

HINKLEY

48" LIV™

INDOOR / OUTDOOR FAN



WET



COASTAL
ELEMENTS



DC MOTOR



Intertek



WIFI



HIRO

**READY
TO USE.**

**CONTROL
PRE-PAIRED.**

CEILING FAN INSTRUCTION MANUAL



HINKLEY

PAIR WITH HINKLEY APP

DOWNLOAD ON APP STORE or GOOGLE PLAY

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](https://www.800.hinkley.com)

> LET'S SEE THAT HINKLEY STYLE [@HINKLEY](https://www.instagram.com/hinkley)
[#HINKLEYSSTYLE](https://www.instagram.com/hinkley)

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](https://www.hinkley.com).

TABLE OF CONTENTS

02	GENERAL INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS	12	CEILING CANOPY INSTALLATION
03	IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS	13	INSTALLING THE WALL CONTROL
04	TOOLS & MATERIALS REQUIRED	15	OPERATION
05	UNPACKING YOUR FAN	17	CARE AND CLEANING
06	PREPARATION	17	TROUBLESHOOTING
06	INSTALLING THE HANGING BRACKET	18	ENERGY GUIDE
07	INSTALLING THE BLADES	18	SPECIFICATIONS
08	INSTALLING THE TOP HOUSING	19	HINKLEY APP / WIFI
09	HANGING THE FAN		
11	ELECTRICAL CONNECTIONS		

**READY
TO USE.**

**CONTROL
PRE-PAIRED.**

NOTE: If PAIRING is necessary, refer to the control pairing instruction in the operation section of this Instruction Manual.

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 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.

WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause internal Chemical Burns in as little as 2 hours.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH** of CHILDREN.
- Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.

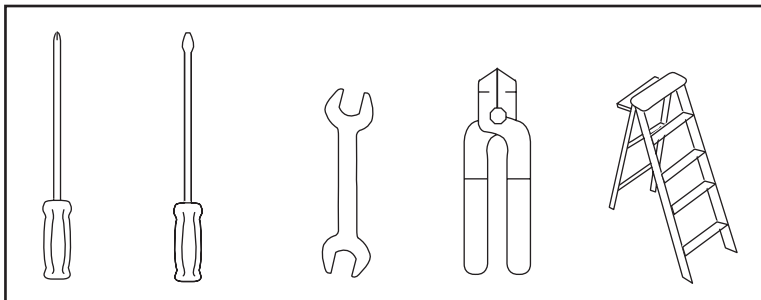


WARNING INGESTION HAZARD: This product contains a button cell or coin battery.

- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Even used batteries may cause severe injury or death.
- Call a local poison control center for treatment information.
- Compatible battery type is CR2032, 3 V.
- Ensure the batteries are installed correctly with regard to polarity (+ and -).
- Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged. Exhausted batteries are to be removed from the product.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above 104° F (40° C) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.
- Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.
- Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children.

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.

Diagram illustrating the components of the fan package, labeled 1 through 11:

- 1: Blade Set of 3
- 2: Hanging Bracket
- 3: Ceiling Canopy and Trim Ring
- 4: Downrod Asm.
- 5: Yoke Cover
- 6: Fan Housing with Motor
- 7: Top housing
- 8: Plate of Blade Bracket
- 9: Receiver Incl. 9 Wire Nuts
- 10: HIRO Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B
- 11: Hardware Bag

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

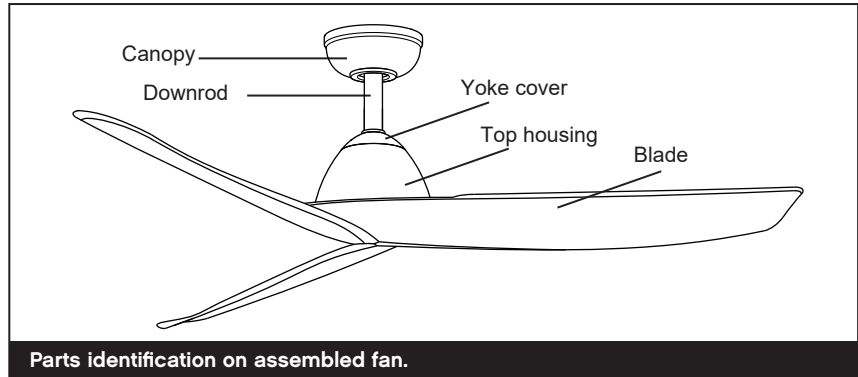
LIV PACKAGE CONTENT		
1	Blade Set of 3	BL906648Fxx
2	Hanging Bracket	CA906660Fxx
3	Ceiling Canopy and Trim Ring	
4	Downrod Asm.	DR94016Fxx
5	Yoke Cover	YC906660Fxx
6	Fan Housing with Motor	x
7	Top housing	x
8	Plate of Blade Bracket	x
9	Receiver Incl. 9 Wire Nuts	CWT906648
10	HIRO Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B	980014FWH-R
11	Hardware Bag	MH906660
	Bracket Mounting Hardware (screws, lock washers, flat washers)	
	Plate of Blade Bracket & Blade screws of big washers	
	Plate of Blade Bracket & Fix Ring flat head screws	
	Top housing & Coupler screws/spring washers	
	Safety Cable Hardware (wood screws, spring washers, flat washers)	
XX=FAN FINISH		

PREPARATION

PREPARATION:

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

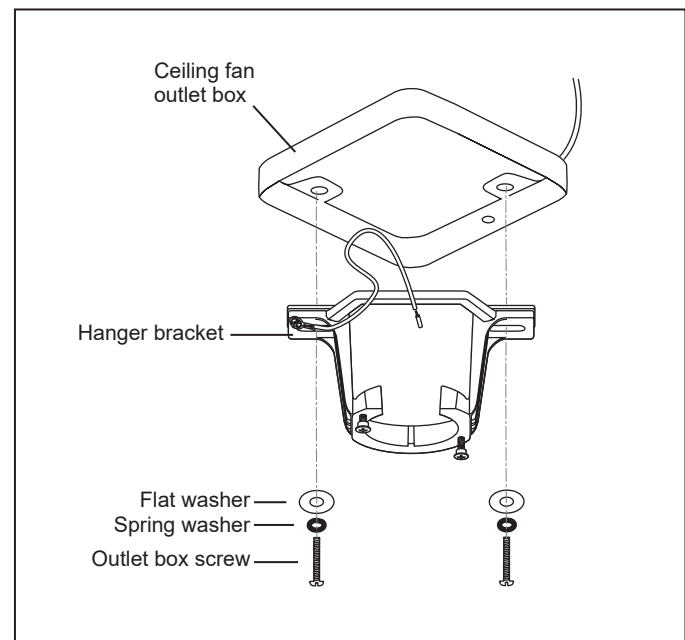
DO NOT LAY MOTOR HOUSING ON ITS SIDE AS THIS COULD RESULT IN SHIFTING OF MOTOR IN DECORATIVE ENCLOSURE.



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.

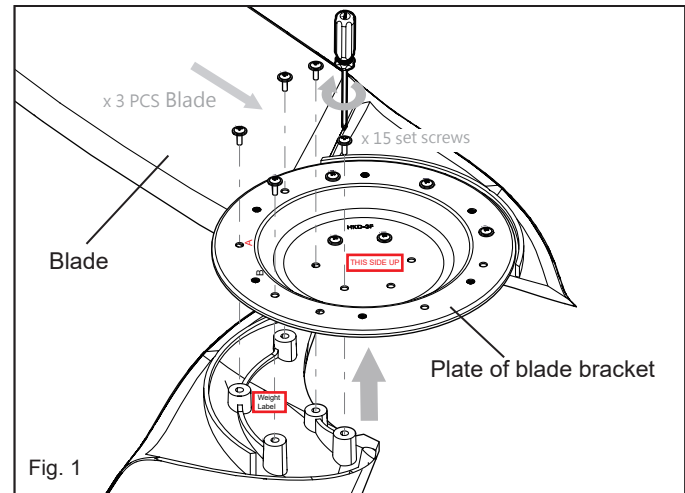
- 1 Locate ceiling joist where fan is to be mounted, being sure location agrees with the requirements in the minimum clearance section of this guide. Wood joists must be sound and of adequate size to support 35 pounds (See page 2, items 3 and 4).
- 2 If not already present, mount a UL listed outlet box 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 Attach hanging bracket to outlet box using screws provided with the outlet box.



INSTALLING THE BLADES

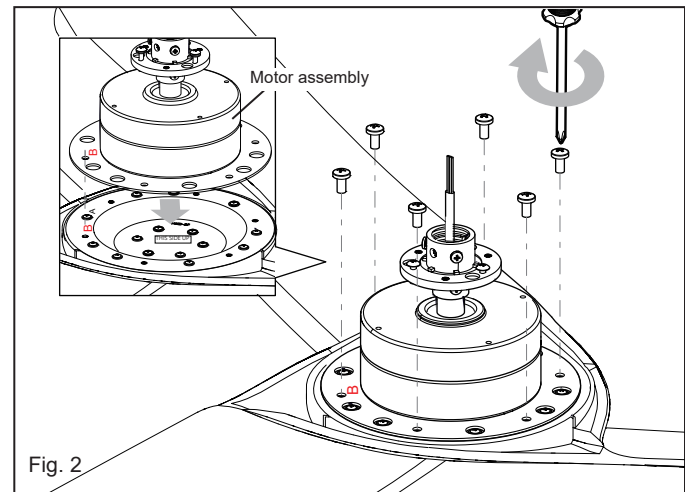
WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bent the blades while installing, balancing the blades, or cleaning the fan.

- 1 Align the fix ring hole marked “A” with the central blade screw hole where weight sticker labelled beside, secure with the blade attachment screws. (Fig. 1)
- 2 Align the motor ring hole marked “B” with the hole of the fix ring marked “B”, secure with the fix ring to motor screws attached. (Fig. 2)



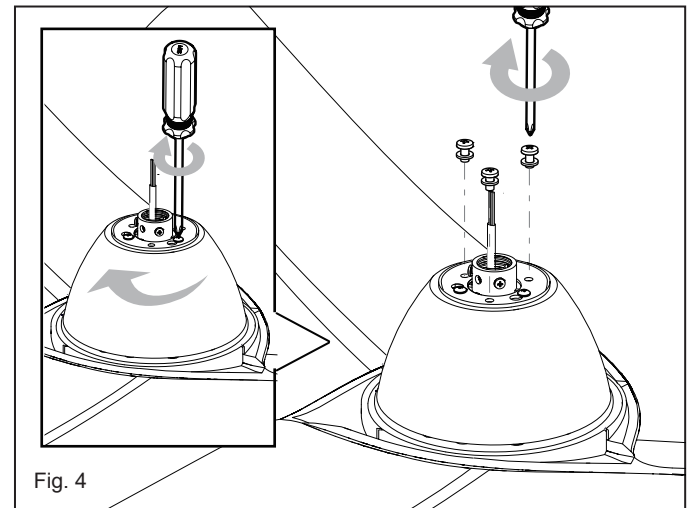
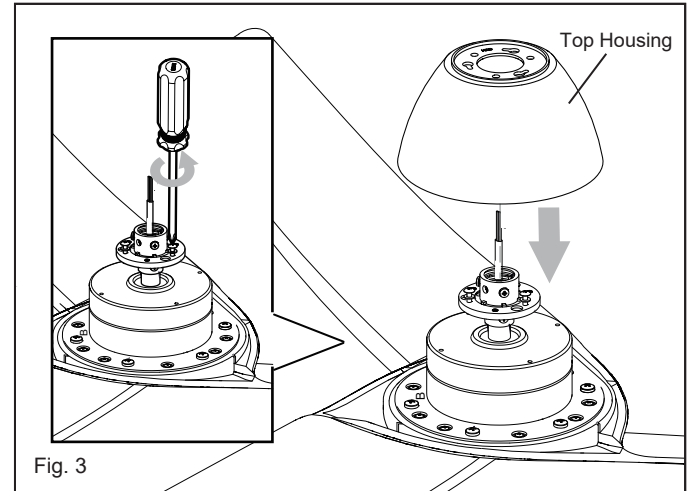
NOTE:

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 TOP HOUSING

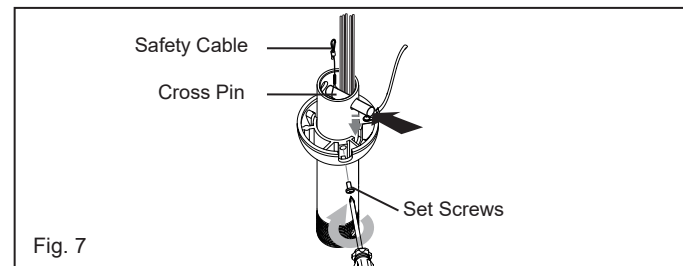
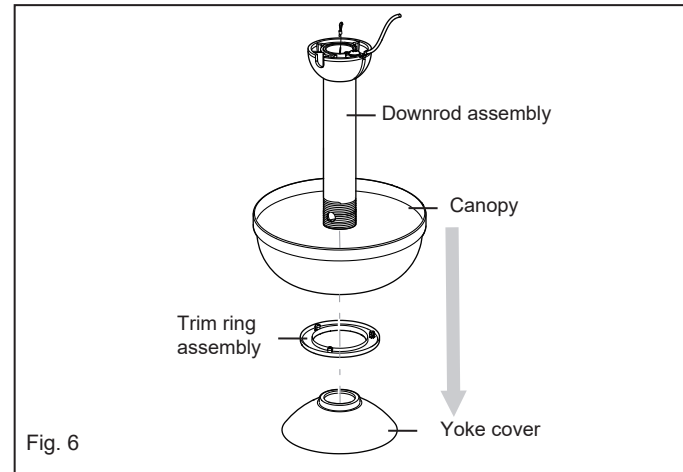
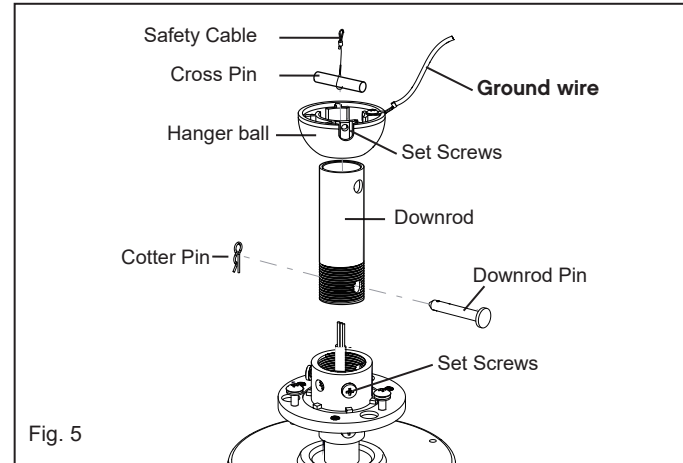
- 1 Loosen the screws that preinstall on the coupler for 2/3, align the circular holes of the top housing with the loosen screws. (Fig. 3)
- 2 Turn the key hole on the top housing until it locks in place at the narrow section of the key holes. Tighten the screws. Use the 3 top housing screws in the screw package, align them with the round holes of the top housing and tighten the screws. (Fig. 4)



HANGING THE FAN

REMEMBER to turn off the power before you begin.
To properly install your ceiling fan, follow the steps below.

- 1 Remove the downrod pin and cotter pin from the threaded part of the downrod.
- 2 Slightly loosen set screws securing the hanger ball to the downrod.
- 3 Slide the hanger ball down to remove the cross pin and the safety cable. (Fig. 5)
- 4 Slide the yoke cover, trim ring and canopy onto the downrod.
- 5 Carefully feed the electrical lead wires from the fan through the downrod. Slide the hanger ball down the downrod enough to pass the cross pin through the downrod. Make sure the safety cable loop is captured on the cross pin inside the downrod opening. Tighten the loosen set screws. (Fig. 7)

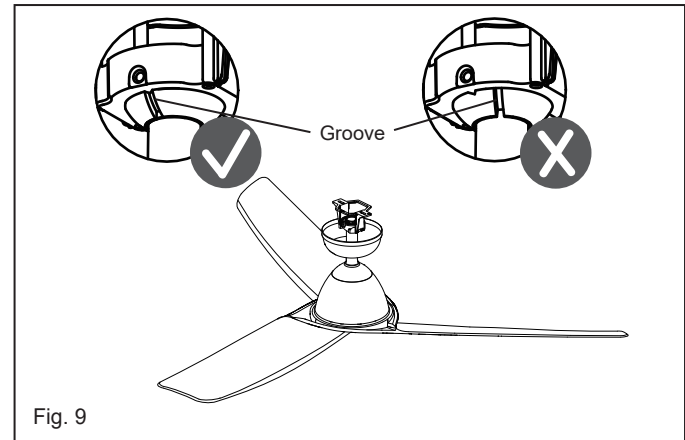
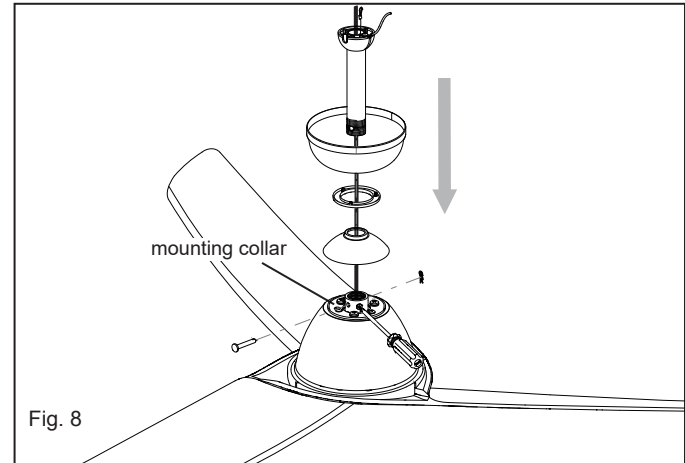


- 6 Put the thread downrod into the mounting collar until holes align. Insert the downrod pin through holes in mounting collar and downrod, clip cotter pin through small hole in end of downrod pin to hold downrod in place. Tighten the two set screws on the coupler.(Fig. 8)

- 7 Lift ball/downrod/fan into hanger bracket opening. NOTE: The tab opposite hanger bracket opening should fit in slot on ball.(Fig. 9)

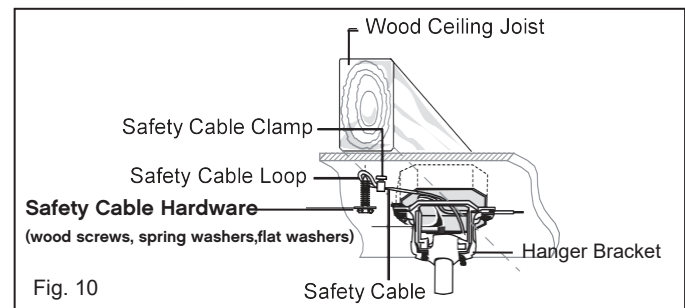
NOTE:

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



INSTALLATION OF SAFETY CABLE SUPPORT

Attach the wood screw, the spring washer and the flat washer to the ceiling joist as shown (do not fully tighten). Loop the safety cable around the wood screw that was just attached to ceiling joist. Tighten the wood screw to ceiling joist. Cut off excess cable. (Fig. 10)



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. Turning off the isolating wall switch can override any smart enabled or remote operation commands.

1. Insert the receiver into the ceiling mounting bracket with the flat side of the receiver facing the ceiling. (Fig. 10) 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 3 wires on the receiver. (Fig. 11)

Connect the RED fan wire to the RED receiver wire.

Connect the GRAY fan wire to the GRAY receiver wire.

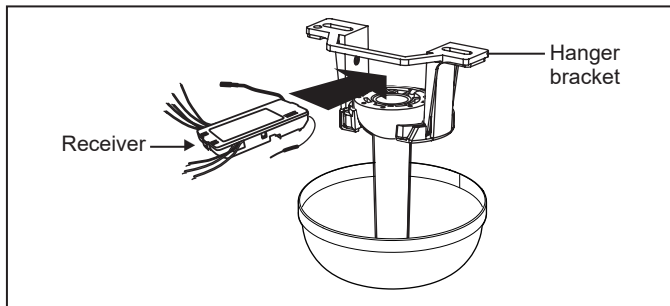
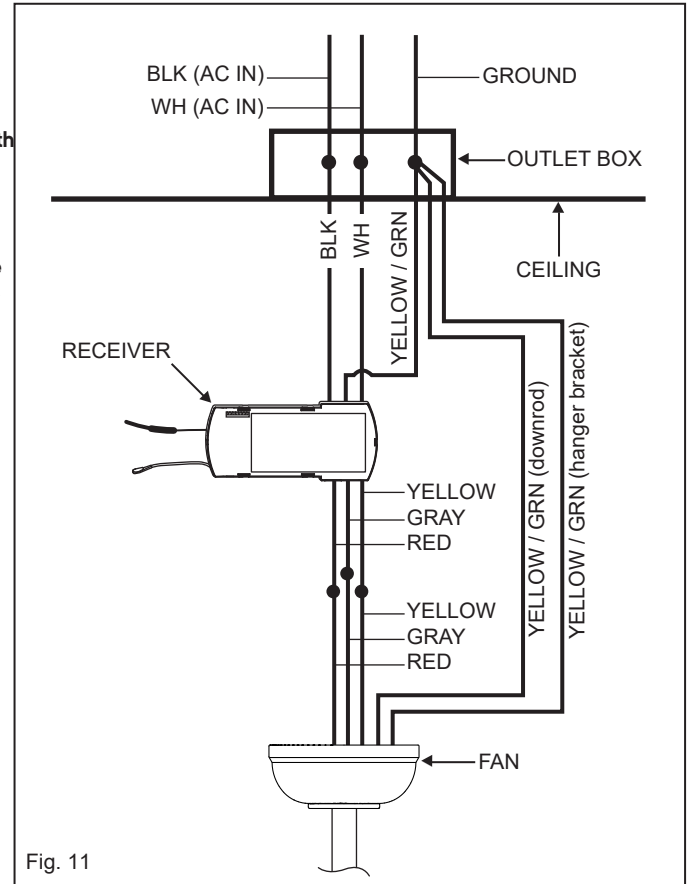
Connect the YELLOW wire to the YELLOW receiver wire.

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.

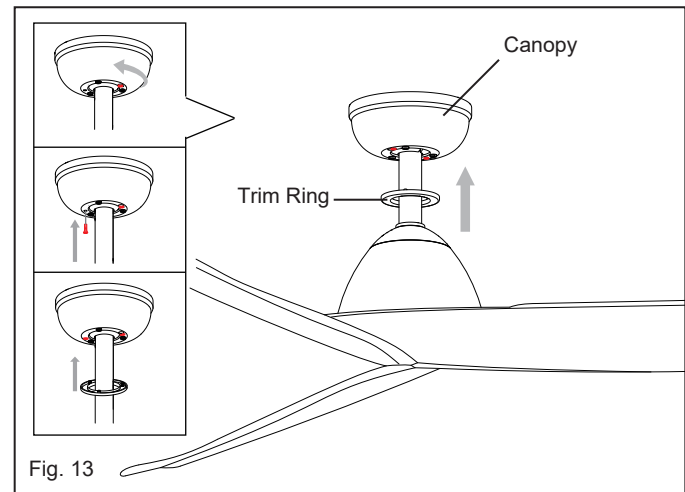
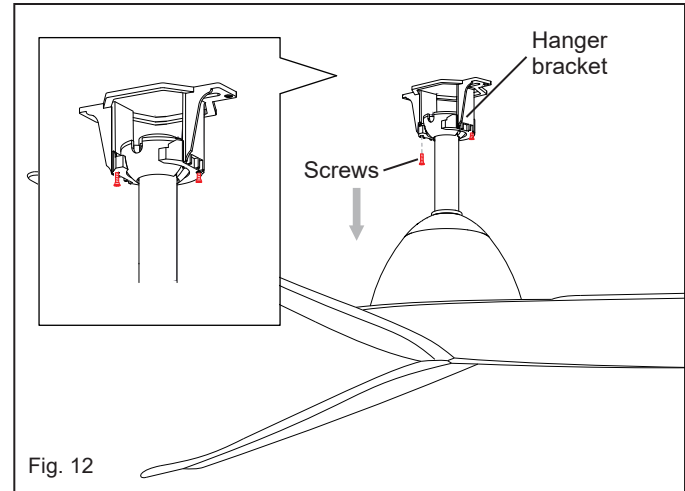
Connect the COPPER building ground wire to the 3 YELLOW/GREEN ground wires from the fan and receiver.



CEILING CANOPY INSTALLATION

- 1 Tuck connections neatly into the ceiling outlet box.
- 2 Remove one screw on the bracket and loosen the other screw on the bracket for 2/3. (Fig. 12)
- 3 Slide the canopy up to the hanger bracket and place the key hole on screw on the mounting bracket, turn canopy until it locks in place at the narrow section of the key holes.
Align the circular hole on the canopy with the remaining hole on the mounting bracket, secure by tightening the two set screws. Align the three posts of the trim ring to the three holes of the canopy and snap the trim ring into the canopy. (Fig. 13)

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.

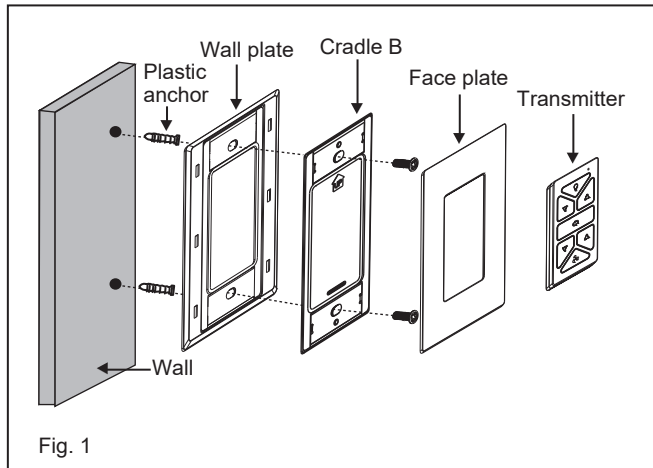
INSTALLING THE WALL CONTROL

REMEMBER to turn off the power before you begin.

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

Option 1. Flat Surface Installation

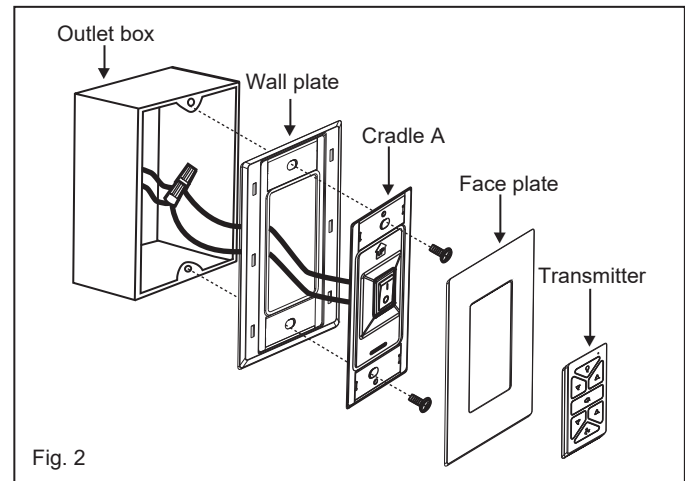
- 1 Select a desired location. Use the wall plate to mark the location of the mounting holes. Plastic wall anchors or mounting screws are needed for this application. (Fig. 1)
- 2 Seat the cradle B into the wall plate. Secure the wall plate to the wall using the provided hardware.
- 3 Snap the face plate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



HIRO HIRO Control System

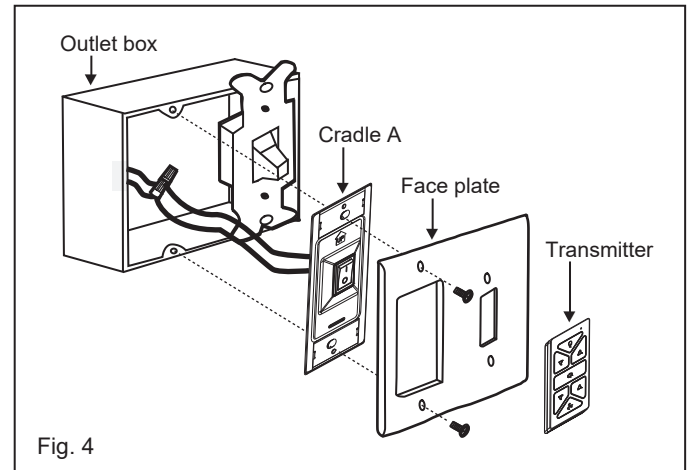
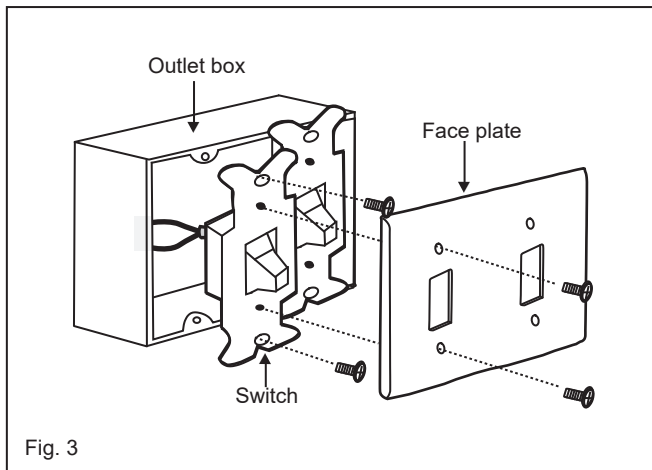
Option 2. For single gang box

- 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.



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 (not provided) 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 screwdriver 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  but
Press this button and release instantly to turn on or off the light.
- 2  button:
Press and hold to dim or brighten l to the desired level and release.
- 3  button:
Press this button to set fan wind direc up or down.
- 4  button:
Press button for turn on and setting fan speed.
- 5  button:
Press this button to turn the fan off.
-  Signal light (Fig

Pairing Process

NOTE: If installing/pairing more than one fan in an area, the power must be disconnected from all fans except the one fan being paired.

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.

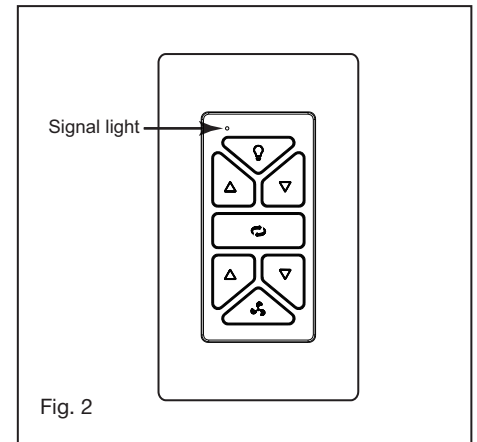
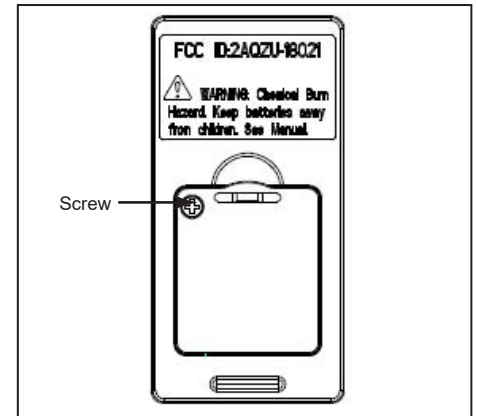
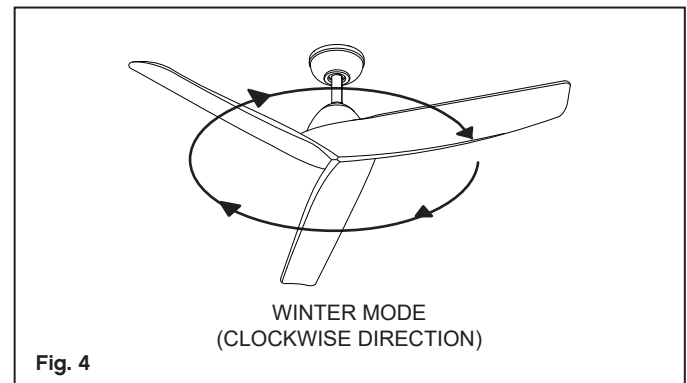
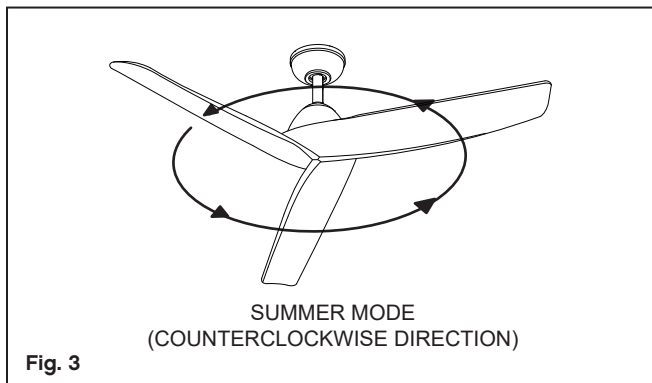


Fig. 2

HIRO HIRO Control System

Summer Mode and Winter Mode Operation

- 7 **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.
- 8 **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.
- 9 **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	<div><div>1.</div><div>Check to assure that a new batteries is installed in the remote or wall control. Check circuit fuses or breakers.</div></div> <div><div>2.</div><div>Check wall control LED indicator light. If LED is not illuminated when pushing a button, it is not transmitting a signal. Please check battery, power to wall control/circuit breaker and all electrical connections.</div></div> <div><div>3.</div><div>Assure that there are no more than 12 fans operating on a circuit through an on/off wall switch or a breaker (not through a wall control).</div></div> <div><div>4.</div><div>Assure that the fan in within range of the WiFi (150 ft.) or wall control (30 ft.).</div></div>
FAN SOUNDS NOISY	<div><div>1.</div><div>Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noise associated with a new fan will disappear during this time.</div></div> <div><div>2.</div><div>Make sure all motor housing screws are securely fastened.</div></div> <div><div>3.</div><div>Make sure the screws that attach the fan blade to the fan are tight.</div></div> <div><div>4.</div><div>Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads are used between the mounting bracket and outlet box.</div></div>
FAN WOBBLES	<div><div>1.</div><div>Check that all blade to motor and blade arm screws are secure.</div></div> <div><div>2.</div><div>If the blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.</div></div> <div><div>3.</div><div>Make sure the mounting plate is securely fastened to the ceiling outlet box.</div></div> <div><div>4.</div><div>Make sure ceiling box is secure.</div></div>

ENERGY GUIDE

ENERGYGUIDE	
<p>Estimated Yearly Energy Cost</p> <p>\$5</p> <p>▼</p> <p>\$3 \$34</p> <p>Cost Range of Similar Models (19" – 84")</p> <ul style="list-style-type: none">• Based on 12 cents per kWh and 6.4 hours use per day• Your cost depends on rates and use• Energy Use: 19 Watts	<p>Airflow</p> <p>3,354</p> <p>Cubic Feet Per Minute</p> <ul style="list-style-type: none">• The higher the airflow, the more air the fan will move• Airflow Efficiency: 172 Cubic Feet Per Minute Per Watt
All estimates based on typical use, excluding lights	
ftc.gov/energy	
Airflow Shown Is a Weighted Average of High and Low Cubic Feet per Minute Based on Downrod	

SPECIFICATIONS

DOWNLOADING THE HINKLEY APP

HINKLEY APP INSTRUCTIONS:

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

- To use the Hinkley app, download it for free from the App Store or Google Play.
- Open the Hinkley app where you will be prompted to create an account.
- Enter all necessary information to create an account.
- After account is created you will receive a verification code email to finish setting up the Hinkley app (Check spam folder if email is not received.)
- Confirm Bluetooth is enabled to allow the fan and Hinkley app to connect to each other.
- Click add a device on the home screen and select desired fan.
- The Hinkley app will then have you enter in WiFi name and password.
- Click done on the Hinkley app to complete connecting the fan.
- The Hinkley app will have options on the main screen for fan speeds, dimming and setting timers.
- Scan the QR code below for more information on the Hinkley app operation.



SCAN FOR ADDITIONAL DETAILS

THANK YOU

FOR PURCHASING YOUR NEW HINKLEY FAN

WE STAND BY EVERY FIXTURE WE MAKE. THIS FAN SHOULD PROVIDE YOU WITH MANY YEARS OF ENJOYMENT. IN THE UNLIKELY EVENT YOU HAVE AN ISSUE, WE ARE HERE TO HELP RESOLVE.

PLEASE CALL 1(800)446-5539, VISIT [HINKLEY.COM/FAN](https://www.hinkley.com/fan) OR EMAIL CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM BEFORE RETURNING TO RETAILER.



SCAN QR CODE FOR
ADDITIONAL SUPPORT AND
DETAILED SETUP GUIDES

HINKLEY

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](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

HINKLEY

48" LIV™

VENTILADOR LED INTERIOR / EXTERIOR



WET



COASTAL
ELEMENTS



DC MOTOR



Intertek



WIFI



HIRO

**LISTO
USAR.**

**MANDO
PREPARADO.**

MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL VENTILADOR DE TECHO



HINKLEY

EMPAREJAR CON LA APLICACIÓN HINKLEY
DESCARGAR EN APP STORE o GOOGLE PLAY

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**

> **LET'S SEE THAT HINKLEY STYLE @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.

TABLA DE CONTENIDO

02	INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	12	INSTALACIÓN DE MARCO DE TECHO
03	PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	13	INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED
04	HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS	15	OPERACIÓN
05	DESEMBALANDO TU VENTILADOR	17	CUIDADO Y LIMPIEZA
06	PREPARACIÓN	17	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
06	INSTALACIÓN DEL SOPORTE PARA COLGAR	18	GUÍA ENERGÉTICA
07	INSTALACIÓN DE LAS CUCHILLAS	18	ESPECIFICACIONES
08	INSTALACIÓN DE LA CARCASA SUPERIOR	19	APLICACIÓN HINKLEY / WIFI
09	COLGAR EL VENTILADOR		
11	CONEXIONES ELÉCTRICAS		

**LISTO
USAR.**

**MANDO
PREPARADO .**

NOTA: Si es necesario EMPAREJAR, consulte las instrucciones de emparejamiento de controles en la sección de operación de este Manual de instrucciones.

ADVERTENCIA:

Lea y siga estas instrucciones atentamente y tenga en cuenta todas las advertencias que se muestran en todas partes.

INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

- 1 Para garantizar 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 y ordenanzas locales y/o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con los métodos de instalación de cableado y productos eléctricos, consiga los servicios de un electricista calificado y autorizado, así como de alguien que pueda verificar la resistencia de los miembros de soporte del techo y realizar las instalaciones y conexiones adecuadas.
- 3 **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador únicamente en una caja eléctrica 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 proporcionados con la caja eléctrica. . La mayoría de las cajas de salida comúnmente utilizadas para soportar accesorios de iluminación no son aceptables para soportar ventiladores y es posible que sea necesario reemplazarlas. Consulte a un electricista calificado si tiene dudas.
- 4 Asegúrese de que el sitio de instalación no permita que las aspas giratorias del ventilador entren en contacto con ningún objeto. Las hojas deben estar al menos a 7 pies del piso.
- 5 La carcasa del motor del ventilador debe mantenerse en la caja hasta que esté lista para instalarse para proteger su acabado. Si está instalando más de un ventilador de techo, asegúrese de no mezclar juegos de aspas, ya que cada aspa es parte de un juego ponderado..
- 6 Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja eléctrica. Los cables deben estar separados con el conductor común y el conductor de tierra en un lado de la caja eléctrica, y el Cables "CALIENTES" en el otro lado.
- 7 Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Los kits de iluminación que no vienen incluidos con el ventilador deben estar listados por UL y deben instalarse según las instrucciones de instalación del kit de iluminación.
- 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 se cargan adecuadamente con grasa de modo que, en condiciones normales, no será necesaria una lubricación adicional durante la vida útil del ventilador.
- 10 Para operar la función de marcha atrás en este ventilador, presione el botón de marcha atrás mientras el ventilador está funcionando.
- 11 **PRECAUCIÓN:** No ingiera la batería: peligro de quemaduras químicas. Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- 12 El control remoto se suministra con una batería de tipo botón/moneda. Si se traga la pila de botón/moneda, puede provocar quemaduras internas graves en tan solo 2 horas y provocar la muerte.
- 13 Si el compartimento de la batería no cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.
- 14 Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

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.
- 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.

⚠ ADVERTENCIA

- PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o de botón.
- Puede ocurrir la MUERTE o lesiones graves si se ingiere.
- Una pila de botón o una pila de botón ingerida puede provocar quemaduras químicas internas en tan solo 2 horas.
- MANTENGA las baterías nuevas y usadas FUERA DEL ALCANCE de los NIÑOS.
- Busque atención médica inmediata si se sospecha que una batería se ha tragado o insertado dentro de cualquier parte del cuerpo.

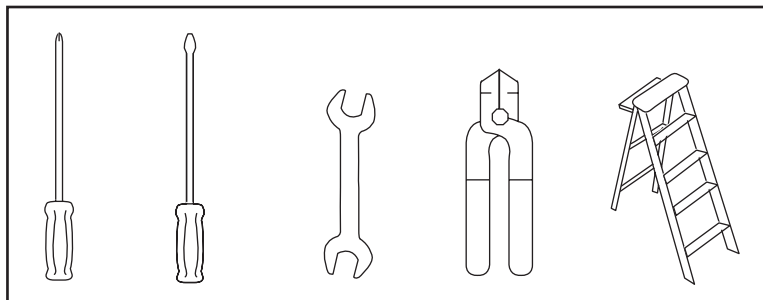


ADVERTENCIA PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o de botón.

- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO deseche las baterías en la basura doméstica ni las incinere.
- Incluso las baterías usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro local de control de intoxicaciones para obtener información sobre el tratamiento.
- El tipo de batería compatible es CR2032, 3 V.
- Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente con respecto a la polaridad (+ y -).
- No mezcle pilas viejas y nuevas, de diferentes marcas o tipos de pilas, como las alcalinas, las de carbón-zinc o recargables.
- Las baterías no recargables no se deben recargar. Las baterías agotadas deben retirarse del producto.
- No fuerce la descarga, recargue, desarme, caliente por encima de 104° F (40° C) ni incinere. Hacerlo puede provocar lesiones debido a la ventilación, fugas o explosiones que provoquen quemaduras químicas.
- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías de los equipos que no se utilicen durante un período prolongado de acuerdo con las regulaciones locales.
- Siempre asegure completamente el compartimiento de la batería. Si el compartimiento de las baterías no cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalas fuera del alcance de los niños.

HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

- DESTORNILLADOR PHILLIPS
- DESTORNILLADOR PLANO
- LLAVE O ALICATES
- CORTADOR DE CABLES
- ESCALERA DE TIJERA
- SUMINISTROS DE CABLEADO
SEGÚN LO REQUIERE EL CÓDIGO
ELÉCTRICO



DESEMBALAJE DE SU VENTILADOR

DESEMBALA TU VENTILADOR Y COMPRUEBA EL CONTENIDO.

• No deseche la caja. Si alguna vez es necesario el reemplazo o la reparación en garantía, el ventilador debe devolverse en su embalaje original. Retire todas las piezas y el hardware. No coloque la carcasa del motor de lado, ya que la carcasa decorativa podría desplazarse, doblarse o dañarse.

11

--	--	--	--	--

CONTENIDO DEL PAQUETE LIV		
1	Juego de 3 cuchillas.	BL906648Fxx
2	Soporte para colgar	CA906660Fxx
3	Marquesina de techo y anillo embellecedor	
4	Conjunto de varilla bajante	DR94016Fxx
5	Cubierta del yugo	YC906660Fxx
6	Carcasa del ventilador con motor	x
7	Vivienda superior	x
8	Placa de soporte de hoja	x
9	Receptor incluido 9 tuercas para cables	CWT906648
10	HIRO Control de pared con batería 2032, soporte A, placa de pared, placa frontal, 2 tornillos de montaje, Soporte B	980014FWH-R
11	Bolsa de hardware Herrajes de montaje del soporte (tornillos, arandelas de seguridad, arandelas planas) Placa del soporte de la cuchilla y tornillos de la cuchilla con arandelas grandes Placa del soporte de la cuchilla y tornillos de cabeza plana del anillo de fijación Tornillos/arandelas de resorte de la carcasa superior y del acoplador Herrajes de seguridad para cables (tornillos para madera, arandelas de presión, arandelas planas)	MH906660
XX=ACABADO DEL VENTILADOR		

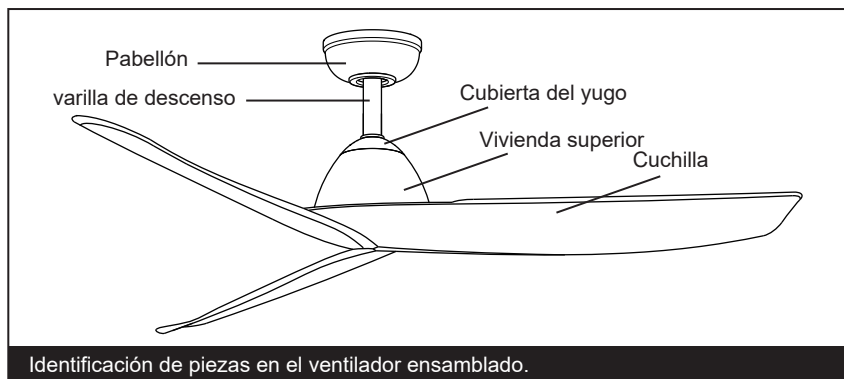
NOTA: El diseño de las piezas que se muestran arriba puede parecer ligeramente diferente para su modelo específico de ventilador.

PREPARACIÓN

PREPARACIÓN:

Verifique que tenga todas las piezas antes de comenzar la instalación. Revise cuidadosamente el inserto de pulpa para detectar piezas faltantes. Retire el motor del embalaje. Para evitar daños al acabado, monte el motor sobre una superficie suave y acolchada o utilice el inserto de pulpa original en la caja del motor.

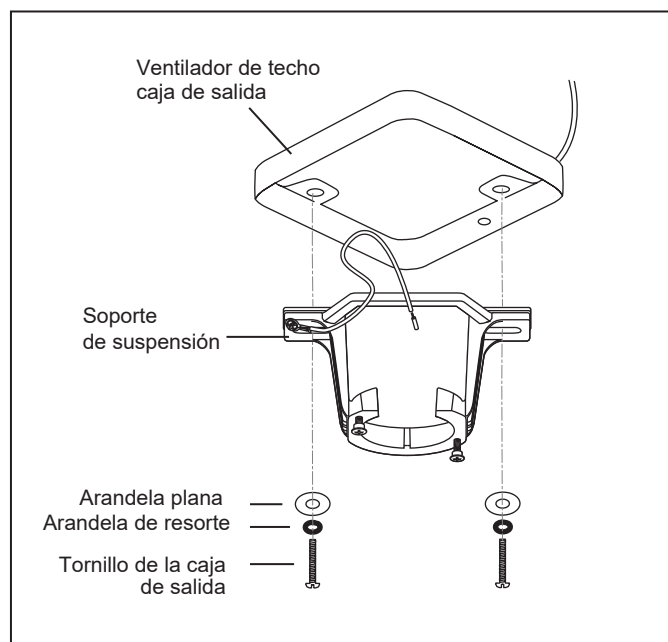
NO COLOQUE LA CARCASA DEL MOTOR DE LADO YA QUE ESTO PODRÍA RESULTAR EN EL DESPLAZAMIENTO DEL MOTOR EN EL CARCASA DECORATIVA.



INSTALACIÓN DEL SOPORTE COLGANTE

PRECAUCIÓN: Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en la caja de alimentación 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 precaución contra posibles descargas eléctricas.

- 1 Ubique la viga del techo donde se montará el ventilador, asegurándose de que la ubicación cumpla con los requisitos de la sección de espacio libre mínimo de esta guía. Las vigas de madera deben ser sólidas y del tamaño adecuado para soportar 35 libras (consulte la página 2, artículos 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 provistas con la caja de salida. La caja de salida debe poder soportar un mínimo de 35 libras.
- 3 Fije el soporte para colgar a la caja de salida con los tornillos provistos con la caja de salida.



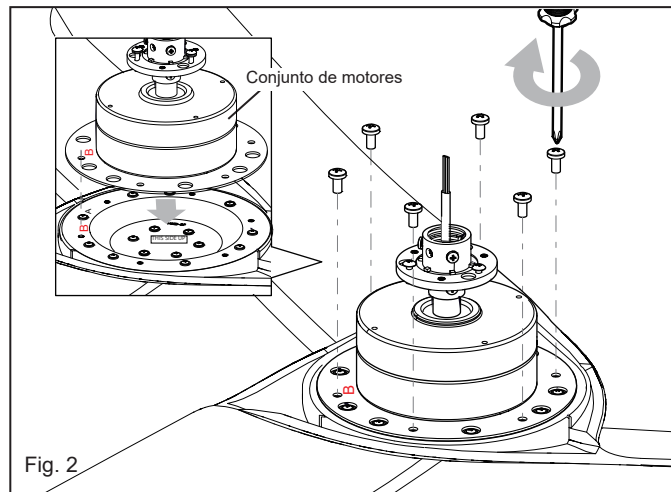
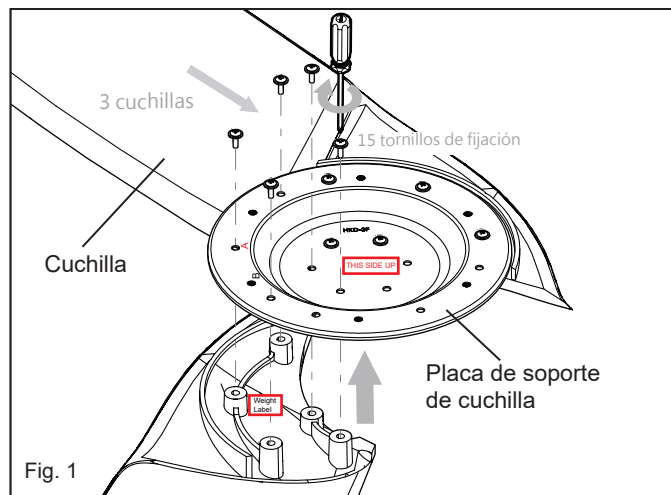
INSTALACIÓN DE LAS CUCHILLAS

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble las aspas durante la instalación, el equilibrado o la limpieza del ventilador.

- 1 Alinee el orificio del anillo de fijación marcado con la letra "A" con el orificio del tornillo central de la cuchilla, donde se encuentra la etiqueta de peso. Asegúrelo con los tornillos de fijación de la cuchilla. (Fig. 1)
- 2 Alinee el orificio del anillo del motor marcado con la letra "B" con el orificio del anillo de fijación también marcado con la letra "B". Asegúrelo con los tornillos del anillo de fijación al motor. (Fig. 2)

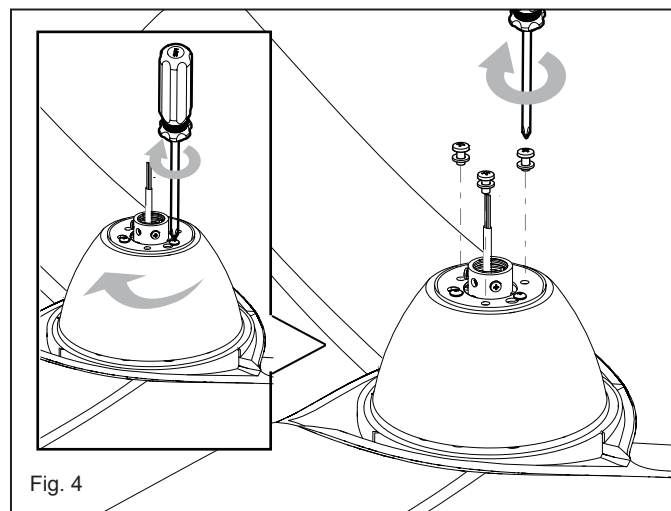
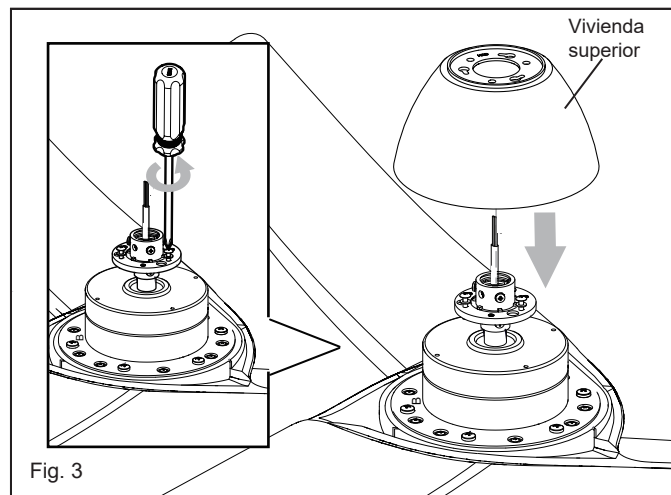
NOTA:

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



INSTALACIÓN DE LA CARCASA SUPERIOR

- 1 Afloje los tornillos que vienen preinstalados en el acoplador en 2/3, alinee los orificios circulares de la carcasa superior con los tornillos flojos. (Fig. 3)
- 2 Gire la cerradura de la carcasa superior hasta que encaje en la parte estrecha. Apriete los tornillos. Utilice los 3 tornillos de la carcasa superior incluidos en el paquete, alinéelos con los orificios redondos de la carcasa superior y apriételos. (Fig. 4)

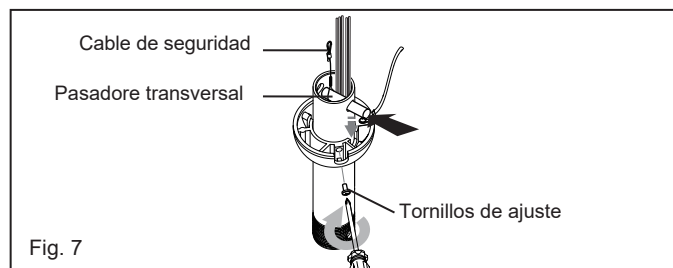
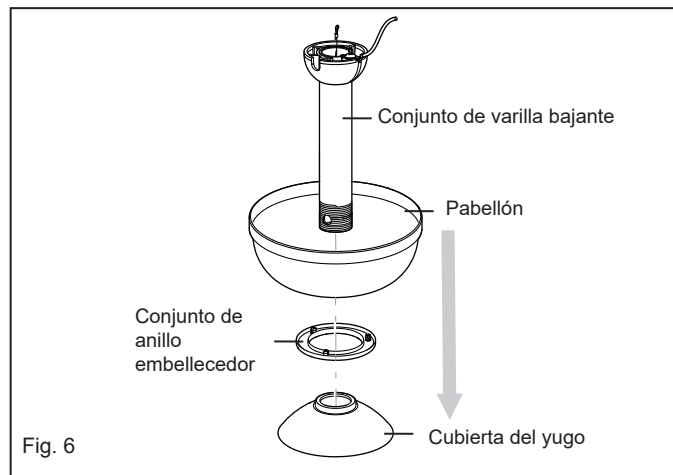
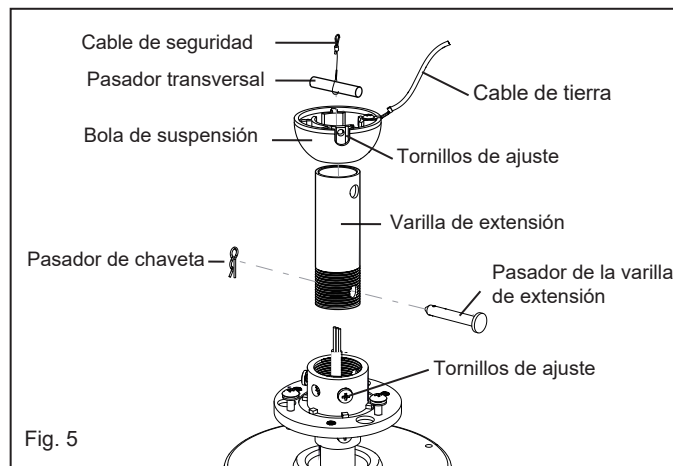


COLGAR EL VENTILADOR

RECUERDA apagar la corriente antes de comenzar.

Para instalar correctamente tu ventilador de techo, sigue los pasos a continuación.

- 1 Retire el pasador y el pasador de chaveta de la parte roscada de la varilla.
- 2 Afloje ligeramente los tornillos de fijación que sujetan la rótula a la varilla.
- 3 Deslice la bola de suspensión hacia abajo para retirar el pasador transversal y el cable de seguridad. (Fig. 5)
- 4 Deslice la cubierta del yugo, el anillo embellecedor y la cubierta sobre la varilla.
- 5 Pase con cuidado los cables eléctricos del ventilador a través de la varilla. Deslice la rótula hacia abajo por la varilla lo suficiente para que el pasador transversal la atraviese. Asegúrese de que el lazo del cable de seguridad quede enganchado en el pasador transversal dentro de la abertura de la varilla. Apriete los tornillos de fijación. (Fig. 7)

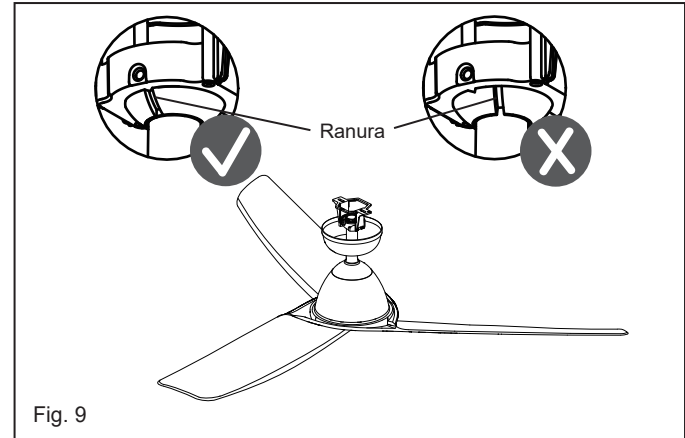
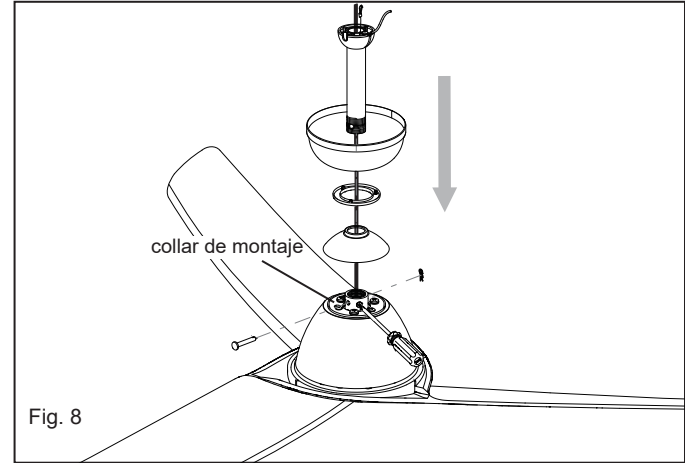


6 Introduzca la varilla roscada en el collar de montaje hasta que los orificios coincidan. Inserte el pasador de la varilla a través de los orificios del collar de montaje y la varilla, y coloque el pasador de chaveta en el pequeño orificio del extremo del pasador para fijar la varilla en su lugar. Apriete los dos tornillos de fijación del acoplador (Fig. 8).

7 Levante el conjunto bola/varilla/ventilador e introdúzcalo 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 (Fig. 9).

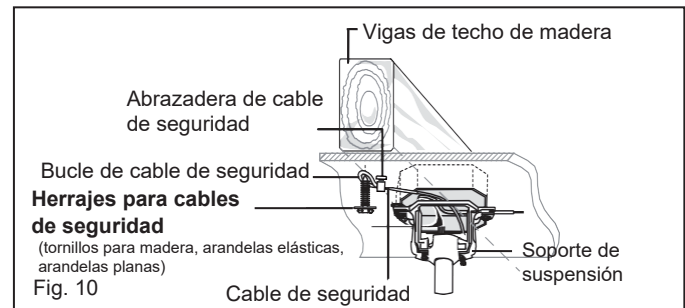
NOTA:

El ventilador tiene 6 pies de cable de conexión por si utiliza una extensión larga.



INSTALACIÓN DEL SOPORTE DEL CABLE DE SEGURIDAD

Fije el tornillo para madera, la arandela elástica y la arandela plana a la viga del techo como se muestra (no los apriete completamente). Pase el cable de seguridad alrededor del tornillo que acaba de fijar a la viga. Apriete el tornillo. Corte el cable sobrante. (Fig. 10)



CONEXIONES ELÉCTRICAS

RECUERDE -¡Apague la energía! **NOTA:** el control debe estar instalado a 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 para cables, excepto el cable de tierra.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un control/interruptor de pared aislante. Apagar el interruptor de pared aislante puede anular cualquier comando de operación inteligente o remoto.

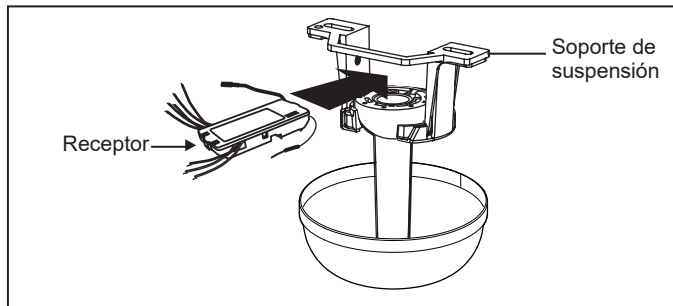
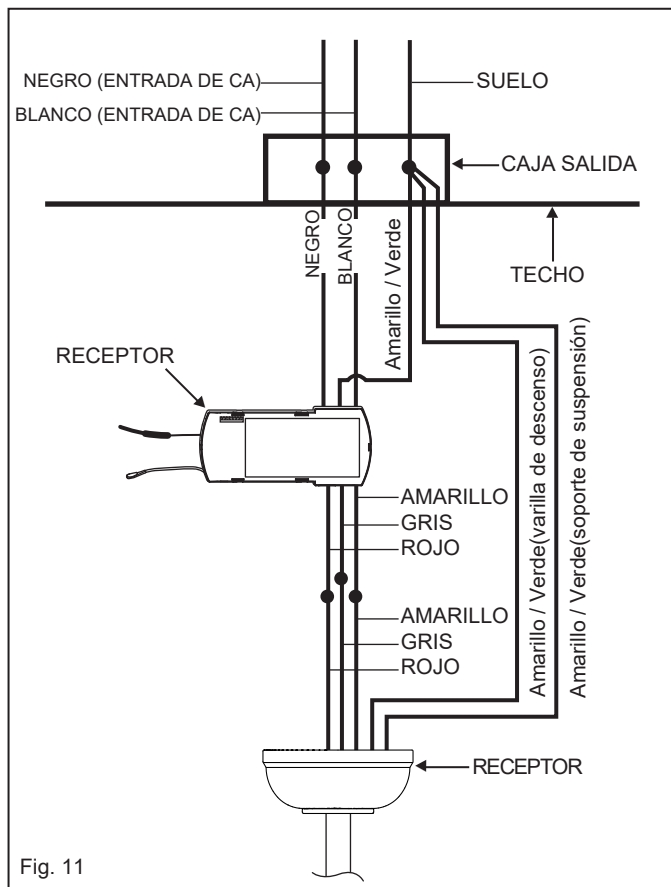
1. Inserte el receptor en el soporte de montaje en techo con el lado plano del receptor mirando hacia el techo. (Fig. 10) Para un mejor rendimiento, asegúrese de que la antena negra y la antena WIFI, en el extremo del receptor, permanezcan extendidas y no enredadas con ninguno de los cables eléctricos.
2. Realice las conexiones de cables desde el ventilador a la unidad receptora. Para este paso utilice el haz de 3 cables del receptor. (Figura 11)

Conecte el cable ROJO del ventilador al cable ROJO del receptor.

Conecte el cable GRIS del ventilador al cable GRIS del receptor.

Conecte el cable AMARILLO al cable AMARILLO del receptor.

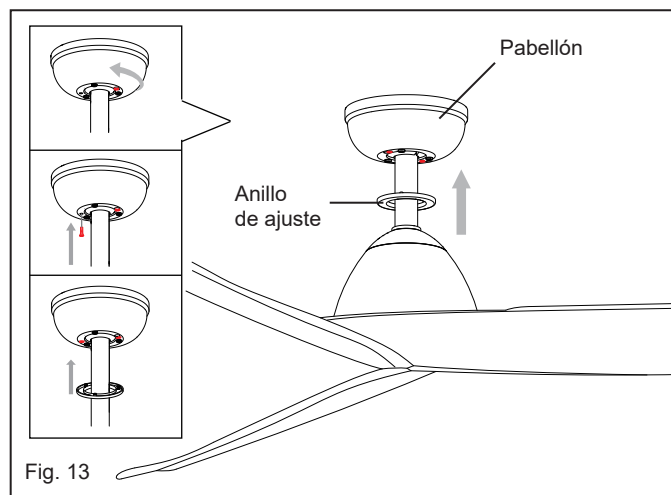
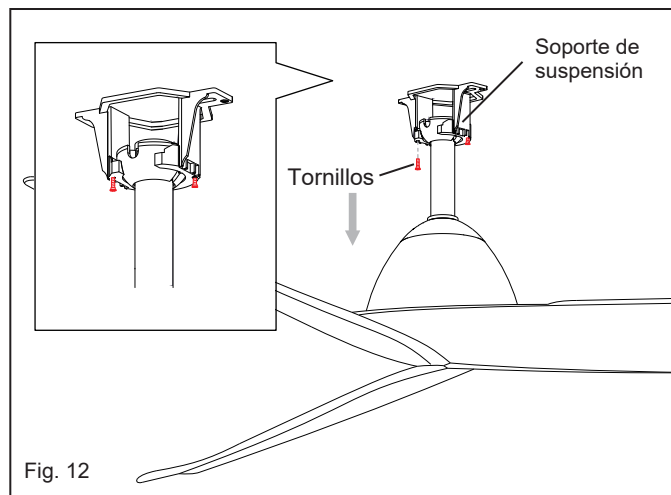
3. Conecte el cableado desde el techo a la unidad receptora. (Utilice el haz de 2 cables en el receptor). Asegúrelo con las tuercas para cables suministradas. Conecte el cable NEGRO de suministro del edificio al cable NEGRO del receptor. Conecte el cable neutro BLANCO del receptor al cable neutro BLANCO del edificio. Conecte el cable de tierra de COBRE del edificio a los 3 cables de tierra AMARILLO/VERDE del ventilador y el receptor.



INSTALACIÓN DE MARCO DE TECHO

- 1 Meta las conexiones cuidadosamente en la caja eléctrica del techo.
- 2 Retire un tornillo del soporte y afloje el otro tornillo del soporte. (Figura 12)
- 3 Deslice la cubierta hasta el soporte colgante y coloque el orificio para llave en el tornillo del soporte de montaje, gire la cubierta hasta que encaje en su lugar en la sección estrecha de los orificios para cerradura. Alinee el orificio circular de la cubierta con el orificio restante del soporte de montaje y fíjelo apretando los dos tornillos de fijación. Alinee los tres postes del anillo embellecedor con los tres orificios de la cubierta y encaje el anillo embellecedor en la cubierta. (Fig. 13)

NOTA: Ajuste los tornillos de la cubierta según sea necesario hasta que la cubierta y el anillo embellecedor queden ajustados.



ADVERTENCIA:

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

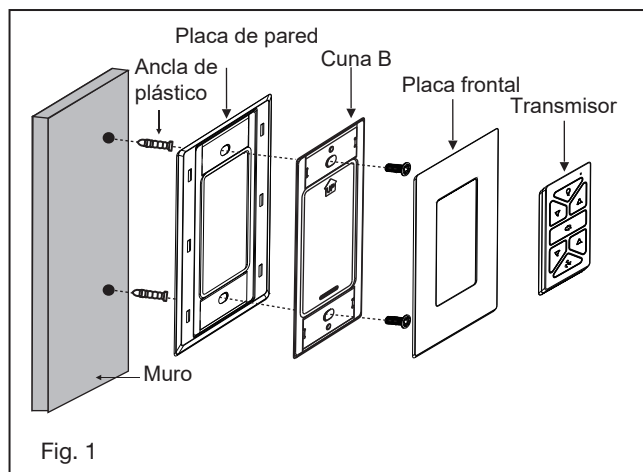
INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED

RECUERDE apagar la alimentación antes de comenzar.

NOTA: Se fija a cualquier superficie o aplicación: pared plana, caja de conexiones sencillas, caja de conexiones múltiples.

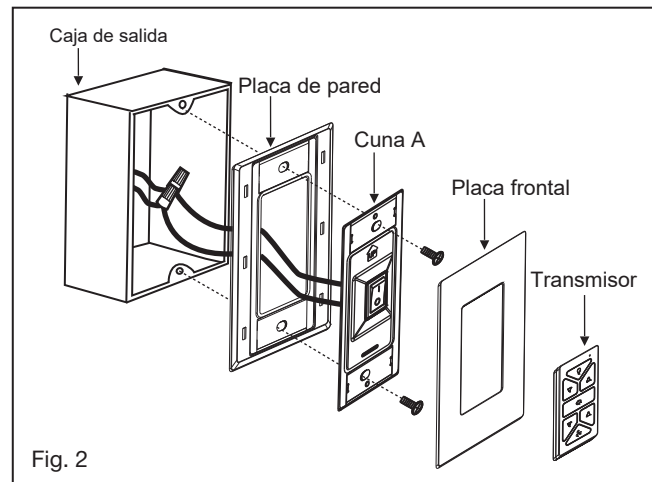
Opción 1. Instalación en superficie plana

- 1 Seleccione una ubicación deseada. Utilice la placa de pared para marcar la ubicación de los orificios de montaje. Para esta aplicación se necesitan anclajes de pared de plástico o tornillos de montaje. (Figura 1)
- 2 Asiente la cuna B en la placa de pared. Asegure la placa de pared a la pared usando 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 ma incorporadognets.



Opción 2. Para caja de banda única

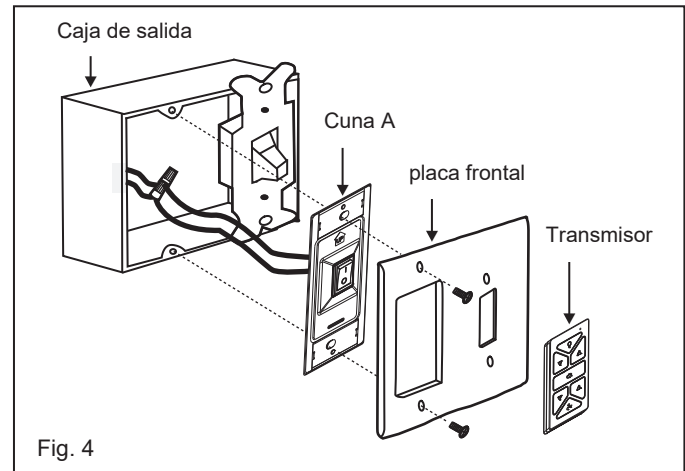
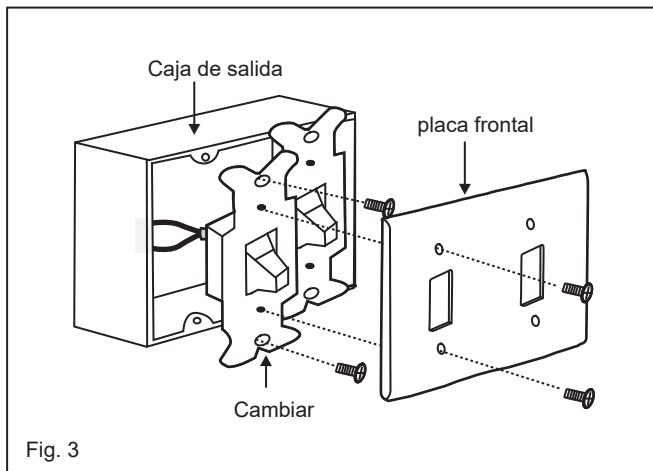
- 1 Retire la placa de pared existente y el interruptor viejo de la caja de salida de la pared.
- 2 Asiente la cuna A en la placa de pared. (Figura 2)
- 3 Conecte los cables conductores negros del interruptor en la base A a los cables negros en la caja del interruptor. Cable de entrada activo a uno de los cables del interruptor de la base A. El cable de alimentación del ventilador está conectado al cable restante del interruptor.
- 4 Conecte el conjunto de placa de pared/soporte A a la caja de tomacorriente 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.



HIRO HIRO Sistema de control

Opción 3. Instalación de caja de interruptores de pared de varios grupos

- 1 Retire la placa de pared existente y el interruptor viejo 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 activo a uno de los cables del interruptor de la base. El cable de alimentación del ventilador está conectado al cable restante del interruptor. (Figura 4)
- 3 Fije la base A a la caja de interruptores de pared utilizando los accesorios suministrados.
- 4 Fije la placa frontal multidispositivo al juego de interruptores en la caja de salida de la pared. El soporte A del interruptor Hinkley encajará en cualquier placa frontal decora estándar.
- 5 El transmisor remoto se mantendrá en su lugar con imanes incorporados.



 **HIRO HIRO** Sistema de control

OPERATION

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

Retire el panel del transmisor y luego instale una batería 2032 (incluida). Necesita utilizar un destornillador para abrir o cerrar la tapa de la batería. Para evitar daños al transmisor, retire la batería si no la 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/pila de botón de litio. Si una batería de litio de botón/pila de botón nueva o usada se ingiere o ingresa al cuerpo, puede causar quemaduras internas graves y provocar la muerte en tan solo 2 horas. Asegure siempre completamente el compartimiento de la batería. Si el compartimiento de las baterías no cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalo alejado de los niños. SI cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

Las baterías deberán 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 y suelte este botón para encender/apagar el ventilador.
- 6 Luz de señal (Fig.2)

Proceso de emparejamiento

NOTA: Si instala/empareja más de un ventilador en un área, se debe desconectar la alimentación de todos los ventiladores excepto del que se está emparejando. Con el ventilador apagado, restablezca la energía al ventilador. Mantenga presionado el botón “” durante aproximadamente 5 segundos y suéltelo. Si se instala un kit de luces opcional, el kit de luces parpadeará 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 usar.

NOTA: Un solo ventilador se puede controlar 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..

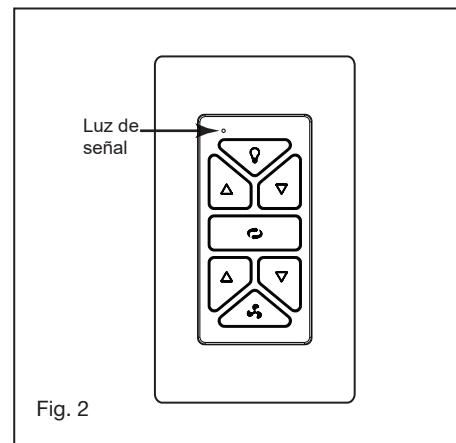
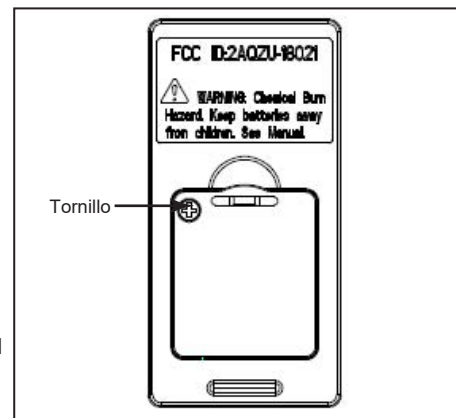
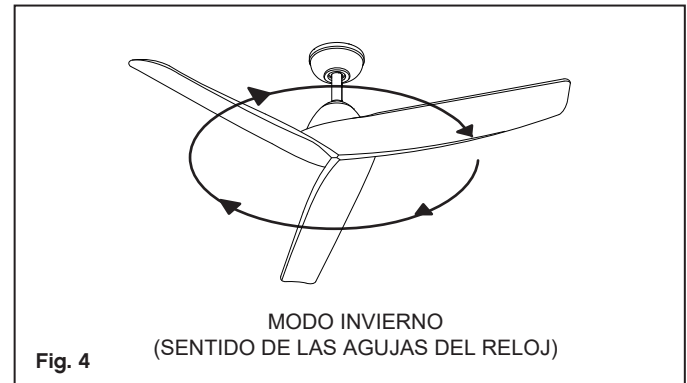
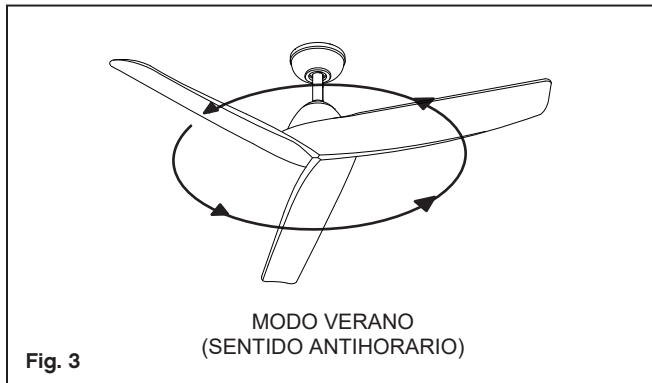


Fig. 2

HIRO Sistema de control HIRO

Funcionamiento en modo verano y modo invierno

- 7 **IMPORTANTE:** Para evitar daños o lesiones, asegúrese de que el ventilador esté apagado y que las aspas hayan dejado de moverse por completo antes de intentar cambiar la dirección de rotación.
- 8 **Modo Verano (adelante):**
Un flujo de aire HACIA ABAJO crea un efecto de enfriamiento como se muestra en la Figura 3. Esto le permite configurar su aire acondicionado en una configuración más cálida sin afectar su comodidad.
- 9 **Modo invierno (inverso):**
Un flujo de aire HACIA ARRIBA mueve el aire más cálido 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 del brazo del aspa o del brazo del aspa al 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:

Apague el suministro eléctrico antes de realizar cualquiera de estas comprobaciones.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
EL VENTILADOR NO ARRANCA	<div><div>1.</div><div>Verifique para asegurarse de que haya baterías nuevas instaladas en el control remoto o en el control de pared. Verifique los fusibles o disyuntores del circuito.</div></div> <div><div>2.</div><div>Verifique la luz indicadora LED del control de pared. Si el LED no se ilumina al presionar un botón, no está transmitiendo una señal. Verifique la alimentación al control de pared/disyuntor y todas las conexiones eléctricas.</div></div> <div><div>3.</div><div>Asegúrese de que no haya más de 2 ventiladores funcionando en un circuito a través del control de pared. Asegúrese de que no haya más de 12 ventiladores funcionando en un circuito a través de un interruptor de pared de encendido/apagado o un disyuntor (no a través de un control de pared).</div></div> <div><div>4.</div><div>Asegúrese de que el ventilador esté dentro del alcance del WiFi (150 pies) o del control de pared (30 pies).</div></div>
SONIDOS DE VENTILADOR	<div><div>1.</div><div>Permita un período de "asentamiento" de 24 horas. La mayor parte del ruido asociado con un ventilador nuevo desaparecerá durante este tiempo.</div></div> <div><div>2.</div><div>Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén bien apretados.</div></div> <div><div>3.</div><div>Asegúrese de que los tornillos que sujetan el aspa del ventilador al ventilador estén apretados.</div></div> <div><div>4.</div><div>Asegúrese de que su caja de techo esté segura y que se usen almohadillas aislantes de goma entre el soporte de montaje y la caja de salida.</div></div>
EL VENTILADOR SE BALANCEA	<div><div>1.</div><div>Verifique que todos los tornillos de las aspas y los brazos de las aspas estén seguros.</div></div> <div><div>2.</div><div>Si todavía se nota el bamboleo de las hojas, intercambiar dos hojas adyacentes (lado a lado) puede redistribuir el peso y posiblemente resultar en una operación más suave.</div></div> <div><div>3.</div><div>Verifique para asegurarse de que todas las varillas del motor y/o la bola de suspensión estén apretadas.</div></div> <div><div>4.</div><div>Asegúrese de que la caja del techo esté segura.</div></div>

GUÍA DE ENERGÍA

INFORMACIÓN MEDIA DE DESEMPEÑO Y ENERGÍA

ENERGYGUIDE

Estimado

Costo anual de energía

\$5

\$3

\$34

Cost Range of Similar Models (19" – 84")

- Basado en 12 centavos por kWh y 6,4 horas de uso por día
- Su costo depende de tarifas y uso
- Uso de energía: 19 vatios

Flujo de aire

3,354

Pies cúbicos por minuto

- Cuanto mayor sea el flujo de aire, más aire moverá el ventilador
- Eficiencia del flujo de aire: 172 pies cúbicos por minuto por vatio

Todas las estimaciones se basan en el uso típico, excluidas las luces.

ftc.gov/energy

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

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO	ESTÁNDAR	
	ALTO VELOCIDAD	BAJA VELOCIDAD
Flujo de aire (CFM)	5085	1391
Uso de energía (vatios)	29.1	2.6
Eficiencia del flujo de aire (CFM/W)	175	535
Costos de energía (anual)	\$ 8	\$1
Amperios	0.43	0.06
RPM	195	53

DESCARGA DE LA APLICACIÓN HINKLEY

INSTRUCCIONES DE LA APLICACIÓN HINKLEY:

Además del control de pared incluido, puedes controlar tu ventilador Hinkley a través de la aplicación Hinkley.

- Para usar la **aplicación Hinkley**, descárguela gratis de App Store o Google Play.
- Abra la **aplicación Hinkley** donde se le pedirá que cree una cuenta.
- Ingrese toda la información necesaria para crear una cuenta.
- Después de crear la cuenta, recibirá un correo electrónico con el código de verificación para terminar de configurar la **aplicación Hinkley** (consulte la carpeta de correo no deseado si no se recibe el correo electrónico).
- Confirme que Bluetooth esté habilitado para permitir que el ventilador y la aplicación Hinkley se conecten entre sí.
- Haga clic en agregar un dispositivo en la pantalla de inicio y seleccione el ventilador deseado.
- La **aplicación Hinkley** le pedirá que ingrese el nombre y la contraseña de WiFi.
- Haga clic en Listo en la **aplicación Hinkley** para completar la conexión del ventilador.
- La **aplicación Hinkley** tendrá opciones en la pantalla principal para velocidades de ventilador, atenuación y configuración de temporizadores.
- Escanee el código QR a continuación para obtener más información sobre el funcionamiento de la **aplicación Hinkley**.



ESCANEAR PARA DETALLES ADICIONALES

GRACIAS

POR COMPRAR SU NUEVO VENTILADOR HINKLEY

RESPALDAMOS CADA ACCESORIO QUE FABRICAMOS. ESTE VENTILADOR DEBE PROPORCIONARLE MUCHOS AÑOS DE DISFRUTE. EN EL CASO IMPROBABLE DE QUE TENGA UN PROBLEMA, ESTAMOS AQUÍ PARA AYUDARLE A RESOLVERLO.

LLAME AL 1(800)446-5539, VISITE HINKLEY.COM/FAN O ENVÍE UN CORREO ELECTRÓNICO A CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM ANTES DE REGRESAR AL MINORISTA.



**ESCANEE EL CÓDIGO QR PARA
OBTENER SOPORTE ADICIONAL Y
GUÍAS DE CONFIGURACIÓN
DETALLADAS**

HINKLEY

HINKLEY ESTÁ ORGULLOSO DE OFRECERLE PRODUCTOS DE 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 LO PRIORITARIO PARA NOSOTROS.

PARA UNA SURTIDA COMPLETA DE NUESTROS PRODUCTOS Y LIBROS DE FUENTES, VISITE HINKLEY.COM.

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com

HINKLEY

48" LIV™

VENTILATEUR LED INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR



WET



COASTAL
ELEMENTS



DC MOTOR



Intertek



WIFI



**PRÊT
UTILISER.**

**CONTRÔLE
PRÉ-
APPAIRÉE.**

MANUEL D'INSTRUCTIONS DU VENTILATEUR DE PLAFOND



HINKLEY

Associer avec l'application HINKLEY
TÉLÉCHARGER SUR [APP STORE](#) ou [GOOGLE PLAY](#)

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	12	INSTALLATION D'UN AUVENT DE PLAFOND
03	PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	13	INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE
04	OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS	15	OPÉRATION
05	DÉBALLAGE DE VOTRE VENTILATEUR	17	ENTRETIEN ET NETTOYAGE
06	PRÉPARATION	17	DÉPANNAGE
06	INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION	18	GUIDE ÉNERGÉTIQUE
07	INSTALLATION DES LAMES	18	CARACTÉRISTIQUES
08	INSTALLATION DU BOÎTIER SUPÉRIEUR	19	APPLICATION HINKLEY / WIFI
09	SUSPENDRE LE VENTILATEUR		
11	CONNECTIONS ELECTRIQUES		

**PRÊT
UTILISER.**

**CONTRÔLE
PRÉ-
APPAIRÉE.**

REMARQUE : Si l'APPARIEMENT est nécessaire, reportez-vous aux instructions d'appariement des commandes dans la section fonctionnement de ce manuel d'instructions.

AVERTISSEMENT:

Lisez et suivez attentivement ces instructions et soyez attentif à tous les avertissements qui y figurent.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

- 1 Pour garantir 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 d'une personne capable de vérifier la résistance des éléments de support du plafond et d'effectuer la ou les installations et 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 comme 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 boîtes de sortie couramment utilisées pour le support des luminaires ne sont pas acceptables pour le support des ventilateurs et peuvent devoir être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.
- 4 Assurez-vous que votre site d'installation ne permettra pas aux pales du 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 mis 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 plusieurs ventilateurs de plafond, assurez-vous de ne pas mélanger les ensembles de pales de ventilateur, car chaque pale fait partie d'un ensemble pondéré.
- 6 Après avoir effectué les connexions électriques, les conducteurs épissés doivent être tournés vers le haut et poussés avec précaution vers le haut dans la boîte de sortie. Les fils doivent être écartés avec le conducteur commun et le conducteur de terre d'un côté de la boîte de sortie, et le Fils "CHAUDS" de l'autre côté.
- 7 Les schémas électriques sont uniquement à titre de référence. 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 éviter que le ventilateur ne tombe et/ou ne cause 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 toute la durée de vie du ventilateur.
- 10 Pour faire fonctionner 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 est fournie avec une pile bouton/bouton. Si la pile bouton/bouton est avalée, cela peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et entraîner la mort.
- 13 Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez 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 dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENTS:

- Coupez l'alimentation en retirant le fusible ou en éteignant le disjoncteur avant d'installer le ventilateur et/ou l'éclairage en option.
- Support directement depuis la structure du bâtiment.
- Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles, montez sur la boîte de sortie marquée « acceptable pour le support de ventilateur » et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtes de sortie couramment utilisées pour le support des luminaires ne sont pas acceptables pour le support des ventilateurs et peuvent devoir être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.
- N'utilisez pas de variateur de lumière à incandescence. N'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de la vitesse du ventilateur de type transformateur.
- Pour réduire le risque de blessures, 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, mesures de protection et instructions importantes apparaissant dans ce manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles qui peuvent se produire. Il faut comprendre que le bon sens, la prudence et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent pas être intégrés à ce produit. Ces facteurs doivent être fournis par la ou les personnes qui installent, entretiennent et utilisent l'unité.

⚠ AVERTISSEMENT

- **RISQUE D'INGESTION** : Ce produit contient une pile bouton ou une pile bouton.
- **La MORT** ou des blessures graves peuvent survenir en cas d'ingestion.
- Une pile bouton ou une pile bouton avalée peut provoquer des **brûlures chimiques internes** en seulement **2 heures**.
- **GARDER** les piles neuves et usagées **HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**.
- Consultez immédiatement un médecin si vous soupçonnez qu'une pile a été avalée ou insérée dans une partie du corps.

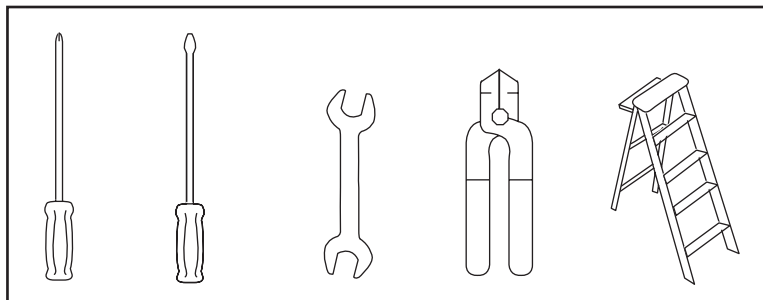


AVERTISSEMENT RISQUE D'INGESTION : Ce produit contient une pile bouton ou une pile bouton.

- Retirez et recyclez ou jetez immédiatement les piles usagées conformément aux réglementations locales et gardez-les hors de portée des enfants. Ne jetez PAS les piles avec les ordures ménagères ou ne les incinerez pas.
- Même les piles usagées peuvent provoquer des blessures graves, voire la mort.
- Appelez un centre antipoison local pour obtenir des informations sur le traitement.
- Le type de pile compatible est CR2032, 3 V.
- Assurez-vous que les piles sont installées correctement en ce qui concerne la polarité (+ et -).
- Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves, des marques ou des types de piles différents, tels que des piles alcalines, carbone-zinc ou rechargeables.
- Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées. Les piles épuisées doivent être retirées du produit.
- Ne forcez pas la décharge, la recharge, le démontage, la chaleur au-dessus de 104° F (40° C) et l'incinération. Cela pourrait entraîner des blessures dues à une ventilation, une fuite ou une explosion entraînant des brûlures chimiques.
- Retirez et recyclez ou jetez immédiatement les batteries des équipements non utilisés pendant une période prolongée, conformément aux réglementations locales.
- 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 gardez-les hors de portée des enfants.

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 VENTILATEUR

DÉBALLER VOTRE FAN 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.

11

--	--	--	--	--

REMARQUE : La conception des pièces illustrées ci-dessus peut être légèrement différente pour votre modèle spécifique de ventilateur.

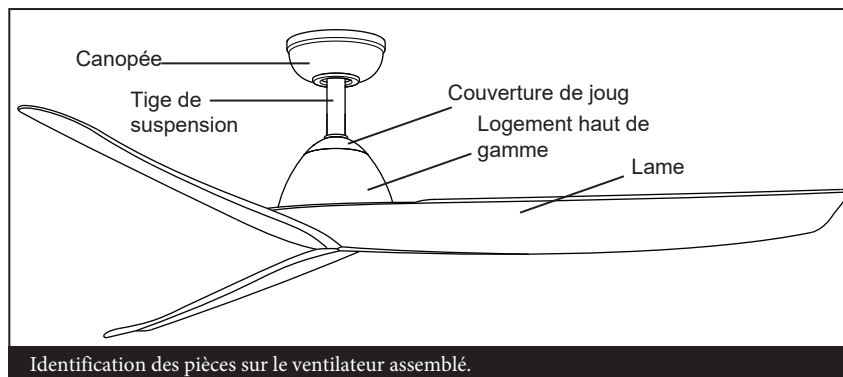
CONTENU DU FORFAIT LIV			
1	Jeu de 3 lames	BL906648Fxx	
2	Support de suspension	CA906660Fxx	
3	Auvent de plafond et anneau de garniture		
4	Ensemble de tige de suspension	DR94016Fxx	
5	Couverture de joug	YC906660Fxx	
6	Boîtier de ventilateur avec moteur	x	
7	Boîtier supérieur	x	
8	Plaque de support de lame	x	
9	Récepteur inclus. 9 serre-fils	CWT906648	
10	HIRO Commande murale avec batterie 2032, Support A, plaque murale, plaque frontale, 2 vis de montage, support B	980014FWH-R	
11	Sac de matériel		
Matériel de fixation du support (vis, rondelles frein, rondelles plates)		MH906660	
Plaque du support de lame et vis de lame avec grandes rondelles			
Plaque du support de lame et vis à tête plate de la bague de fixation			
Vis/rondelles élastiques du boîtier supérieur et du coupleur			
Accessoires pour câbles de sécurité (vis à bois, rondelles élastiques, rondelles plates)			
XX=FINITION VENTILATEUR			

PRÉPARATION

PRÉPARATION:

Vérifiez que vous disposez de toutes les pièces avant de commencer l'installation. Vérifiez attentivement l'insert de pulpe pour déceler les pièces manquantes. Retirez le moteur de son emballage. Pour éviter d'endommager la finition, assemblez le moteur sur une surface douce et rembourrée ou utilisez l'insert de pâte d'origine dans le boîtier du moteur.

NE POSEZ PAS LE CARTER DU MOTEUR SUR SON CÔTÉ CAR CELA POURRAIT ENTRAÎNER UN DÉPLACEMENT DU MOTEUR DANS L'ENVELOPPE DÉCORATIVE.

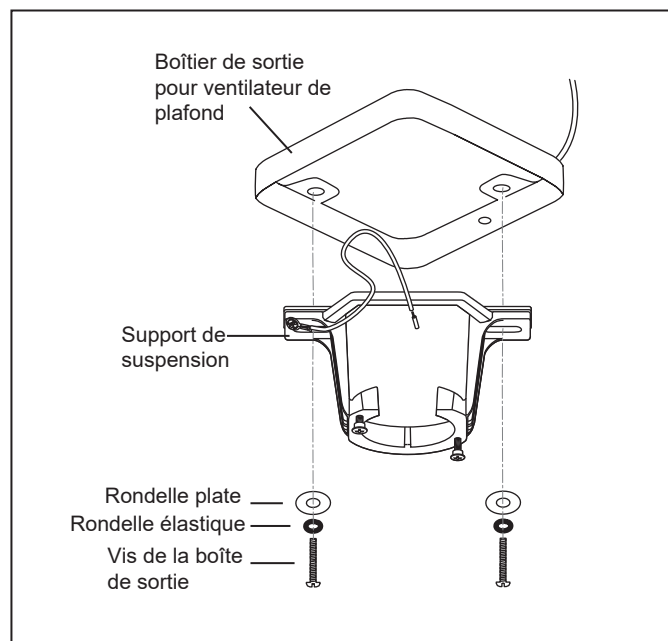


Identification des pièces sur le ventilateur assemblé.

INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION

ATTENTION : Pour éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée au niveau du boîtier d'alimentation principal avant de procéder au 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 tout risque d'électrocution.

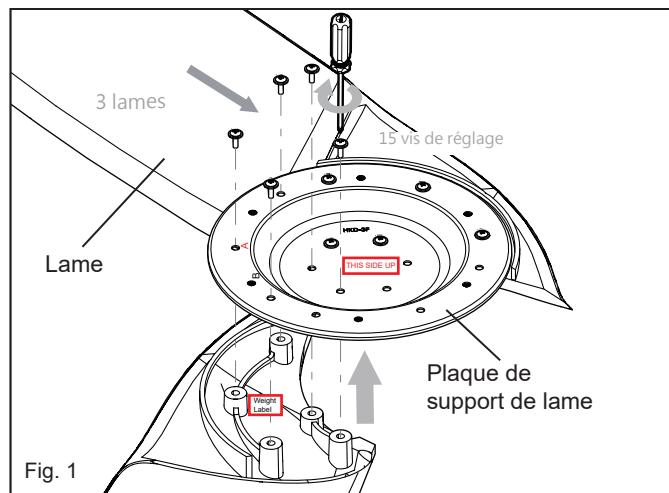
- 1 Localisez la solive de plafond où le ventilateur doit être monté, en vous assurant que l'emplacement correspond aux exigences de la section sur le dégagement minimum de ce guide. Les solives en bois doivent être solides et de taille adéquate pour supporter 35 livres (voir page 2, éléments 3 et 4).
- 2 S'il n'y en a pas déjà, installez un boîtier de sortie homologué UL portant la mention « adapté au support du ventilateur » en suivant les instructions fournies avec le boîtier de sortie. Le boîtier de sortie doit pouvoir supporter un minimum de 35 livres.
- 3 Fixez le support de suspension au boîtier de sortie à l'aide des vis fournies avec le boîtier de sortie.



INSTALLATION DES LAMES

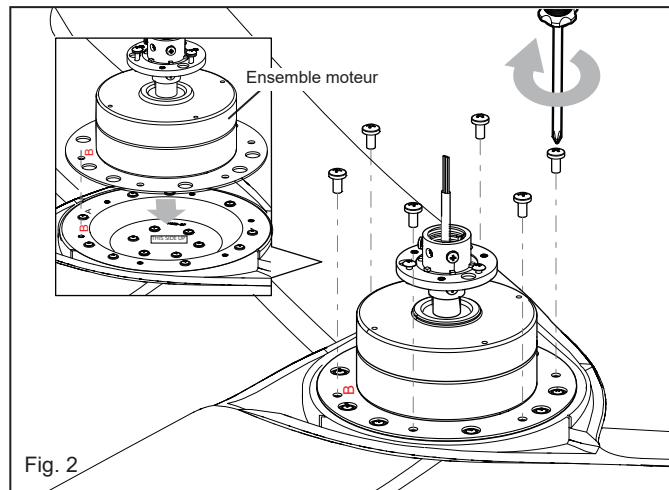
AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessure corporelle, ne pliez pas les pales lors de l'installation, de l'équilibrage des pales ou du nettoyage du ventilateur..

- 1 Alignez le trou de la bague de fixation marqué « A » avec le trou de la vis centrale de la lame à côté de l'autocollant de poids, fixez-le avec les vis de fixation de la lame. (Fig. 1)
- 2 Alignez le trou de la bague du moteur marqué « B » avec le trou de la bague de fixation marqué « B », fixez-le avec la bague de fixation aux vis du moteur fixées. (Fig. 2)



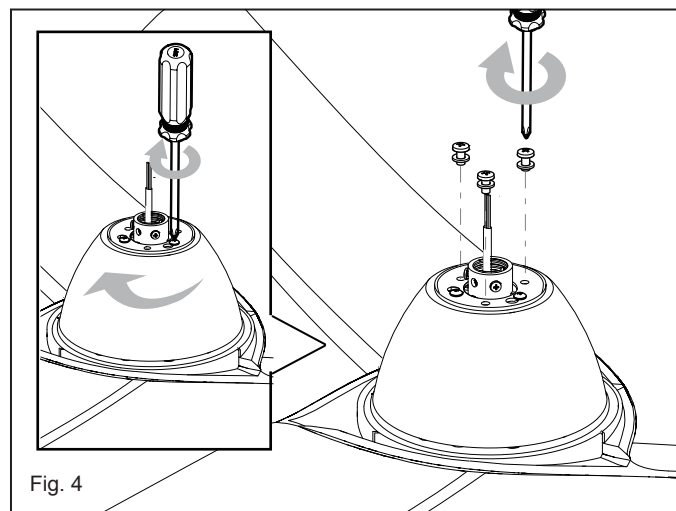
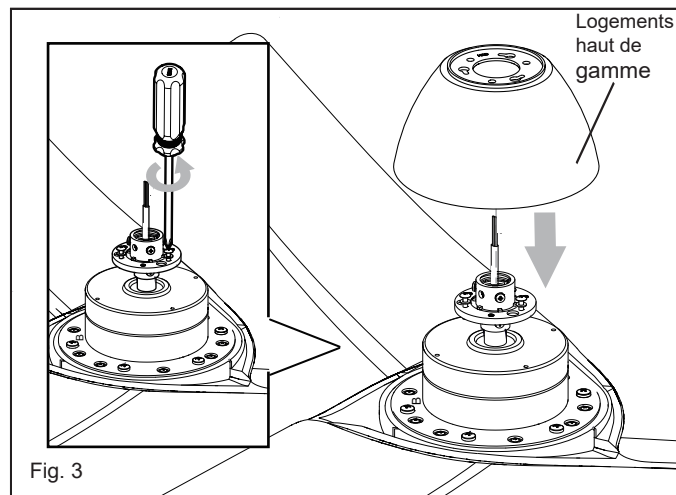
NOTE:

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



INSTALLATION DU BOÎTIER SUPÉRIEUR

- 1 Desserrez les vis qui préinstallent le coupleur aux 2/3, alignez les trous circulaires du boîtier supérieur avec les vis desserrées. (Fig. 3)
- 2 Tournez le trou de serrure sur le boîtier supérieur jusqu'à ce qu'il se verrouille en place dans la section étroite des trous de serrure. Serrez les vis. Utilisez les 3 vis du boîtier supérieur dans le paquet de vis, alignez-les avec les trous ronds du boîtier supérieur et serrez les vis. (Fig. 4)

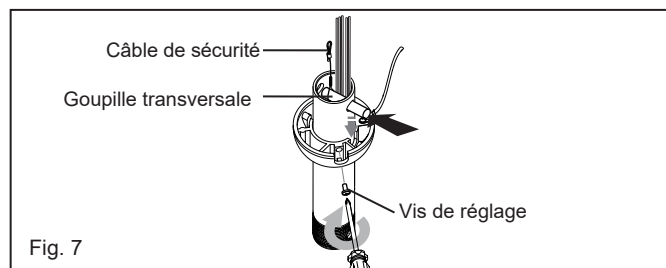
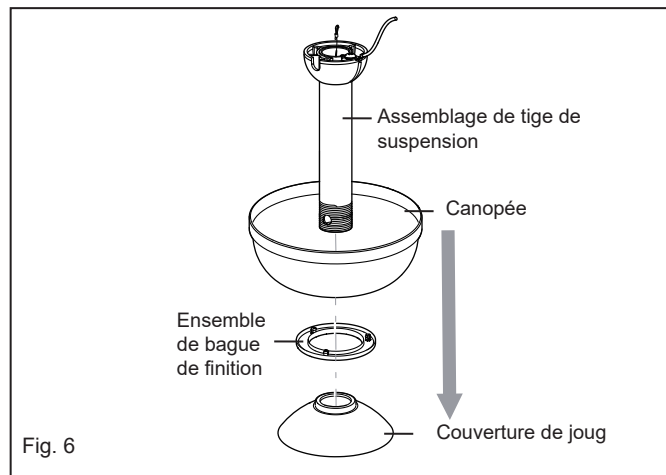
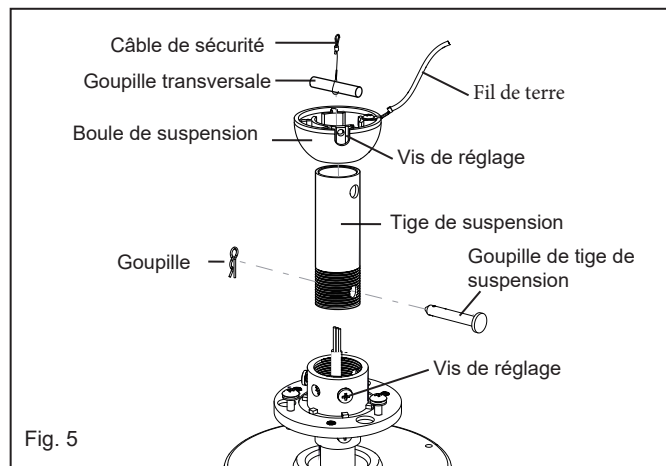


ACCROCHER LE VENTILATEUR

N'oubliez pas de couper le courant avant de commencer.

Pour installer correctement votre ventilateur de plafond, suivez les étapes ci-dessous.

- 1 Retirez la goupille de la tige de suspension et la goupille fendue de la partie filetée de la tige de suspension.
- 2 Desserrez légèrement les vis de réglage fixant la boule de suspension à la tige de suspension.
- 3 Faites glisser la boule de suspension vers le bas pour retirer la goupille transversale et le câble de sécurité. (Fig. 5)
- 4 Faites glisser le couvercle de la fourche, la bague de garniture et le capot sur la tige de suspension.
- 5 Faites passer soigneusement les fils électriques du ventilateur à travers la tige de suspension. Faites glisser la boule de suspension vers le bas de la tige de suspension suffisamment pour faire passer la goupille transversale à travers la tige de suspension. Assurez-vous que la boucle du câble de sécurité est capturée sur la goupille transversale à l'intérieur de l'ouverture de la tige de suspension. Serrez les vis de réglage desserrées. (Fig. 7)

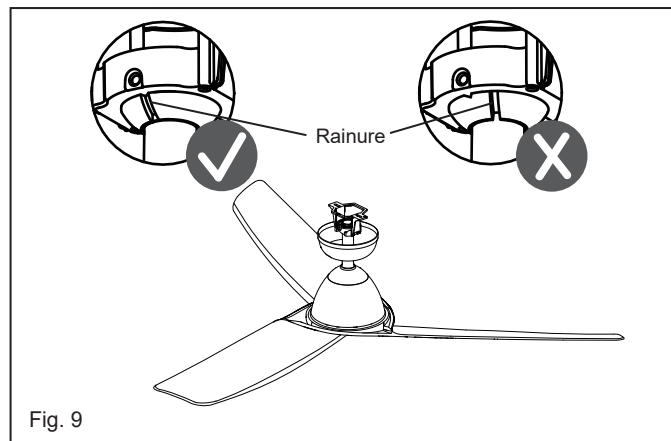
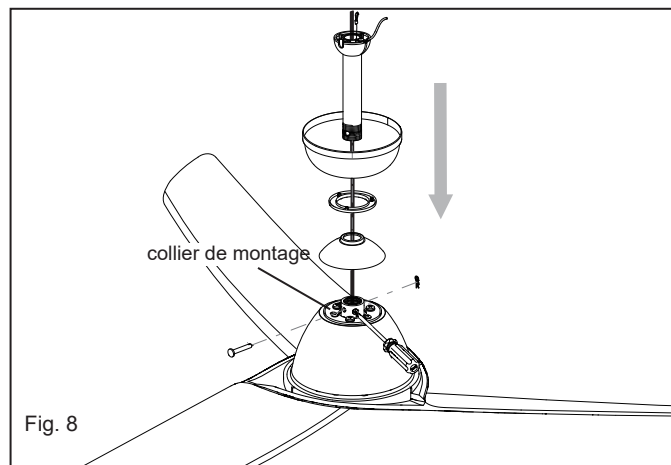


- 6 Placez la tige de suspension filetée dans le collier de montage jusqu'à ce que les trous soient alignés. Insérez la goupille de la tige de suspension dans les trous du collier de montage et de la tige de suspension, fixez la goupille fendue dans le petit trou à l'extrémité de la goupille de la tige de suspension pour maintenir la tige de suspension en place. Serrez les deux vis de réglage sur le coupleur. (Fig. 8)
Soulevez la boule/la tige de suspension/le ventilateur dans l'ouverture du support de suspension.

- 7 REMARQUE : la languette opposée à l'ouverture du support de suspension doit s'insérer dans la fente de la boule. (Fig. 9)

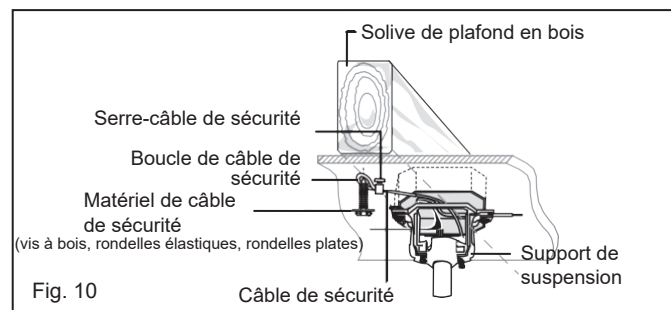
REMARQUE :

Le ventilateur est doté d'un câble de raccordement de 6 pieds au cas où vous utiliserez une longue tige de rallonge



INSTALLATION DU SUPPORT DE CÂBLE DE SÉCURITÉ

Fixez la vis à bois, la rondelle élastique et la rondelle plate à la solive de plafond comme indiqué (ne serrez pas complètement). Enroulez le câble de sécurité autour de la vis à bois que vous venez de fixer à la solive de plafond. Serrez la vis à bois contre la solive de plafond. Coupez l'excédent de câble. (Fig. 10)



CONNECTIONS ELECTRIQUES

N'OUBLIEZ PAS - Coupez l'alimentation ! **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 nu n'est visible au niveau des écrous de connexion, 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. La désactivation de l'interrupteur mural isolant peut annuler toute commande de fonctionnement intelligente ou à distance.

1. Insérez le récepteur dans le support de montage au plafond avec le côté plat du récepteur face au plafond. (Fig. 10) 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 l'un des fils électriques.

2. Effectuez les connexions des fils du ventilateur au récepteur. Pour cette étape, utilisez le faisceau de 5 fils du récepteur. (Fig. 11)

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

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

Connectez le fil d'alimentation NOIR 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 CUIVRE du bâtiment aux 3 fils de terre JAUNES/VERTS du ventilateur et du récepteur.

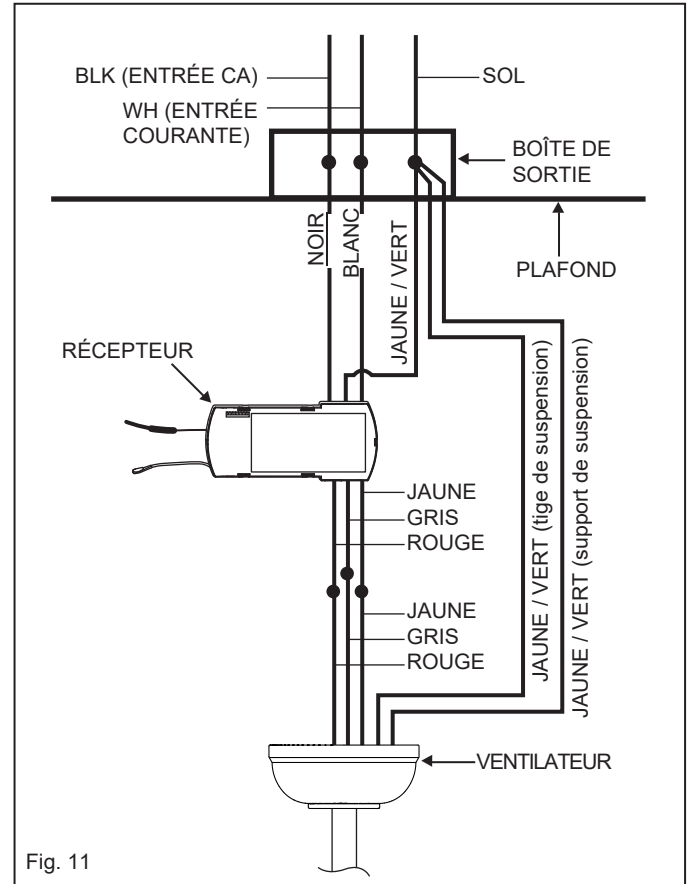
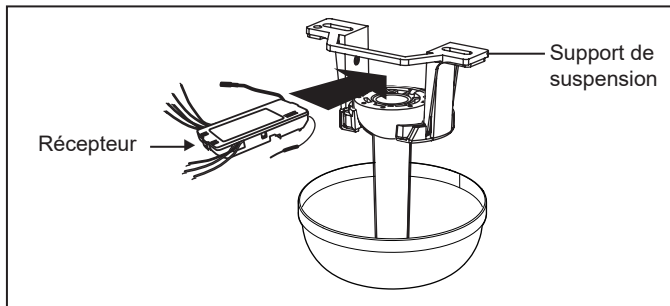


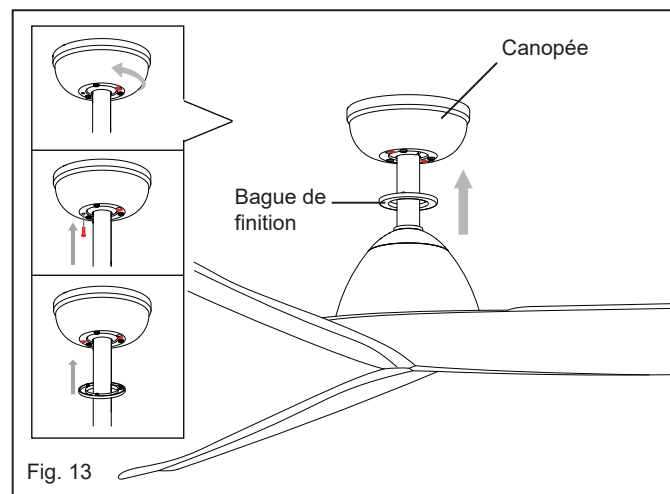
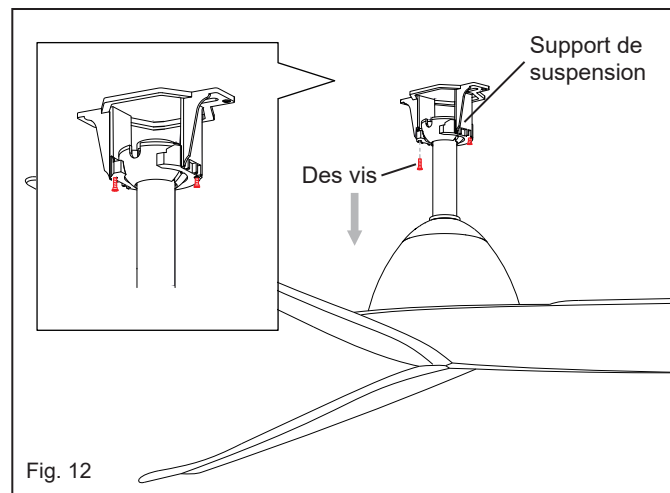
Fig. 11



INSTALLATION D'UN AUVENT DE PLAFOND

- 1 Insérez soigneusement les connexions dans le boîtier de sortie de plafond.
- 2 Retirez une vis du support et desserrez l'autre vis du support de 2/3. (Fig. 12)
- 3 Faites glisser le couvercle jusqu'au support de suspension et placez le trou de serrure sur la vis du support de montage, faites tourner le couvercle jusqu'à ce qu'il se verrouille en place dans la section étroite des trous de serrure.
Alignez le trou circulaire du couvercle avec le trou restant du support de montage, fixez-le en serrant les deux vis de réglage.
Alignez les trois poteaux de l'anneau de garniture sur les trois trous du couvercle et enclenchez l'anneau de garniture dans le couvercle. (Fig. 13)

REMARQUE : Ajustez les vis du couvercle si nécessaire jusqu'à ce que le couvercle et l'anneau de garniture soient bien ajustés.



AVERTISSEMENT :

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

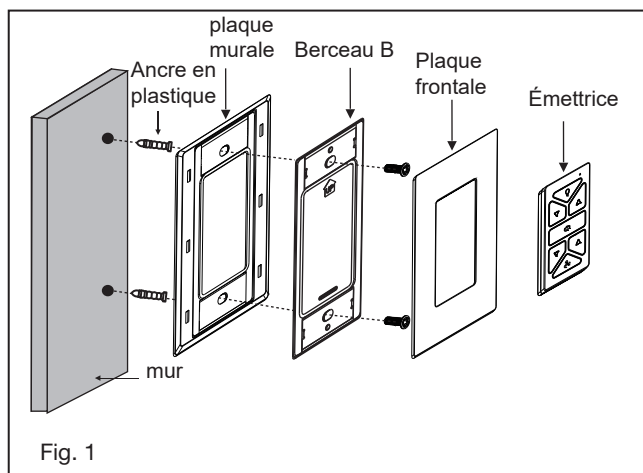
INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE

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

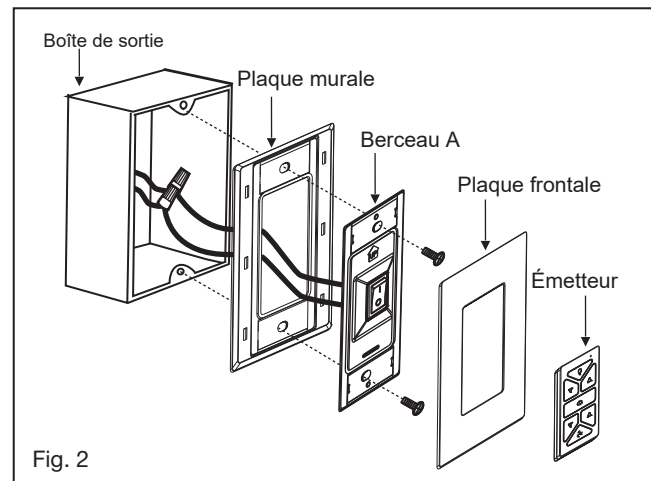
- 1 Sélectionnez un emplacement souhaité. Utilisez la plaque murale pour marquer l'emplacement des trous de montage. Des chevilles murales en plastique ou des vis de montage sont nécessaires pour cette application. (Fig. 1)
- 2 Placez le berceau B dans la plaque murale. Fixez la plaque murale au mur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



HIRO Système de contrôle HIRO

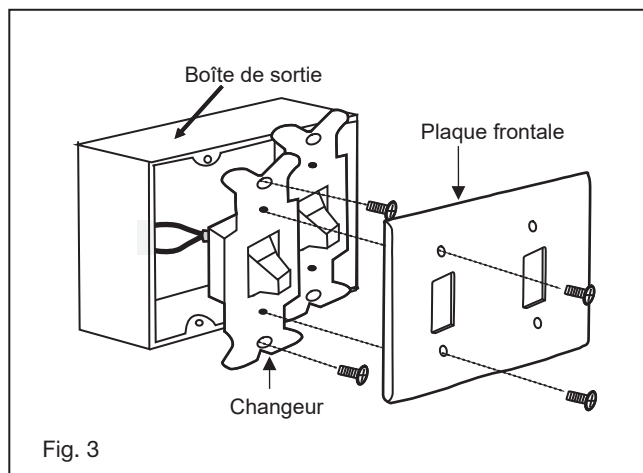
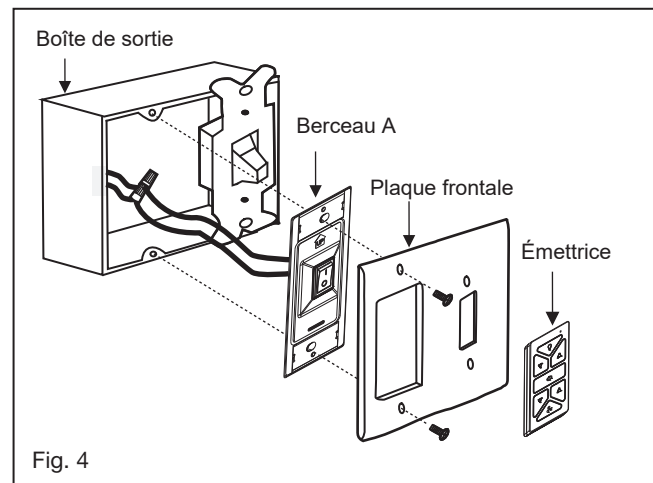
Option 2. Pour une seule boîte de gang

- 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 vers 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 berceau 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'adapte à n'importe quelle plaque frontale decora standard.
- 5 L'émetteur à distance sera maintenu en place avec des aimants intégrés.



HIRO Système de contrôle HIRO

OPÉRATION

Votre moteur CC 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 pour tamiser 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 ventilateur
- 6 Feu de signalisation (Fig. 2)

Processus de couplage

REMARQUE : si vous installez/jumelez plus d'un ventilateur dans une zone, l'alimentation doit être débranchée de tous les ventilateurs, à l'exception du ventilateur jumelé.

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.

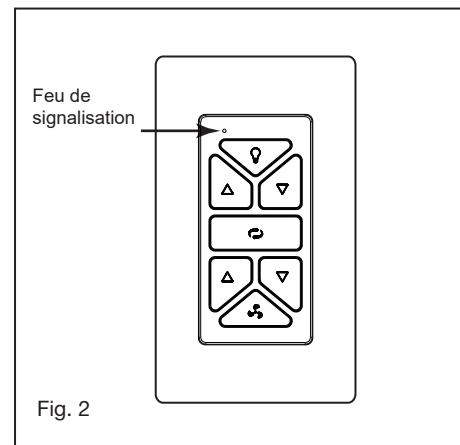
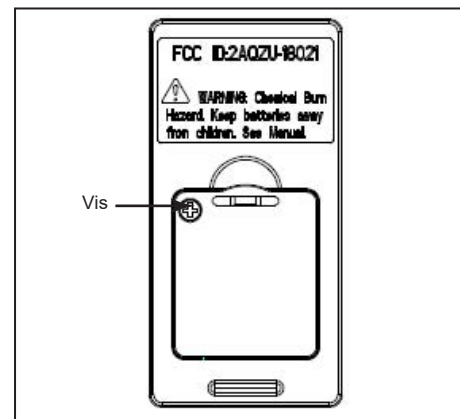
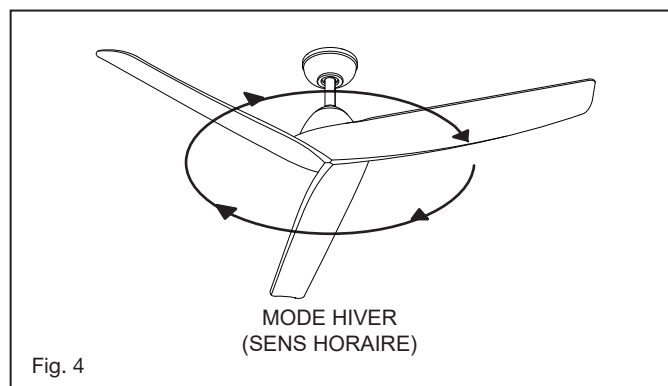
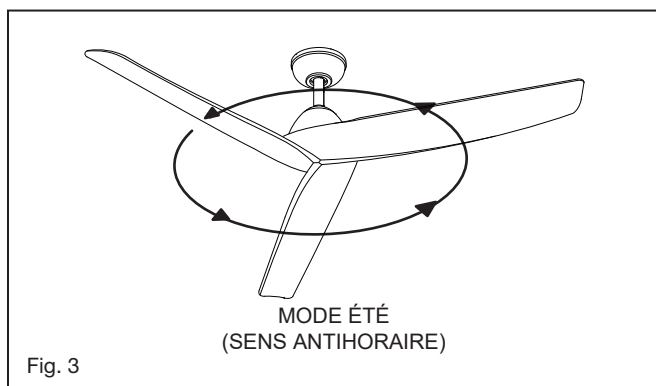


Fig. 2

HIRO Système de contrôle HIRO

Fonctionnement en mode été et en mode hiver

- 7 **IMPORTANT** : pour éviter tout dommage ou blessure, assurez-vous que le ventilateur est éteint et que les pales ont complètement arrêté de bouger avant de tenter de changer le sens de rotation.
- 8 **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.
- 9 **Mode hiver (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 froid sans affecter votre confort.



ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Périodiquement, il peut être nécessaire de resserrer les boulons du bras de lame au bras de lame ou les boulons du bras de lame au moteur pour éviter un clic ou un vrombissement pendant le fonctionnement. Cela est particulièrement vrai dans les climats caractérisés par de larges plages de température et d'humidité.

Lorsque vous dépoussiérez les feuilles, vous devez tenir la feuille pour éviter qu'elle ne se plie ; aucune pression ne doit être appliquée sur les feuilles. Si vous constatez un défaut dans le fonctionnement de votre ventilateur, veuillez vérifier les points suivants.

DÉPANNAGE

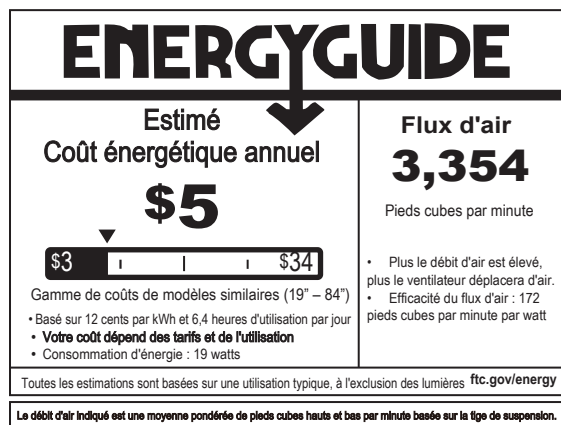
PRUDENCE:
Coupez l'alimentation électrique avant d'effectuer l'une de ces vérifications

PROBLÈME	SOLUTION
LE VENTILATEUR NE DÉMARRE PAS	<div><div>1. Vérifiez que des piles neuves sont installées dans la télécommande ou la commande murale. Vérifiez les fusibles ou les disjoncteurs du circuit.</div><div>2. Vérifiez le voyant LED de la commande murale. Si la LED ne s'allume pas lorsque vous appuyez sur un bouton, elle ne transmet pas de signal. Veuillez vérifier l'alimentation de la commande murale/du disjoncteur et de toutes les connexions électriques.</div><div>3. Assurez-vous qu'il n'y a pas plus de 2 ventilateurs fonctionnant sur un circuit via la commande murale. Assurez-vous qu'il n'y a pas plus de 12 ventilateurs fonctionnant sur un circuit via un interrupteur mural marche/arrêt ou un disjoncteur (pas via une commande murale).</div><div>4. Assurez-vous que le ventilateur est à portée du WiFi (150 pieds) ou de la commande murale (30 pieds).</div></div>
Le ventilateur semble bruyant	<div><div>1. Prévoyez une période de « rodage » de 24 heures. La plupart des bruits associés à un nouveau ventilateur disparaîtront pendant cette période.</div><div>2. Assurez-vous que toutes les vis du boîtier du moteur sont solidement serrées.</div><div>3. Assurez-vous que les vis qui fixent la pale du ventilateur au ventilateur sont bien serrées.</div><div>4. Assurez-vous que votre boîtier de plafond est sécurisé et que des coussinets isolants en caoutchouc sont utilisés entre le support de montage et la boîte de sortie.</div></div>
Les ventilateurs vacillent	<div><div>1. Vérifiez que toutes les vis de la lame et du bras de lame sont bien fixées.</div><div>2. Si l'oscillation de la lame est toujours perceptible, l'échange de deux lames adjacentes (côte à côte) peut redistribuer le poids et éventuellement entraîner un fonctionnement plus fluide.</div><div>3. Vérifiez que toutes les tiges de fixation du matériel du moteur et/ou de la boule de suspension sont bien serrées.</div><div>4. Assurez-vous que le boîtier de plafond est sécurisé.</div></div>

GUIDE ÉNERGÉTIQUE

CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCE MOYENNE ET INFORMATIONS ÉNERGÉTIQUES



SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCES	STANDARD	
	GRANDE VITESSE	FAIBLE VITESSE
Débit d'air (CFM)	5085	1391
Consommation d'énergie (Watts)	29.1	2.6
Efficacité du débit d'air (CFM/W)	175	535
Coûts énergétiques (annuels)	\$ 8	\$1
Ampères	0.43	0.06
RPM	195	53

ÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION HINKLEY

INSTRUCTIONS DE L'APPLICATION HINKLEY :

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

- Pour utiliser **l'application Hinkley**, téléchargez-la gratuitement depuis l'App Store ou Google Play.
- Ouvrez **l'application Hinkley** où vous serez invité à créer un compte.
- Entrez toutes les informations nécessaires pour créer un compte.
- Une fois le compte créé, vous recevrez un e-mail de code de vérification pour terminer la configuration de **l'application Hinkley** (Vérifiez le dossier spam si l'e-mail n'est pas reçu.)
- Confirmez que Bluetooth est activé pour permettre au ventilateur et à **l'application Hinkley** de se connecter les uns aux autres.
- Cliquez sur Ajouter un appareil sur l'écran d'accueil et sélectionnez le ventilateur souhaité.
- **L'application Hinkley** vous demandera ensuite de saisir le nom et le mot de passe WiFi.
- Cliquez sur Terminé sur **l'application Hinkley** pour terminer la connexion du ventilateur.
- **L'application Hinkley** aura des options sur l'écran principal pour les vitesses des ventilateurs, la gradation et le réglage des minuteries.
- Scannez le code QR ci-dessous pour plus d'informations sur le fonctionnement **de l'application Hinkley**.



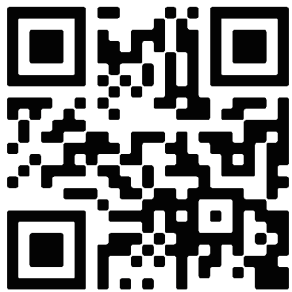
NUMÉRISER POUR PLUS DE DÉTAILS

MERCI

POUR L'ACHAT DE VOTRE NOUVEAU VENTILATEUR HINKLEY

NOUS SOUTIENNONS CHAQUE LUMINAIRE QUE NOUS FABRIQUONS. CE VENTILATEUR DEVRAIT VOUS OFFRIR DE NOMBREUSES ANNÉES DE PLAISIR. DANS LE CAS PEU PROBABLE VOUS AVEZ UN PROBLÈME, NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER À LE RÉSOLOU.

VEUILLEZ APPELER LE 1(800)446-5539, VISITEZ HINKLEY.COM/FAN OU ENVOYEZ UN EMAIL À CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM AVANT DE RETOURNER AU REVENDEUR.



NUMÉRISEZ LE CODE QR POUR UNE ASSISTANCE SUPPLÉMENTAIRE ET DES GUIDES DE CONFIGURATION DÉTAILLÉS

HINKLEY

HINKLEY EST FIER DE VOUS PROPOSER DES PRODUITS DE VENTILATEUR DE PLAFOND QUI AMÉLIORENT VOTRE ESPACE AVEC CONFORT, OBJECTIF ET STYLE. EN TANT QUE ENTREPRISE FAMILIALE, NOUS NOUS ENGAGEONS SUR LA CONCEPTION, LA PERFORMANCE ET LA QUALITÉ, ET CE QUI EST IMPORTANT POUR VOUS EST PRIMORDIAL POUR NOUS.

POUR UN ASSORTIMENT COMPLET DE NOS PRODUITS ET LIVRES SOURCES, VISITEZ HINKLEY.COM

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | hinkley.com