez les écrous contre le collier de montage.

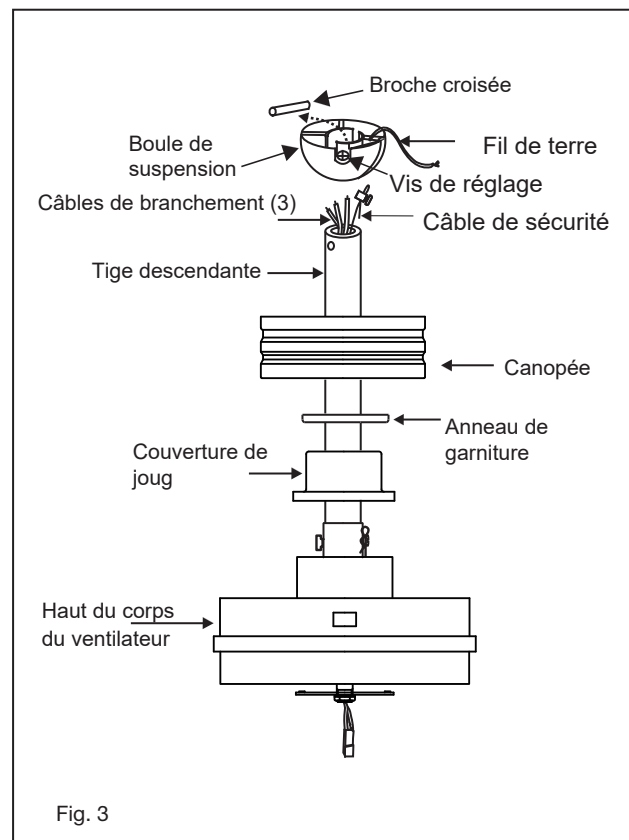


- 1 Glissez le couvercle de joug, la bague de garniture et la verrière sur la tige de descente. (Fig. 3)
- 2 Faites glisser la boule de suspension sur la tige descendante, insérez la goupille transversale dans la tige descendante et serrez. Serrez la vis de réglage.

REMARQUE:

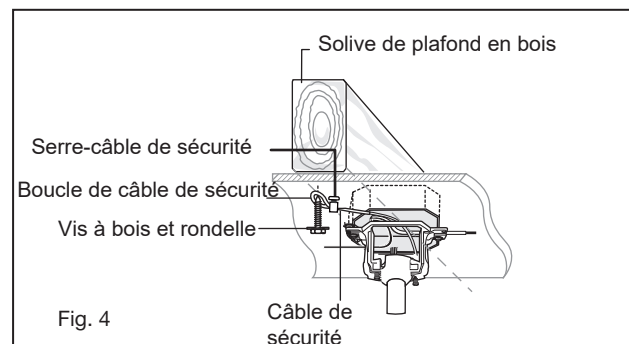
Le ventilateur a 6 pieds de fil de raccordement au cas où vous utiliseriez une longue tige de rallonge.

- 3 Soulevez la bille / tige descendante / ventilateur dans l'ouverture du support de suspension.



INSTALLATION DU SUPPORT DE CÂBLE DE SÉCURITÉ

Fixez la vis à bois et la rondelle plate à la solive du plafond comme illustré (ne serrez pas complètement). Faites glisser le serre-câble sur le câble de sécurité du ventilateur. Enroulez le câble de sécurité autour de la vis à bois qui vient d'être fixée à la solive de plafond. Faites passer l'extrémité du câble dans la pince et tirez autant de câble que possible. Serrez fermement la vis du collier. Couper le câble en excès



CONNECTIONS ELECTRIQUES

RAPPELEZ-VOUS - Coupez le courant ! REMARQUE - La commande doit être installée à moins de 30 pieds du ventilateur.

AVERTISSEMENTS : Vérifiez que toutes les connexions sont bien serrées, y compris la terre, et qu'aucun fil dénudé n'est visible au niveau des serre-fils, à l'exception du fil de terre.

ATTENTION : Pour réduire le risque de choc électrique, ce ventilateur doit être installé avec une commande/interrupteur mural isolant.

1. Insérez le récepteur dans le support de montage au plafond avec le côté plat du récepteur face au plafond. (Fig. 1) Pour de meilleures performances, assurez-vous que l'antenne noire et l'antenne WIFI, à l'extrémité du récepteur, restent étendues et ne s'emmêlent pas avec les fils électriques.

2. Effectuez les connexions filaires entre le ventilateur et le récepteur. Pour ça étape utilisez le faisceau de 5 fils sur le récepteur. (Fig. 2)

Connectez le fil JAUNE du ventilateur au fil JAUNE du récepteur.

Connectez le fil GRIS du ventilateur au fil GRIS du récepteur.

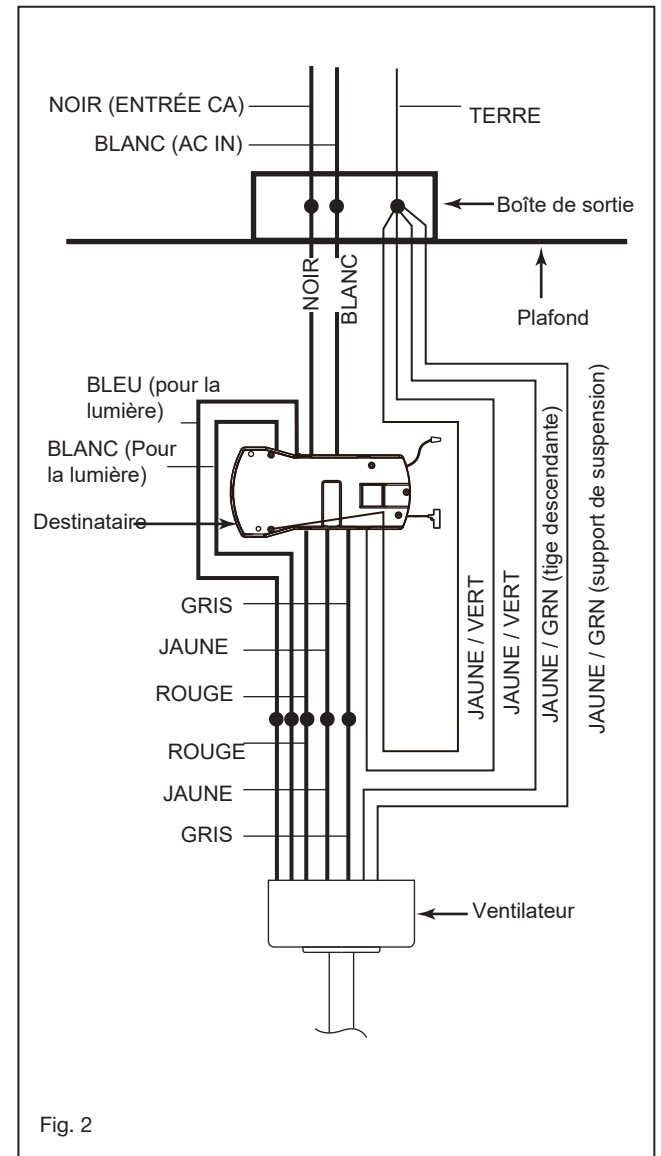
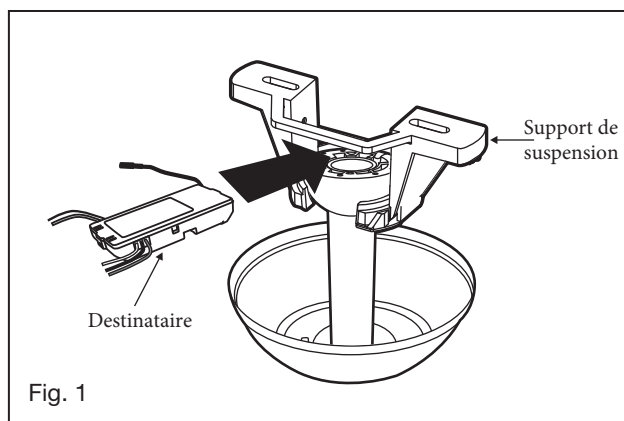
Connectez le fil neutre ROUGE du ventilateur au fil neutre ROUGE du récepteur.

Connectez le fil neutre BLANC du ventilateur au fil neutre BLANC du récepteur. Connectez

le fil neutre BLEU du ventilateur au fil neutre BLEU du récepteur.

3. Connectez le câblage du plafond au récepteur. (Utilisez le faisceau de 2 fils sur le récepteur.) Fixez avec les serre-fils fournis.

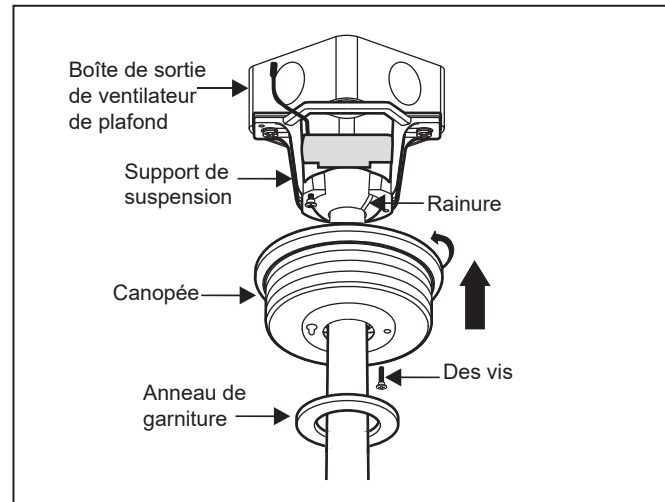
Connectez le fil NOIR d'alimentation du bâtiment au fil NOIR du récepteur. Connectez le fil neutre BLANC du récepteur au fil neutre BLANC du bâtiment. Connectez le fil de terre du bâtiment en CUIVRE aux 4 fils de terre JAUNE/VERT du ventilateur et du récepteur.



FIN DE L'INSTALLATION

- 1 Rentrez soigneusement les connexions dans la boîte de sortie du plafond.
- 2 Faites glisser la verrière vers le support de montage et placez le trou de clé sur l'anneau de garniture, la vis sur le support de montage, tournez la verrière jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place dans la section étroite des trous de clé.
- 3 Alignez le trou circulaire sur la verrière avec le trou restant sur le support de montage, fixez en serrant les deux vis de réglage.

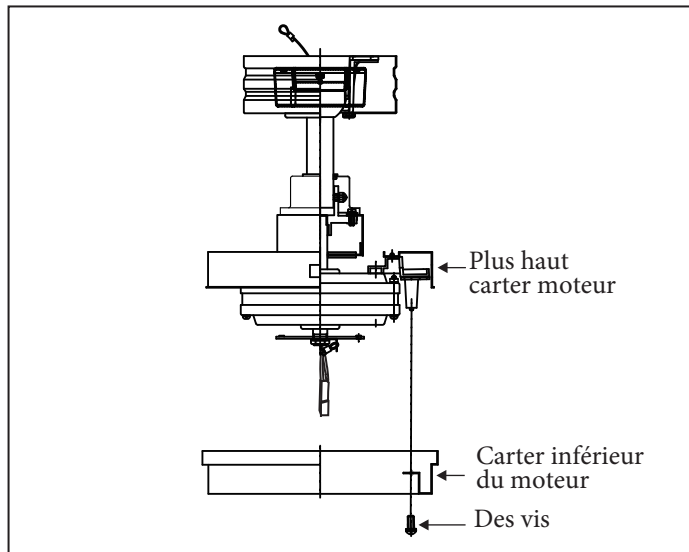
REMARQUE: Ajustez les vis de l'auvent au besoin jusqu'à ce que l'auvent et l'anneau de garniture soient bien serrés.



AVERTISSEMENT:

Assurez-vous que le crochet du support de suspension se trouve correctement dans la rainure de la boule de suspension avant de fixer la verrière au support en tournant le boîtier jusqu'à ce qu'il se mette en place.

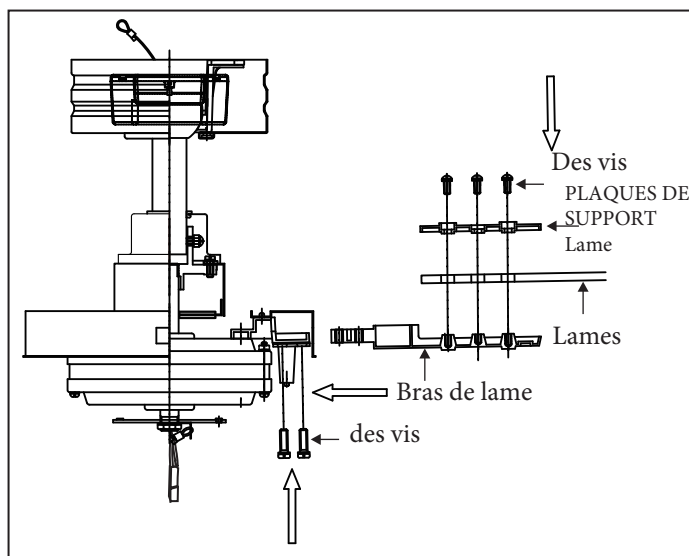
RETIREZ LE CARTER MOTEUR INFERIEUR



N'OUBLIEZ PAS de couper l'alimentation avant de commencer.

Retirez le carter inférieur du moteur en enlevant les quatre vis de montage sur le carter supérieur du moteur.

INSTALLATION DES LAMES



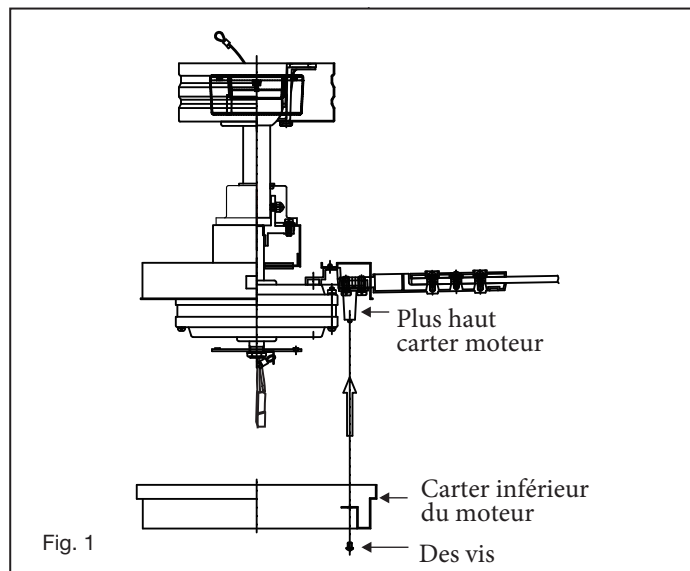
REMARQUE : Retirez tous les supports en caoutchouc installés pour l'EXPÉDITION

Avant d'installer les bras de lame, vous devez retirer le boîtier inférieur du moteur. Placez les vis dans les trous des plaques de support de lame. Répétez cette procédure sans serrer la vis jusqu'à ce que les 3 vis aient été insérées dans le bras de la lame. Insérez la lame dans la fente du boîtier. Alignez les trous sur la pale et l'assemblage du moteur du ventilateur et fixez avec des vis

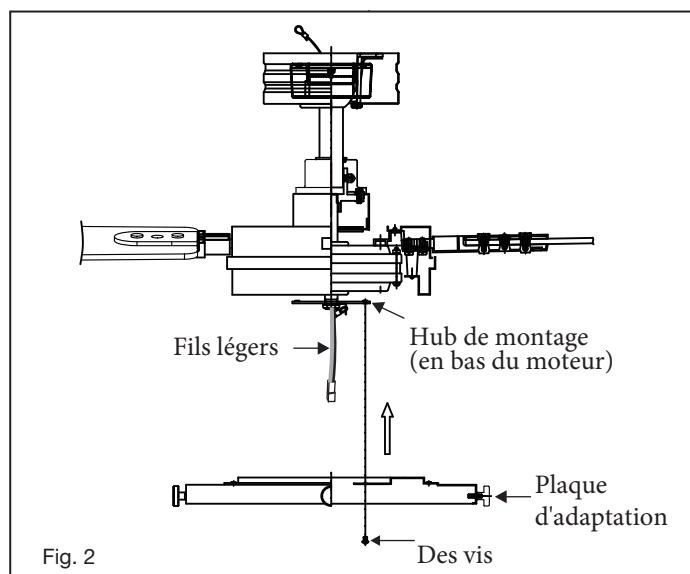
REMARQUE:

Les tournevis électriques sans fil ne sont PAS recommandés, car ils dénudent généralement les têtes des vis et ne compriment généralement pas complètement les rondelles de blocage sur les vis du moteur. Utilisez un gros tournevis à lame plate pour le serrage final afin de comprimer complètement les rondelles. Cela aidera à assurer un bon alignement des lames et un fonctionnement sans bruit et sans oscillation.

INSTALLATION DE LA PLAQUE DE MONTAGE



REMARQUE : Assurez-vous que l'alimentation est coupée avant l'installation. Réinstallez le carter inférieur du moteur. (Fig. 1)



- 1 Retirez l'une des trois vis du moyeu de montage situé sur le moteur du ventilateur. Desserrez les 2 autres vis. (Ne pas retirer) (Fig. 2)
- 2 Faites passer les fils lumineux à travers le trou central de la plaque adaptatrice.
- 3 Placez les trous de serrure de la plaque adaptatrice sur les 2 vis préalablement desserrées, tournez la plaque adaptatrice jusqu'à ce qu'elle s'enclenche au niveau de la section étroite des trous de serrure. Fixez en serrant les 2 vis précédemment desserrées et celle précédemment retirée.

INSTALLATION DE L'ASSEMBLAGE LED ET DU PARE-VERRE

REMARQUE: assurez-vous que l'alimentation est coupée avant l'installation.

- 1 Retirez l'une des trois vis de la plaque d'adaptation située sur le moteur du ventilateur. Desserrez les 2 autres vis. (Ne pas retirer) (Fig.2)
- 2 Tout en maintenant l'assemblage LED sous votre ventilateur, effectuez les connexions de la fiche polarisée: (Fig.2)
 - Du rouge au blanc
 - Du noir au noir
- 3 Rentrez soigneusement les connexions dans la plaque d'adaptation. Placez les trous de clé sur l'assemblage de LED sur les 2 vis précédemment desserrées, tournez l'assemblage de LED jusqu'à ce qu'il se verrouille en place dans la section étroite des trous de clé. Fixez en serrant les 2 vis précédemment desserrées et celle précédemment retirée.
- 4 Soulevez l'assemblage du store contre la plaque adaptatrice et fixez-le à l'aide des quatre boutons décoratifs précédemment retirés
- 5 Soulevez l'assemblage du store contre l'assemblage LED jusqu'à ce qu'il soit bien ajusté.
- 6 Rétablissez l'alimentation et votre assemblage LED est prêt à fonctionner.

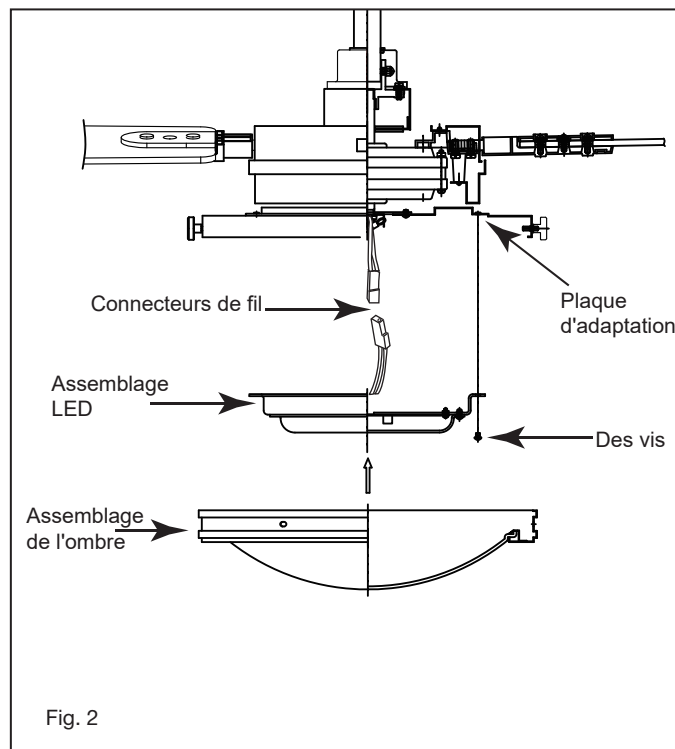


Fig. 2

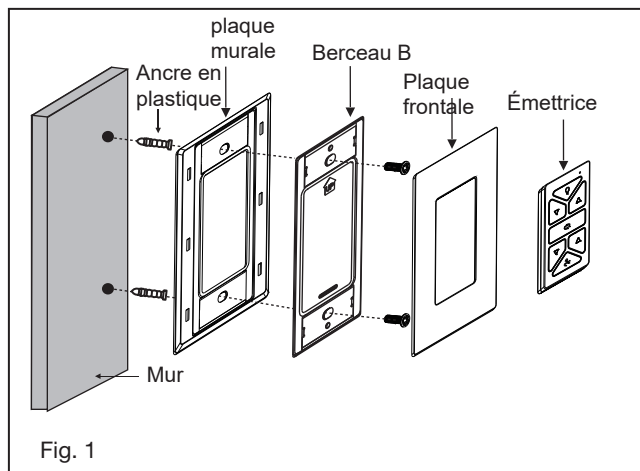
INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE

N'OUBLIEZ PAS de couper l'alimentation avant de commencer.

REMARQUE - Se fixe à n'importe quelle surface ou application : mur plat, boîte simple, boîte multi.

Option 1. Installation sur une surface plane

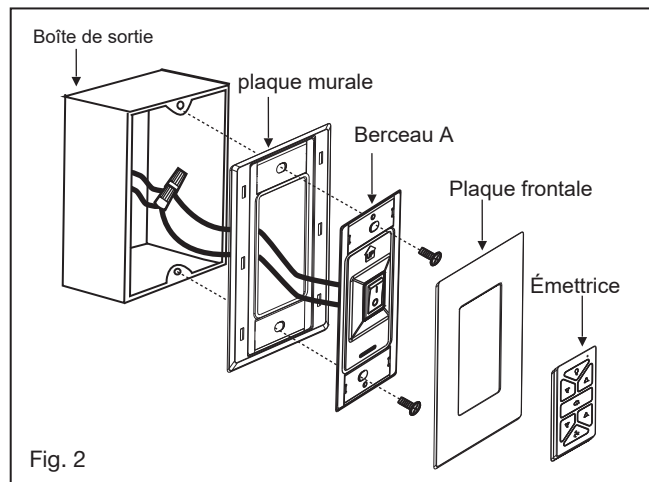
- 1 Sélectionnez un emplacement souhaité. Utilisez la plaque murale pour marquer l'emplacement des trous de montage. Des chevilles murales en plastique ou des vis de montage sont nécessaires pour cette application. (Fig. 1)
- 2 Placez le berceau B dans la plaque murale. Fixez la plaque murale au mur à l'aide de la quincaillerie fournie.
- 3 Enclenchez le couvercle de la plaque frontale sur le support mural.
- 4 L'émetteur à distance sera maintenu en place avec intégré m



HIRO HIRO Système de contrôle

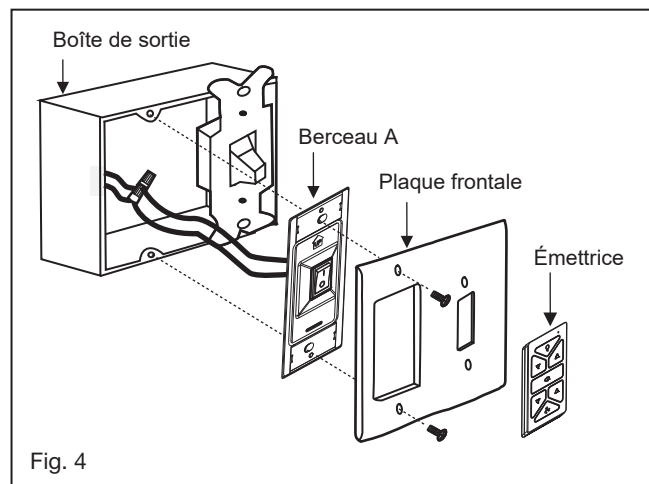
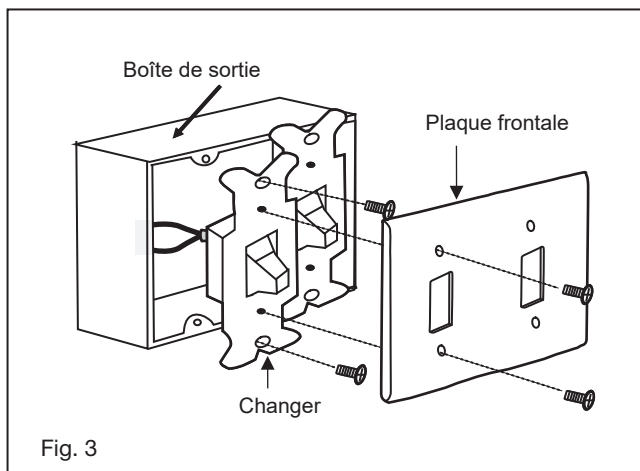
Option 2. Pour une seule boîte de gang

- 1 Retirez la plaque murale existante et l'ancien interrupteur de la boîte de prise murale.
- 2 Placez le berceau A dans la plaque murale. (Fig. 2)
- 3 Connectez les fils noirs du commutateur dans le berceau A aux fils noirs dans le boîtier de commutation. Fil d'entrée chaud vers l'un des fils du commutateur du berceau A. Le fil d'alimentation du ventilateur est connecté au fil de l'interrupteur restant.
- 4 Connectez l'ensemble plaque murale / berceau A à la boîte de sortie murale à l'aide du matériel fourni.
- 5 Enclenchez le couvercle de la plaque frontale sur le support mural.
- 6 L'émetteur à distance sera maintenu en place avec des aimants intégrés



Option 3. Installation d'un boîtier d'interrupteur mural multi-groupes

- 1 Retirez la plaque murale existante et l'ancien interrupteur de la boîte de prise murale. (Fig. 3)
- 2 Connectez les fils noirs du commutateur dans le berceau A aux fils noirs dans le boîtier de commutation. Fil d'entrée chaud à l'un des fils du commutateur du socle. Le fil d'alimentation du ventilateur est connecté au fil de l'interrupteur restant. (Fig. 4)
- 3 Fixez le socle A au boîtier d'interrupteur mural à l'aide du matériel fourni.
- 4 Fixez la plaque frontale multi-gang à l'interrupteur situé dans la boîte de prise murale. Le berceau A de l'interrupteur Hinkley s'adaptera à n'importe quelle plaque frontale decora standard.
- 5 L'émetteur à distance sera maintenu en place avec des aimants intégrés



HIRO HIRO Système de contrôle

OPÉRATION

Votre moteur à courant continu sans balais est équipé d'une télécommande de type à apprentissage automatique. Il n'y a pas de commutateurs de fréquence sur le récepteur ou l'émetteur. Le ventilateur peut commencer à être utilisé une fois le processus d'appairage terminé.

Retirez le panneau de l'émetteur, puis installez une pile 2032 (incluse). Vous devez utiliser une pièce de monnaie pour ouvrir ou fermer le couvercle de la batterie. Pour éviter d'endommager l'émetteur, retirez la batterie si vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes (Fig. 1)



AVERTISSEMENT : Risque de brûlure chimique. Gardez les piles hors de portée des enfants.

Ce produit contient une pile bouton/bouton au lithium. Si une pile bouton/bouton au lithium neuve ou usagée est avalée ou pénètre dans le corps, elle peut provoquer de graves brûlures internes et entraîner la mort en aussi peu que 2 heures. Sécurisez toujours complètement le compartiment à piles. Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit, retirez les piles et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur de n'importe quelle partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

Les batteries doivent être éliminées correctement, notamment en les gardant hors de portée des enfants ; Même les cellules utilisées peuvent causer des blessures.

- 1 bouton:
Appuyez sur ce bouton et relâchez-le instantanément pour allumer ou éteindre la lumière.
- 2 bouton:
Appuyez et maintenez enfoncé pour atténuer ou éclaircir les lumières au niveau souhaité et relâchez.
- 3 bouton:
Appuyez sur ce bouton pour régler la direction du vent du ventilateur vers le haut ou vers le bas.
- 4 bouton:
Appuyez sur le bouton pour allumer et régler la vitesse du ventilateur de 1 à 6.
- 5 bouton:
Appuyez sur ce bouton pour éteindre le feu de signalisation (Fig. 2)
- 6

Processus d'appariement

Le ventilateur étant hors tension, rétablissez l'alimentation du ventilateur. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton " " pendant environ 5 secondes et relâchez. Si le kit d'éclairage en option est installé, le kit d'éclairage clignotera trois fois et le moteur tournera pendant 10 secondes à basse vitesse. Le ventilateur a terminé le processus d'appairage avec la commande murale et est prêt à l'emploi.

REMARQUE : Un seul ventilateur peut être contrôlé avec jusqu'à 3 commandes murales dans une pièce. Chaque commande devra répéter le processus d'appariement en fonction des instructions ci-dessus et toutes les commandes doivent se trouver à moins de 30 pieds du ventilateur.

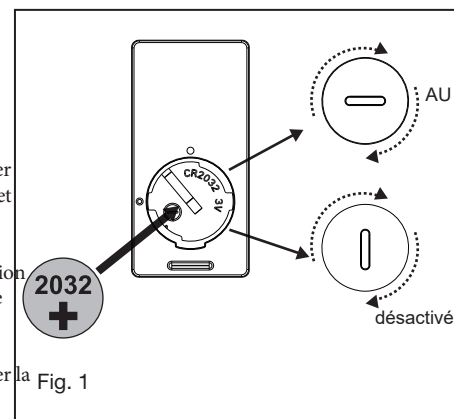


Fig. 1

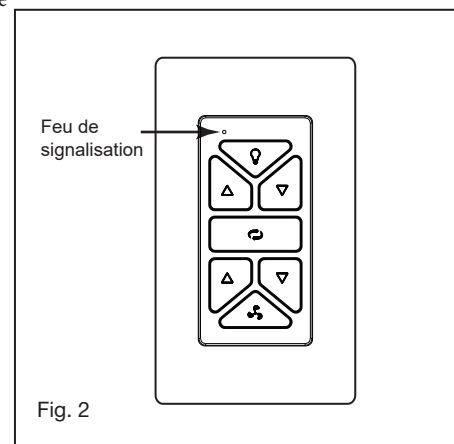


Fig. 2

HIRO HIRO Control System

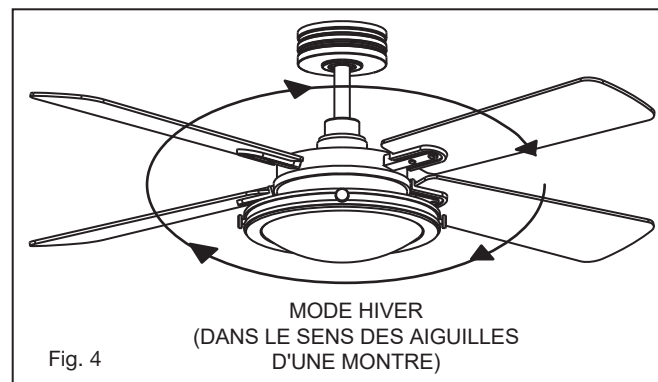
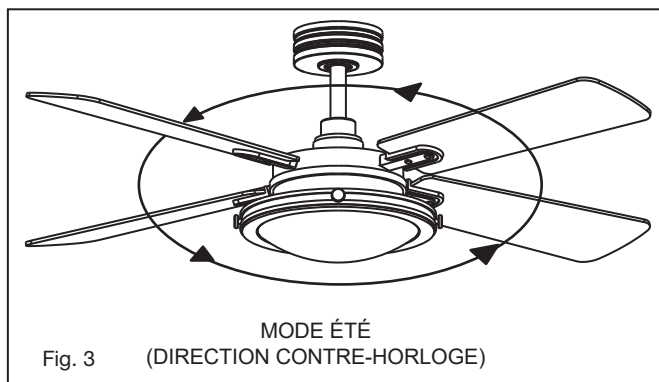
Fonctionnement en mode été et en mode hiver

1 **IMPORTANT:** pour éviter tout dommage ou blessure, assurez-vous que le ventilateur est éteint et que les pales ont complètement cessé de bouger avant de tenter de changer le sens de rotation.

2 L'interrupteur de marche arrière est situé sur le dessus du carter du moteur. Faites glisser l'interrupteur vers la droite pour le fonctionnement en mode hiver. Faites glisser l'interrupteur vers la gauche pour le fonctionnement en mode été. Assurez-vous que l'interrupteur n'est pas coincé entre les positions avant et arrière.

3 Mode été (avant):
Un flux d'air **VERS LE BAS** crée un effet de refroidissement comme illustré à la Figure 3. Cela vous permet de régler votre climatiseur sur un réglage plus chaud sans affecter votre confort.

4 Mode hiver (marche arrière):
Un flux d'air **VERS LE HAUT** déplace l'air plus chaud hors de la zone du plafond, comme illustré à la Figure 4. Cela vous permet de régler votre appareil de chauffage sur un réglage plus frais sans affecter votre confort.



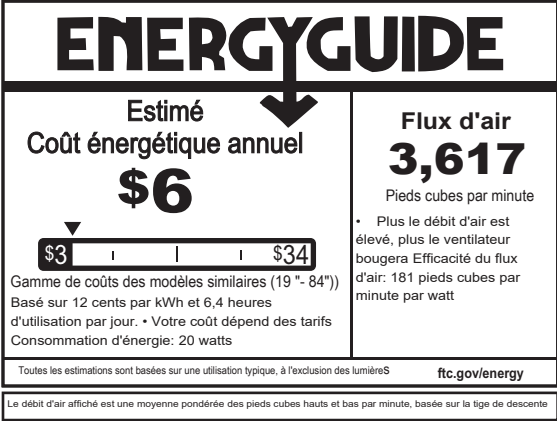
ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Périodiquement, il peut être nécessaire de resserrer la lame sur les vis du bras de lame ou le bras de lame sur les vis du moteur pour éviter un clic ou un bourdonnement pendant le fonctionnement. Cela est particulièrement vrai dans les climats avec de larges plages de température et d'humidité. Lors du dépoussiérage des lames, vous devez soutenir la lame pour éviter qu'elle ne se plie - aucune pression ne doit être appliquée sur les lames. Si vous rencontrez des défauts dans le fonctionnement de votre ventilateur, veuillez vérifier les points suivants.

DÉPANNAGE

MISE EN GARDE:
Coupez l'alimentation électrique avant d'effectuer l'un de ces contrôles.

PROBLÈME	SOLUTION
Le ventilateur ne démarre pas	1. Vérifiez les disjoncteurs principaux et de dérivation et / ou les fusibles. 2. Vérifiez les connexions des fils de ligne au câblage du boîtier du ventilateur. Assurez-vous que le commutateur de marche avant / arrière est réglé sur l'une ou l'autre des positions et non coincé entre les deux. 3. Vérifiez que les commutateurs DIP de l'émetteur et du récepteur sont réglés sur la même fréquence.
Le ventilateur sonne bruyant	1. Vérifiez et assurez-vous que toutes les vis du carter du moteur sont bien serrées (mais pas trop serrées). 2. Vérifiez que les vis fixant les bras de lame au moteur sont bien serrées. 3. Vérifiez que les connecteurs de fils dans le boîtier du commutateur ne vibrent pas les uns contre les autres ou contre la paroi intérieure du boîtier du commutateur. 4. Vérifiez que toute la verrerie est bien serrée et que les ampoules sont bien tenues dans les douilles, si un kit d'éclairage est utilisé. 5. Vérifiez que l'auvent est solidement fixé au support de suspension et ne vibre pas contre le plafond.
Le ventilateur vacille	1. Vérifiez que toutes les lames sont fermement vissées dans les bras de lame. Vérifiez que tous les bras de lame sont solidement fixés au moteur. 2. Assurez-vous que le kit d'éclairage (le cas échéant) est solidement fixé au boîtier de l'interrupteur et que toute la verrerie et les stores sont correctement fixés. L'oscillation peut également résulter des plus petits écarts de distance entre l'extrémité de la lame et l'extrémité de la lame. 3. Si les mesures de la pointe de la lame à la pointe de la lame ne sont pas égales, desserrez les vis reliant la lame au bras de lame une par une et ajustez la ou les lames de sorte que les distances soient égales. 4. L'échange de lames adjacentes peut redistribuer la masse et permettre un fonctionnement plus fluide. Les bras de lame peuvent être légèrement pliés pour redonner le même pas à toutes les lames si une lame est différente des autres lames lorsque le bord est vu. 5. La plupart des oscillations peuvent être attribuées à une boîte électrique ou un support de montage desserré. Assurez-vous que ceux-ci sont bien serrés et que la boule est complètement insérée dans le support. 6. Utilisez le kit d'équilibrage de lame fourni si l'oscillation de la lame est toujours visible.
Dysfonctionnement de la télécommande	AVERTISSEMENT: pour réduire le risque de blessures, ne pliez pas le bras de lame lors de l'installation, de l'équilibrage des lames ou du nettoyage du ventilateur. N'insérez pas d'objets étrangers entre les pales du ventilateur en rotation. 1. Ne connectez pas le ventilateur à une ou plusieurs commandes de vitesse variable fixées au mur. 2. Assurez-vous que les commutateurs DIP sont correctement réglés.



INTELLIGENT PAR LIEN

OPTIONS DE VENTILATEUR INTELLIGENT HINKLEY :

En plus de la commande murale incluse, vous pouvez contrôler votre ventilateur Hinkley via l'application Bond.

- Pour utiliser l'application, téléchargez-la gratuitement depuis l'App Store ou Google Play.
- Ouvrez l'application pour créer votre compte. Vous pouvez également vous connecter avec votre compte Facebook ou Google.
- Ensuite, configurez une connexion WiFi. Vous aurez besoin du SSID et du mot de passe WiFi du réseau auquel vous souhaitez vous connecter.
- Vous recevrez une invite pour choisir la finition de votre ventilateur et nommer votre dispositif de ventilateur.
- L'application vous guidera à travers l'écran principal et vous montrera comment modifier la vitesse des ventilateurs, tamiser la lumière, régler les minuteries ou utiliser le mode brise.

REMARQUE : Un maximum de 2 ventilateurs peut fonctionner sur un circuit via la commande murale. Un maximum de 12 ventilateurs peuvent fonctionner sur un circuit via un interrupteur marche/arrêt ou un disjoncteur lors de l'utilisation de l'application pour le contrôle du ventilateur (sans la commande murale dans le circuit).

Comment corriger « Fan jumelé à un mauvais émetteur » sur Smart en Ventilateurs Bond prenant en charge plusieurs émetteurs :

- Méthode de téléphone intelligent (recommandée)

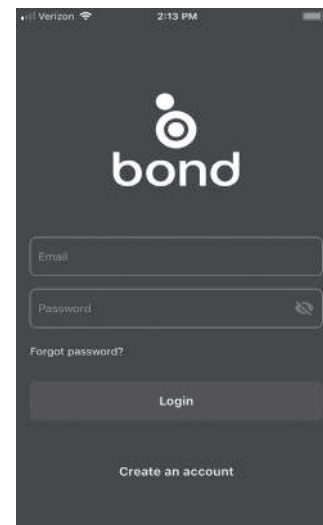
- Ouvrez l'application Bond Home.
- Tapez sur le ventilateur que vous souhaitez modifier.
- Appuyez sur l'icône des paramètres dans le coin supérieur droit.
- Faites défiler vers le bas et appuyez sur "Gérer les télécommandes".
- Supprimez uniquement les télécommandes en question ; ou utilisez le menu à trois points et sélectionnez « Oublier toutes les télécommandes ».
- Appuyez sur "Apprendre une nouvelle télécommande".
- Suivez les invites à l'écran pour (ré)apprendre les télécommandes souhaitées dans le ventilateur.

- Méthode de réinitialisation d'usine

- Coupez l'alimentation secteur de tous les ventilateurs.
- Allumez l'alimentation secteur uniquement pour le ventilateur nécessitant une correction de code.
- Dans les 15 secondes suivant la mise en marche, maintenez le bouton Speed 1 enfoncé sur n'importe quel émetteur compatible pendant 20 secondes.
- Le voyant du ventilateur doit clignoter 5 fois et peut tourner à basse vitesse pendant 10 secondes.
- Attendez 10 secondes.
- Maintenez enfoncé le bouton d'alimentation de l'émetteur que vous souhaitez coupler. Le voyant du ventilateur doit clignoter trois fois et le moteur tourner pendant 10 secondes à basse vitesse.
- Si vous utilisez le ventilateur en Wi-Fi, vous devrez vous reconnecter au Wi-Fi.

- Méthode de la force brute

- Coupez l'alimentation secteur du ventilateur.
- Remettez l'alimentation secteur sur le ventilateur.
- Maintenez enfoncé le bouton d'alimentation de l'émetteur pendant 5 secondes, jusqu'à ce que le voyant du ventilateur clignote 3 fois.
- Répétez les étapes a à c ci-dessus 4 fois de plus.
- La mémoire du ventilateur est maintenant totalement écrasée et il a oublié toutes les autres télécommandes.



<https://bondhome.io/app>

HINKLEY EST FIÈRE DE VOUS FOURNIR DES PRODUITS DE VENTILATEUR DE PLAFOND QUI AMÉLIORENT VOTRE ESPACE AVEC CONFORT, OBJECTIF ET STYLE. EN TANT QU'ENTREPRISE FAMILIALE, NOUS NOUS ENGAGEONS À CONCEVOIR, PERFORMANCE ET QUALITÉ, ET CE QUI EST IMPORTANT POUR VOUS EST PARAMOUNT POUR NOUS.

POUR UN ASSORTIMENT COMPLET DE NOS PRODUITS ET LIVRES DE SOURCE, VISITEZ [HINKLEY.COM](https://www.hinkley.com).

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012
T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com