

HINKLEY

# 44 IVER™

INDOOR / OUTDOOR LED FAN



WET



COASTAL  
ELEMENTS



DC MOTOR



LED



CERTIFIED



WIFI



CONTROL

READY  
TO USE.

CONTROL  
PRE-PAIRED.

CEILING FAN INSTRUCTION MANUAL



HINKLEY

PAIR WITH HINKLEY APP

DOWNLOAD ON APP STORE

## 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](mailto:SERVICE@HINKLEY.COM)

> [800.HINKLEY](tel:800.HINKLEY)

> LET'S SEE THAT HINKLEY STYLE [@Hinkleylighting](#)  
[#HINKLEYSSTYLE](#)

---

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](http://hinkley.com).

## TABLE OF CONTENTS

02	GENERAL INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS	10	INSTALLATION OF THE BLADES
03	IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS	11	INSTALLING THE LIGHT KIT
04	TOOLS & MATERIALS REQUIRED	12	INSTALLING THE WALL CONTROL
05	UNPACKING YOUR FAN	14	OPERATION
06	PREPARATION	16	CARE AND CLEANING
06	INSTALLING THE HANGING BRACKET	16	TROUBLESHOOTING
07	HANGING THE FAN	17	ENERGY GUIDE
09	ELECTRICAL CONNECTIONS	17	SPECIFICATIONS
10	FINISHING THE INSTALLATION	18	HINKLEY APP / WIFI

**READY  
TO USE.**

**CONTROL  
PRE-PAIRED.**

**NOTE: If PAIRING is necessary, refer to the control pairing instructions in the operations section of this Instructions 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 Blades should be attached after motor housing is hung and in place. Fan motor housing should be kept in the carton until ready to be installed to protect its finish. If you are installing more than one ceiling fan, make sure that you do not mix fan blade sets, as each blade is part of a weighted set.
- 6 After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into outlet box. The wires should be spread apart with the common conductor and the grounding conductor on one side of the outlet box, and the "HOT" wires on the other side.
- 7 Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL listed and should be installed per the light kit's installation instructions.
- 8 After fan is completely installed, check to make sure that all connections are secure to prevent fan from falling and / or causing damage or injury.
- 9 The fan can be made to work immediately after installation - the bearings are adequately charged with grease so that, under normal conditions, further lubrication should not be necessary for the life of the fan.
- 10 To operate the reverse function on this fan, press the reverse button while the fan is running.
- 11 **CAUTION:** Do not ingest battery - Chemical burn hazard. Keep new and used batteries away from children.
- 12 The remote control supplied with a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- 13 If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- 14 If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

## IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

### WARNINGS:

- Disconnect power by removing fuse or turning off circuit breaker before installing the fan and/or optional lighting.
- 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 object(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.

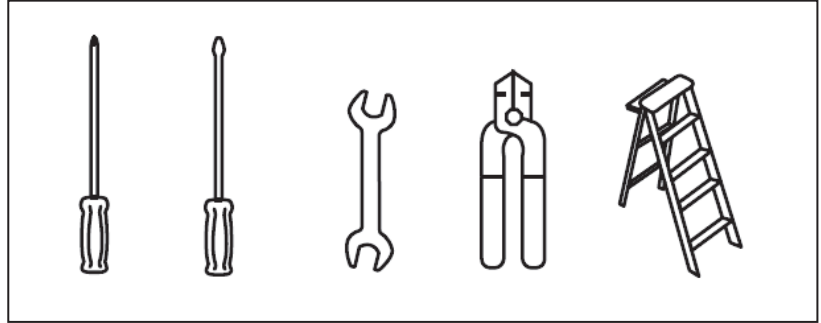


**WARNING INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.

- 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.
- Examine all parts. You should have the following:

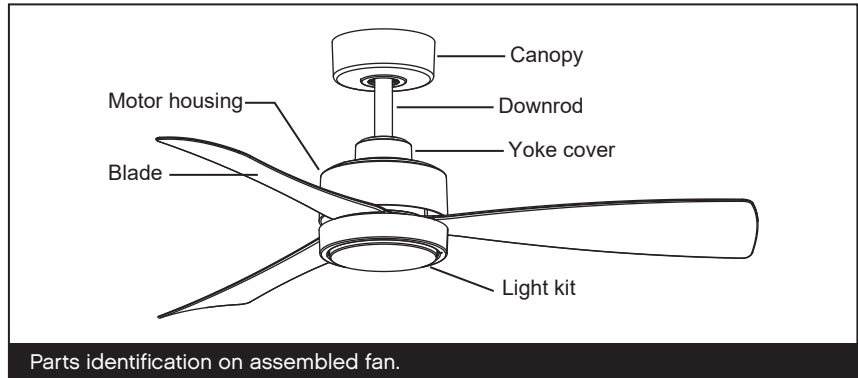
	<b>PACKAGE CONTENT</b>		
	1	Blade Set of 3	BL905744Fxx
	2	Blade Support Plates	In Hardware Bag
	3	Hanging Bracket	CA905756Fxx
	4	Ceiling Canopy and Trim Ring	
	5	Ball Moisture Cover	x
	6	Downrod Asm.	DR94016Fxx
	7	Yoke Cover	YC905756Fxx
	8	Fan Housing with Motor *Remove rubber shipping supports around motor, if applicable. Save the screws.	x
	9	16W LED Light Kit	AP905756Fxx
	10	Decorative cover	LKC905756Fxx
	11	Receiver Incl. 5 Wire Nuts	CWT905744
	12	<b>HIRO</b> Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B (for flat wall use only)	980014FWH-R
13	<b>Hardware Bag</b>		
	Bracket Mounting Hardware (wood screws, screws, lock washers, star washers, flat washers, wire nuts), Blade to Motor Screw w/Lock Washer, Safety cable hardware (wood screw, flat washer), Balance Kit	MH905756	
XX=FAN FINISH			
<p><b>NOTE:</b> Design of parts shown above may look slightly different for your specific model of fan.</p>			

## 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 insert in motor box.

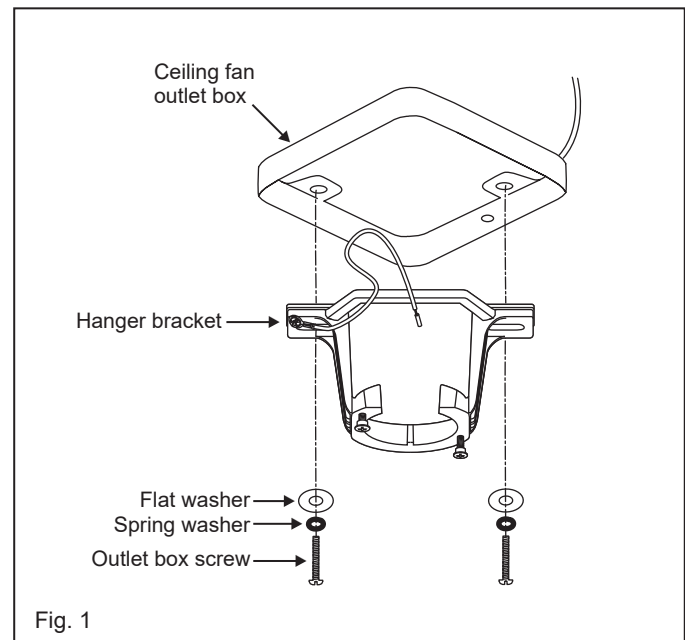
**DO NOT LAY MOTOR HOUSING ON ITS SIDE AS THIS COULD RESULT IN SHIFTING OF MOTOR IN DECORATIVE ENCLOSURE.**



## INSTALLING THE HANGING BRACKET

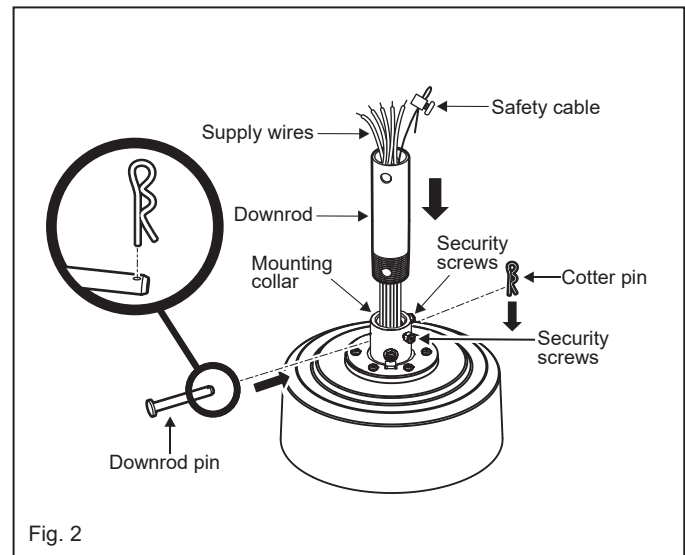
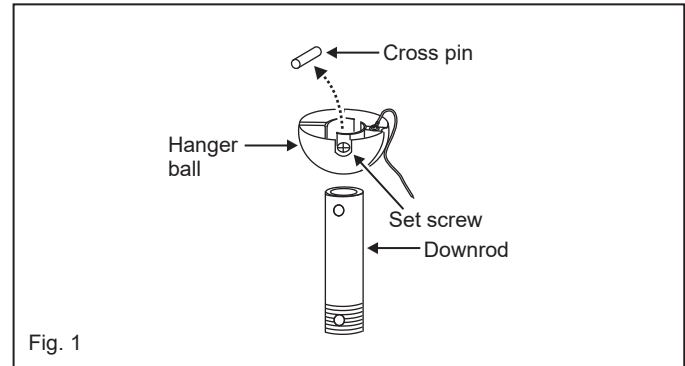
**CAUTION:** To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main power box before wiring. All wiring must be in accordance with National and Local Electrical Codes and the ceiling fan must be grounded as a precaution against possible electric shock.

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



## HANGING THE FAN

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



**REMEMBER** to turn o° the power before you begin.

To properly install your ceiling fan, follow the steps below.

- 6 Slip the yoke cover, trim ring and canopy onto the downrod. (Fig. 3)
- 7 Carefully reinstall the hanger ball onto the downrod. Being sure that the cross pin is in the correct position, the set screw is tightened and wires are not twisted.
- 8 Feed wires through holes in rubber ball moisture cap and slide cap down over top of ball. (Fig. 3)
- 9 Lift ball/downrod/fan into hanger bracket opening.  
**NOTE:** The tab opposite hanger bracket opening should fit in slot on ball. (Fig. 4)

**NOTE:**

6 feet of lead wire is supplied on the fan for use with longer downrods.

## INSTALLATION OF SAFETY CABLE SUPPORT

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

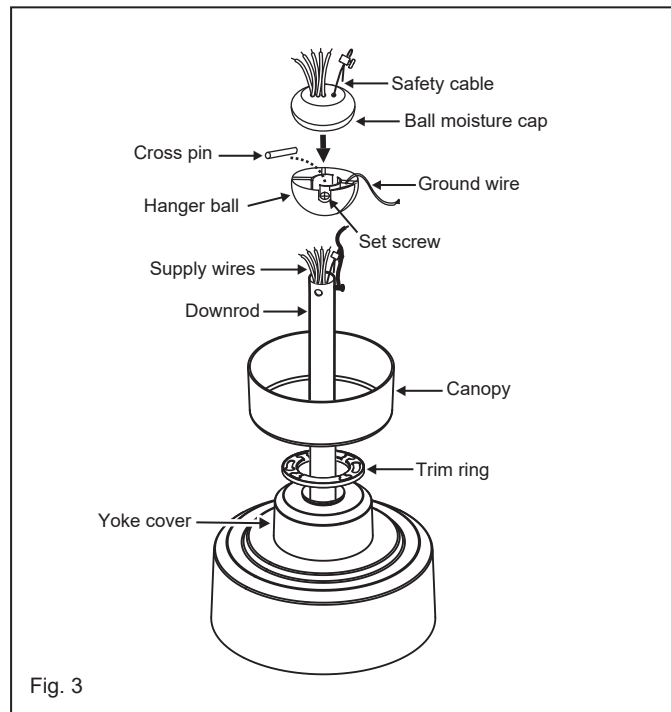


Fig. 3

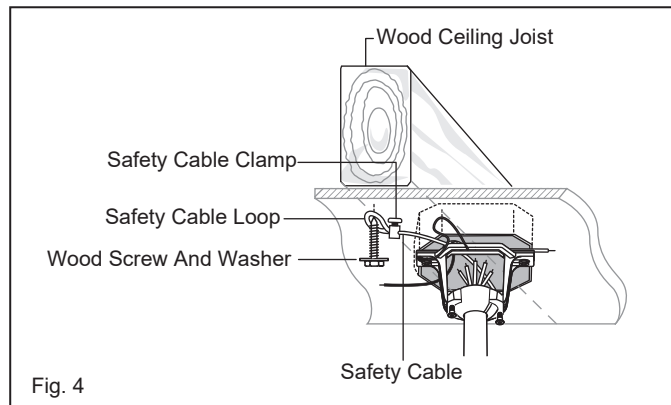


Fig. 4

# ELECTRICAL CONNECTIONS

**REMEMBER** -Turn o° 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 o° the isolating wall switch can override any smart enabled or remote operation commands.

If you feel you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, have your fan installed by a licensed electrician.

Follow the steps below to connect the fan to your household wiring. Use the plastic wire nuts with your fan. Secure the plastic wire nuts with electrical tape. Make sure there are no loose strands or connections.

1. Make wire connections from the fan to the receiver.

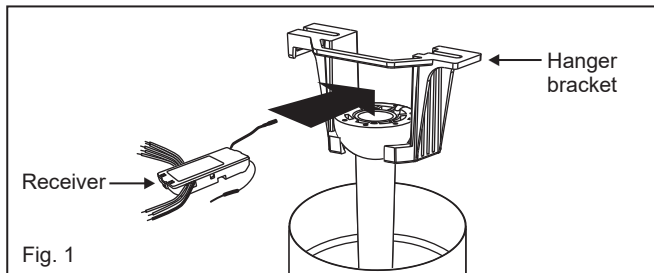
From fan	To receiver
White Wire -----	White receiver wire
Blue Wire -----	Bluereceiver wire
Yellow Wire -----	Yellow receiver wire
Gray Wire -----	Gray receiver wire
Red Wire -----	Red receiver wire

2. Make wire connections from the receiver and fan to the outlet box as follows, using the wire nuts.

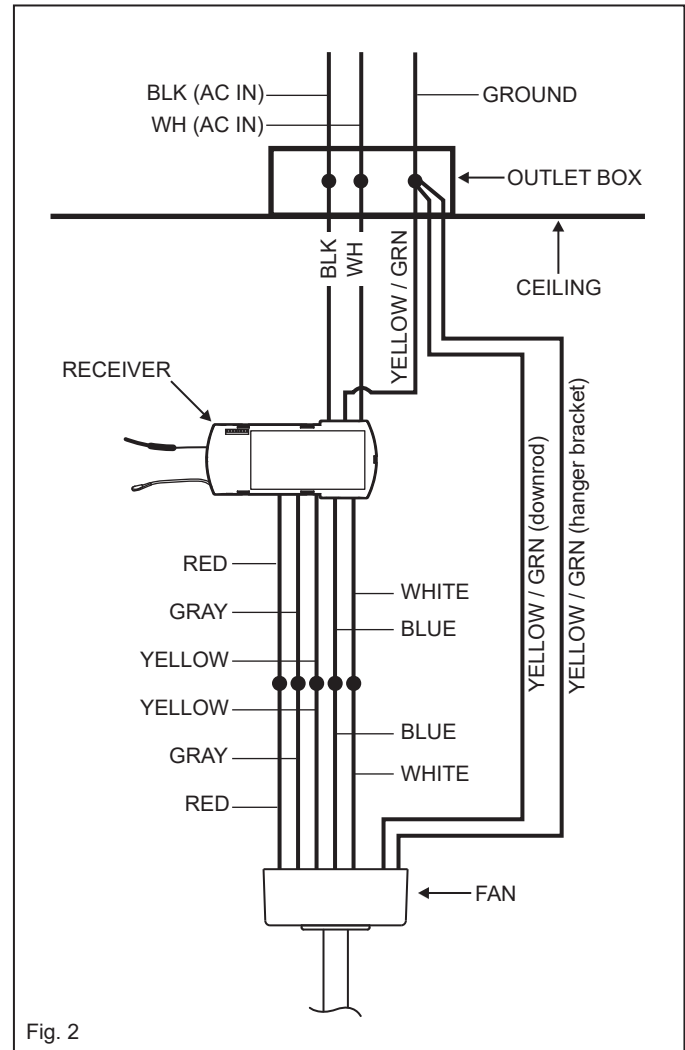
From receiver	To outlet box
Black wire "AC IN L" -----	Black wire (Hot)
White wire "AC in N" -----	White wire (Neutral)

From fan and receiver	To outlet box
Green wires* -----	Green or bare wire (Ground)

\* There are two green grounding leads: one from the mounting bracket, one from the hanger ball/downrod assembly. There is one green/yellow grounding lead from the receiver.



3. Turn the wire nut connections upward, spreading them apart so the green (ground) and white wires will be on one side of the outlet box and the black wire will be on the other side. Carefully tuck the connections up into the outlet box.



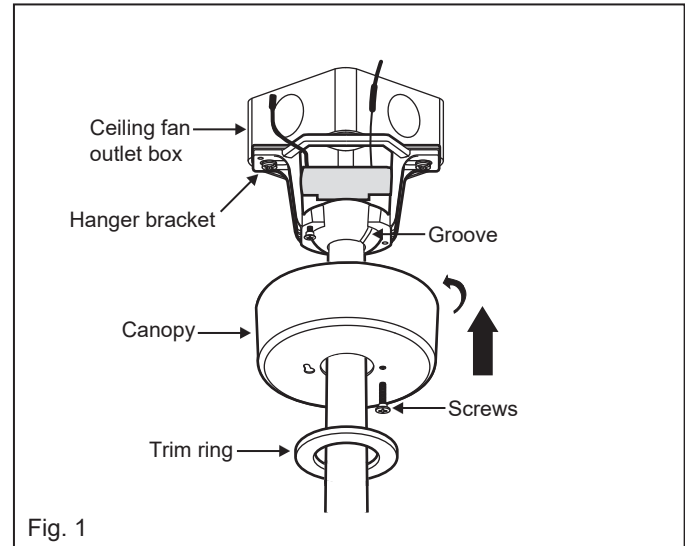
## FINISHING THE INSTALLATION

- 1 Tuck connections neatly into ceiling outlet box.
- 2 Remove one screw on bracket and slide the canopy up to mounting 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.
- 3 Align the circular hole on canopy with the remaining hole on the mounting bracket, secure by tightening the two set screws.

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

### WARNING:

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



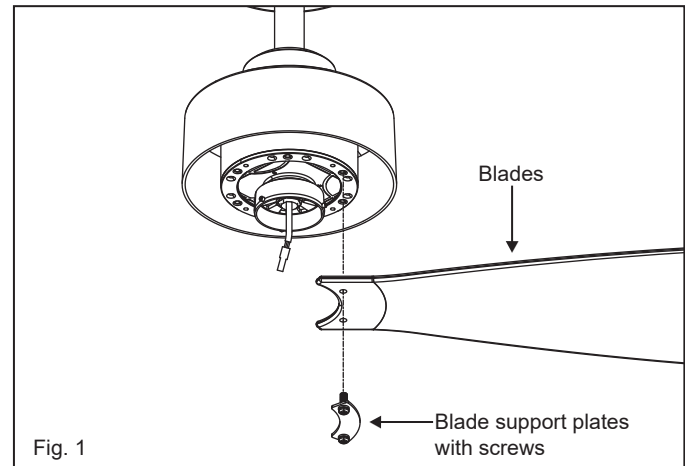
## INSTALLATION OF THE BLADES

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

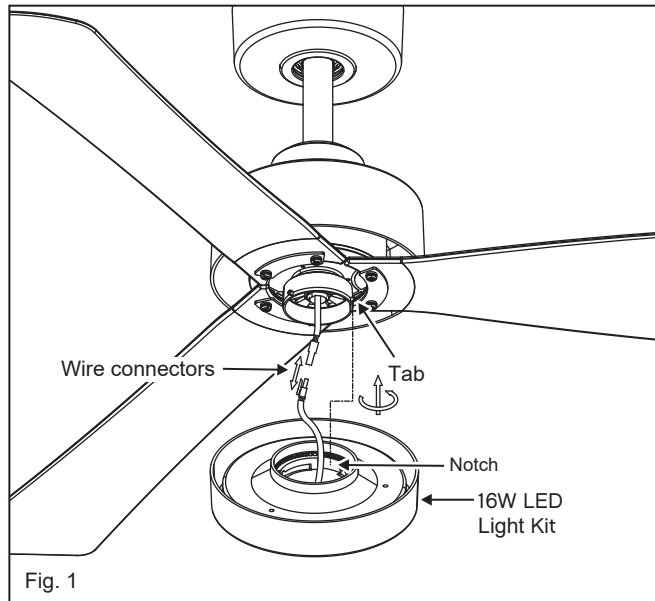
- 1 Fasten blade to motor with provided blade support plates and screws. Repeat procedure for remaining blades. Make sure screws are TIGHT! Loose motor screws can contribute to unnecessary hum during operation.

### 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.

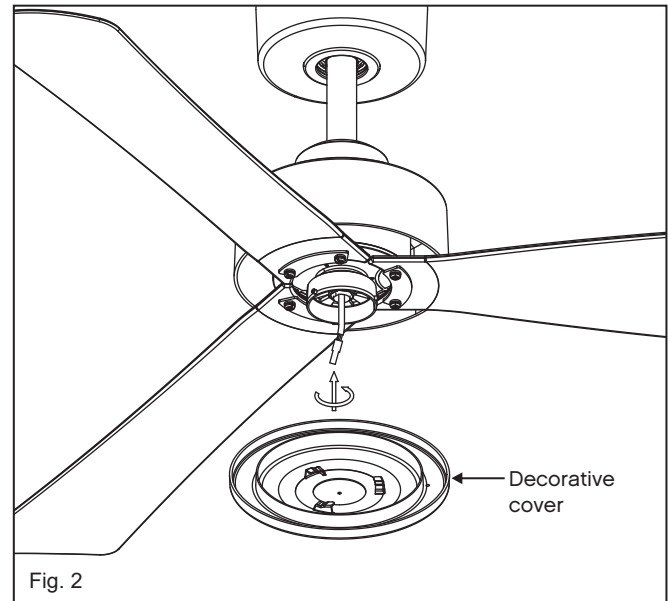


## INSTALLING THE LIGHT KIT



**NOTE:** Before starting installation, disconnect the power by turning off the circuit breaker or removing the fuse at fuse box. Turning power off using the fan switch is not sufficient to prevent electric shock.

- 1 While holding the LED light kit under the fan motor assembly, click together the wire connections. (Fig. 1)
- 2 Position the notches in the the LED light kit so they line up with the tabs on the mounting plate. Secure it to the fan by turning the LED light kit clockwise until snug.
- 3 Restore power and your light kit is ready for operation.



**NOTE:** The decorative cover included with your fan is an option to replace the led assembly for the light in the event that you prefer not to use the light feature of your fan. The decorative cover is not necessary for the light operation; it can be saved for later use if desired. (Fig. 2)

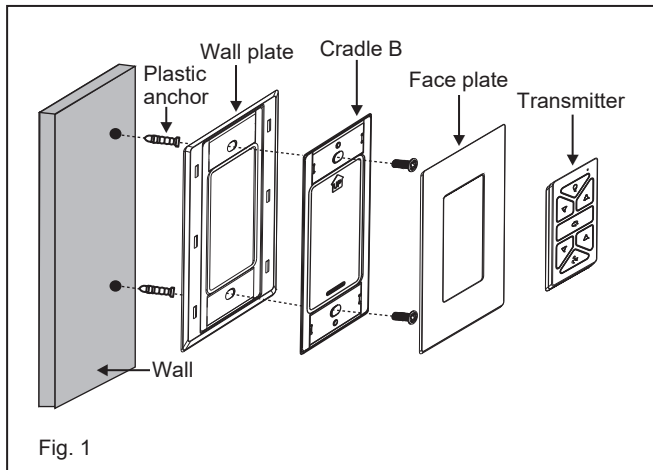
## INSTALLING THE WALL CONTROL

**REMEMBER** to turn off the power before you begin.

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

### Option 1. Flat Surface Installation

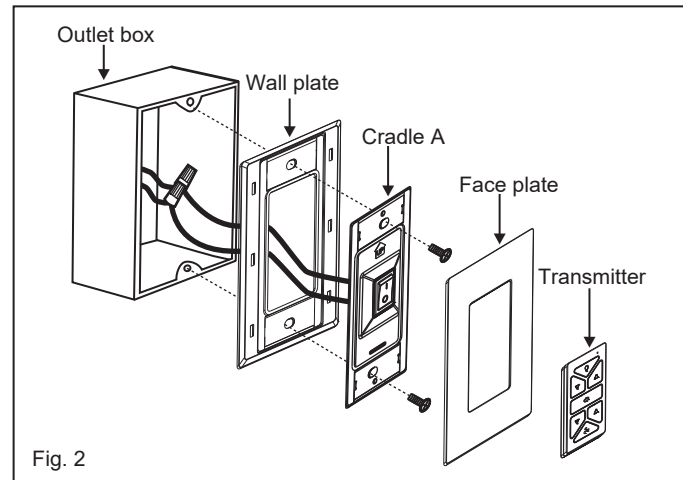
- 1 Select a desired location. Use the wall plate to mark the location of the mounting holes. Plastic wall anchors or mounting screws are needed for this application. (Fig. 1)
- 2 Seat the cradle B into the wall plate. Secure the wall plate to the wall using the provided hardware.
- 3 Snap the face plate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



 **HIRO HIRO Control System**

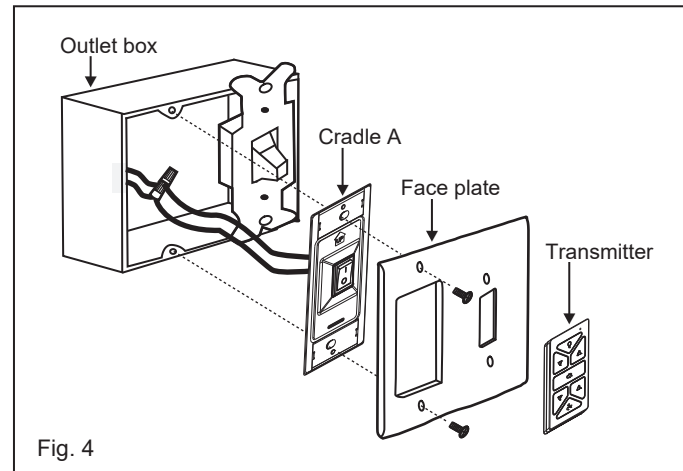
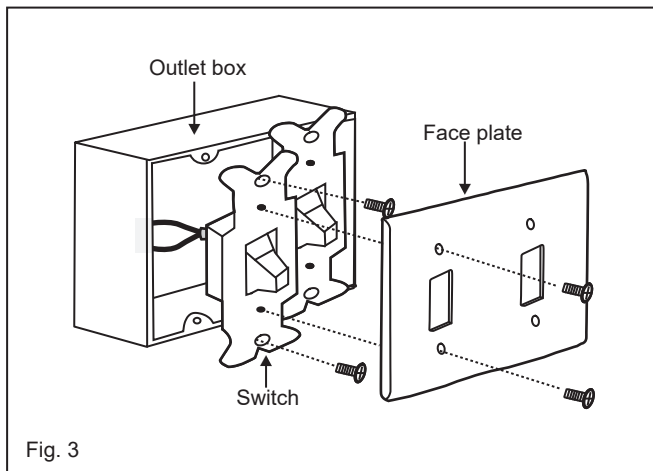
### Option 2. For single gang box

- 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 coin to open or close the battery cover. To prevent damage to transmitter, remove the battery if not use for long periods of time (Fig. 1)

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

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


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

- 1  button: Press and release this button to turn the light on / o°.
- 2  button: Press these buttons to dim or brighten the lights to the desired level and release.
- 3  button: Press this button to set fan wind direction up or down.
- 4  button: Press these buttons to adjust fan speeds up / down between speeds 1 and 6
- 5  button: Press and release this button to turn the fan on / o°.
- 6 Signal light (Fig. 2)

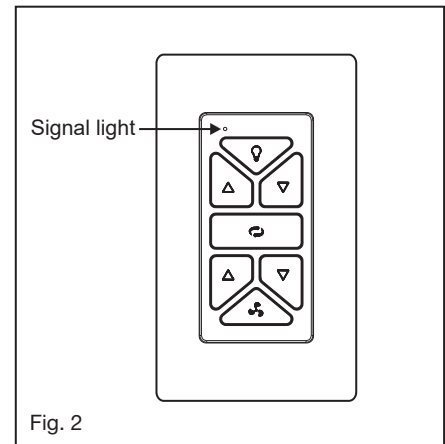
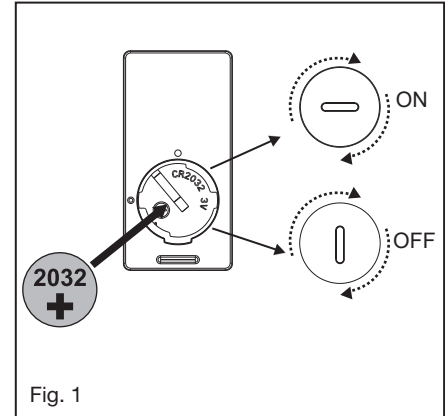
## Pairing Process

**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.**

**NOTE: Fan must be fully installed with the blades prior to pairing the controls.**

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

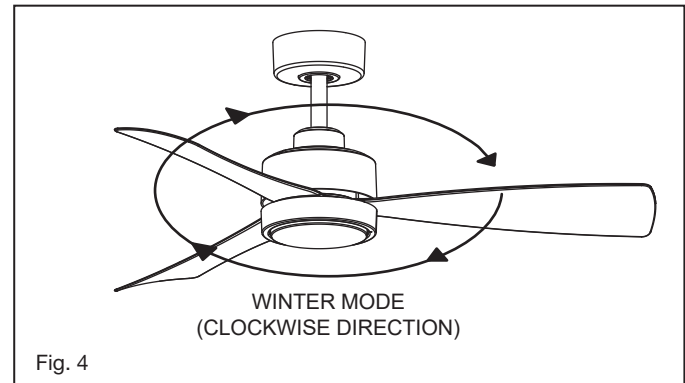
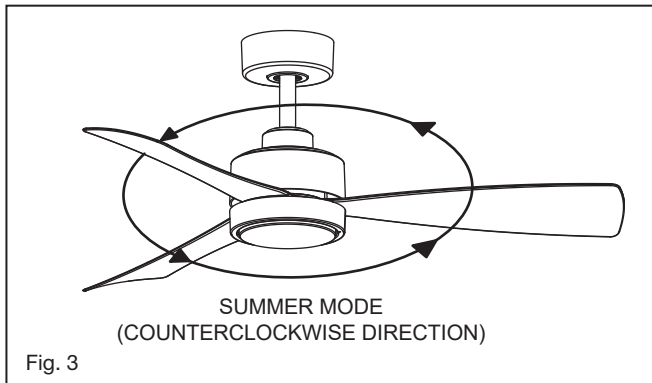
**NOTE:** A single fan can be controlled with as many as 3 wall controls in one room. Every control will need to repeat the pairing process based on instructions above and all controls must be within 30 feet of the fan.



**HIRO HIRO Control System**

## Summer Mode and Winter Mode Operation

- 7 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.
- 8 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

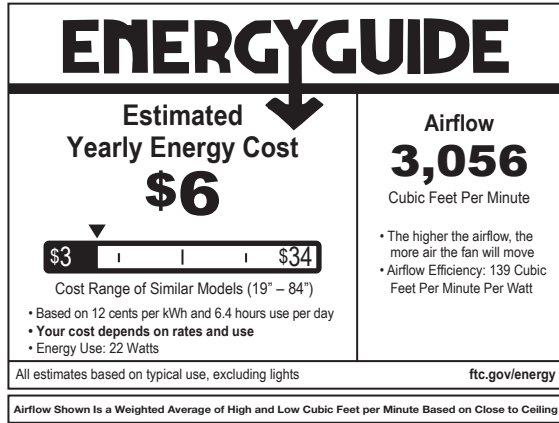
### CAUTION:

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

PROBLEM	SOLUTION
FAN WILL NOT START	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Check to assure that a new batteries is installed in the remote or wall control. Check circuit fuses or breakers.</li><li>2. 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.</li><li>3. Assure there are no more than 2 fans operating on a circuit through the wall control. 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).</li><li>4. Assure that the fan is within range of the WiFi (150 ft.) or wall control (30 ft.).</li></ol>
FAN SOUNDS NOISY	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noise associated with a new fan will disappear during this time.</li><li>2. Make sure all motor housing screws are securely fastened.</li><li>3. Make sure the screws that attach the fan blade to the fan are tight.</li><li>4. Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads are used between the mounting bracket and outlet box.</li></ol>
FAN WOBBLER	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Check that all blade to motor and blade arm screws are secure.</li><li>2. If the blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.</li><li>3. Make sure the mounting plate is securely fastened to the ceiling outlet box.</li><li>4. Make sure ceiling box is secure.</li></ol>

## ENERGY GUIDE

### AVERAGE PERFORMANCE AND ENERGY INFORMATION



## SPECIFICATIONS

PERFORMANCE SPECIFICATIONS	STANDARD	
	HIGH SPEED	LOW SPEED
Airflow (CFM)	4677	1218
Energy Use (Watts)	32.2	2.6
Airflow Efficiency (CFM/W)	145	468
Energy Costs (Yearly)	\$6	\$1
Amps	0.41	0.05
RPMs	189	50

## 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](mailto: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](http://hinkley.com)

HINKLEY

# 44 IVER™

VENTILADOR LED PARA  
INTERIOR/EXTERIOR



WET



COASTAL  
ELEMENTS



DC MOTOR



LED



CERTIFIED



WIFI



HIRO  
CONTROL

**LISTO PARA  
USAR.  
CONTROL  
PREPARADO.**

VENTILADOR DE TECHO MANUAL DE  
INSTRUCCIONES MANUAL DE INSTRUCCIONES



HINKLEY

CONECTA CON LA APLICACIÓN  
HINKLEY  
DESCARGA EN LA APP STORE

QUEREMOS QUE AMES A TU NUEVO VENTILADOR.  
ASÍ QUE ESTAMOS AQUÍ SI TIENES ALGUNA PREGUNTA,  
NECESITAS AYUDA O QUIERES CHARLAR SOBRE NUESTROS  
PRODUCTOS. TAMBIÉN ENVÍANOS TUS SUGERENCIAS. SIEMPRE  
BUSCAMOS QUE TU EXPERIENCIA CON HINKLEY SEA POSITIVA.

> > [SERVICE@HINKLEY.COM](mailto:SERVICE@HINKLEY.COM)  
> 800.HINKLEY  
> VEAMOS ESE ESTILO HINKLEY @Hinkleylighting  
#HINKLEYSTYLE

---

Este manual contiene instrucciones completas para la instalación y el funcionamiento de este ventilador. Está diseñado para simplificar al máximo el proceso de instalación. Si no está familiarizado o no se siente cómodo con el cableado, póngase en contacto con un electricista cualificado. Si necesita ayuda adicional o tiene alguna pregunta, no dude en contactarnos.

---

Para obtener información sobre la garantía, visite [hinkley.com](http://hinkley.com).

# TABLA DE CONTENIDO

02	INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	10	INSTALACIÓN DE LAS CUCHILLAS
03	PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	11	INSTALACIÓN DEL KIT DE LUCES
04	HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS	12	INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED
05	DESEMBALAJE DEL VENTILADOR	14	OPERACIÓN
06	PREPARACIÓN	16	CUIDADO Y LIMPIEZA
06	INSTALACIÓN DEL SOPORTE PARA COLGAR	16	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
07	COLGANDO EL VENTILADOR	17	GUÍA ENERGÉTICA
09	CONEXIONES ELÉCTRICAS	17	PRESUPUESTO
10	TERMINANDO LA INSTALACIÓN	18	APLICACIÓN HINKLEY / WIFI

**LISTO PARA  
USAR.  
CONTROL  
PREPARADO.**

NOTA: Si es necesario realizar el EMPAREJAMIENTO, consulte las instrucciones de emparejamiento de control en la sección de operaciones de este Manual de instrucciones.

## ADVERTENCIA

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

# 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 desconectada de la caja de alimentación principal antes de realizar el cableado. Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con los métodos de instalación de cableado y productos eléctricos, contrate los servicios de un electricista cualificado y autorizado, así como de alguien que pueda comprobar la resistencia de los elementos de soporte del techo y realizar las instalaciones y conexiones correctas.
- 3 **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador únicamente en una caja de tomacorriente o sistema de soporte marcado como aceptable para soportar ventiladores de 35 lb (15,9 kg) o menos y utilice los tornillos de montaje incluidos con la caja de tomacorriente. La mayoría de las cajas de tomacorriente que se utilizan comúnmente para sostener luminarias no son aceptables para soportar ventiladores y podrían necesitar ser reemplazadas. Consulte a un electricista cualificado en caso de duda.
- 4 Asegúrese de que el lugar de instalación no permita que las aspas giratorias del ventilador entren en contacto con ningún objeto. Las aspas deben estar al menos a 2 metros del suelo.
- 5 Las aspas deben instalarse después de colgar y colocar la carcasa del motor. La carcasa del motor del ventilador debe guardarse en la caja hasta que esté lista para su instalación para proteger su acabado. Si va a instalar más de un ventilador de techo, asegúrese de no mezclar los juegos de aspas, ya que cada aspa forma parte de un juego con peso.
- 6 Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba e introducirse con cuidado en la caja de distribución. Los cables deben estar separados, con el conductor común y el conductor de tierra a un lado de la caja de distribución, y los cables de "VIDA" al otro.
- 7 Los diagramas eléctricos son solo de referencia. Los kits de iluminación que no se incluyen con el ventilador deben estar homologados por UL y deben instalarse según las instrucciones de instalación del kit.
- 8 Una vez instalado el ventilador, verifique que todas las conexiones estén seguras para evitar que se caiga o cause daños o lesiones.
- 9 El ventilador puede ponerse en funcionamiento inmediatamente después de la instalación; los rodamientos están adecuadamente cargados con grasa, por lo que, en condiciones normales, no debería ser necesaria lubricación adicional durante su vida útil.
- 10 Para activar la función de reversa de este ventilador, presione el botón de reversa mientras el ventilador esté en funcionamiento. **PRECAUCIÓN:** No ingiera la batería - Riesgo de quemaduras químicas. Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- 11 El control remoto se suministra con una batería de tipo botón. Si se ingiere la batería de tipo botón, puede causar quemaduras internas graves en tan solo 2 horas e incluso la muerte.
- 12 Si el compartimento de la batería no cierra bien, deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños. Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.
- 13
- 14

# PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

## ADVERTENCIAS:

- Desconecte la alimentación eléctrica retirando el fusible o apagando el disyuntor antes de instalar el ventilador o la iluminación opcional.
  - Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monte el ventilador en una caja de tomacorriente marcada como "apto para soporte de ventilador" y utilice los tornillos de montaje incluidos. La mayoría de las cajas de tomacorriente que se utilizan comúnmente para el soporte de luminarias no son aptas para el soporte de ventiladores y podrían necesitar ser reemplazadas. Consulte a un electricista calificado en caso de duda.
  - No utilice un regulador de intensidad de luz incandescente. No utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de ventilador tipo transformador.
  - Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble los brazos de las aspas al instalarlos, equilibrar las aspas o limpiar el ventilador.
- No inserte ningún objeto entre las aspas giratorias del ventilador.

## NOTA:

Las precauciones, medidas de seguridad e instrucciones importantes que aparecen en este manual no cubren todas las posibles condiciones y situaciones que puedan ocurrir. Es importante entender que el sentido común, la precaución y el cuidado son factores que no pueden integrarse en este producto. Estos factores deben ser proporcionados por la(s) persona(s) que instalen, cuiden y operen la unidad.

## ADVERTENCIA

- PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o moneda.
- La ingestión puede causar la muerte o lesiones graves.
- La ingestión de una pila de botón o moneda puede causar quemaduras químicas internas en tan solo 2 horas.
- MANTENGA las pilas nuevas y usadas FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- Busque atención médica inmediata si sospecha que una pila se ha ingerido o se ha insertado en cualquier parte del cuerpo.

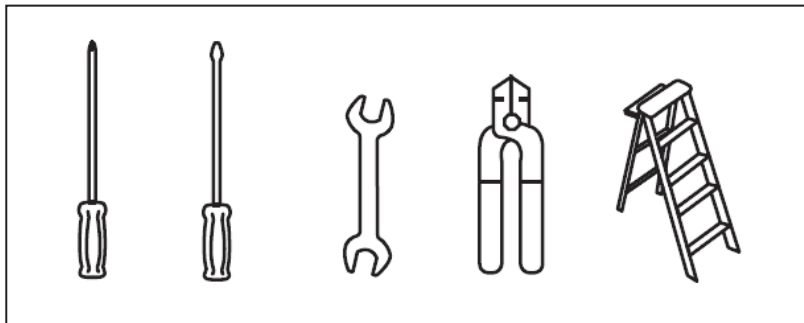


ADVERTENCIA PELIGRO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una batería de botón o moneda.

- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías usadas de acuerdo con las normativas locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO tire las baterías a 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 respecto a la polaridad (+ y -).
- No mezcle baterías viejas y nuevas, ni baterías de diferentes marcas o tipos, como alcalinas, de carbono-zinc o recargables.
- Las baterías no recargables no deben recargarse. Las baterías agotadas deben retirarse del producto.
- No fuerce la descarga, recargue, desmonte, caliente a más de 40 °C (104 °F) ni las incinere. Hacerlo puede provocar lesiones por ventilación, fugas o explosiones que provoquen quemaduras químicas.
- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías de equipos que no se utilicen durante un período prolongado de acuerdo con las normativas locales. • Cierre siempre el compartimento de las pilas completamente. Si no cierra bien, deje de usar el producto, extraiga las pilas y manténgalas fuera del alcance de los niños.

## HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS

- DESTORNILLADOR DE LLAVE DE PIE
- DESTORNILLADOR DE PLANO
- LLAVE INGLESA O ALICATE
- CORTACABLES
- ESCALERA DE TIJERA
- SUMINISTROS DE CABLEADO SEGÚN EL CÓDIGO ELÉCTRICO



# DESEMBALAJE DEL VENTILADOR

DESEMBALAJE SU VENTILADOR Y VERIFIQUE EL CONTENIDO.

- No deseche la caja. Si necesita un reemplazo o una reparación bajo garantía, devuelva el ventilador en su embalaje original. Retire todas las piezas y herrajes. No apoye la carcasa del motor de lado, ya que la carcasa decorativa podría moverse, doblarse o dañarse.

Examine todas las piezas. Debe tener lo siguiente:

		<b>CONTENIDO DEL PAQUETE</b>		
		1	Juego de 3 cuchillas	BL905744Fxx
		2	Placas de soporte de cuchillas	En bolsa de herrajes
		3	Soporte para colgar	CA905756Fxx
		4	Anillo de moldura y cubierta de techo	
		5	Cubierta de humedad para bolas	x
		6	Conjunto de varilla bajante	DR94016Fxx
		7	Cubierta del yugo	YC905756Fxx
		8	Carcasa del ventilador con motor *Retire los soportes de goma del motor, si corresponde. Guarde los tornillos.	x
		9	Kit de luces LED de 16 W	AP905756Fxx
		10	Cubierta decorativa	LKC905756Fxx
		11	Receptor incluye 5 tuercas para cables	CWT905744
		12	<b>HIRO</b> Control de pared con batería 2032, base A, placa de pared, placa frontal, 2 tornillos de montaje, base B (solo para uso en pared plana)	980014FWH-R
13	<b>Bolsa de herrajes</b>			
	Herrajes para montaje del soporte (tornillos para madera, tornillos, arandelas de seguridad, arandelas de estrella, arandelas planas, tuercas para cable), tornillo de aspa al motor con arandela de seguridad, herrajes para cable de seguridad (tornillo para madera, arandela plana), kit de equilibrio	MH905756		
XX=ACABADO DE ABANICO				
<p>NOTA: El diseño de las piezas que se muestran arriba puede verse ligeramente diferente para su modelo específico de ventilador.</p>				

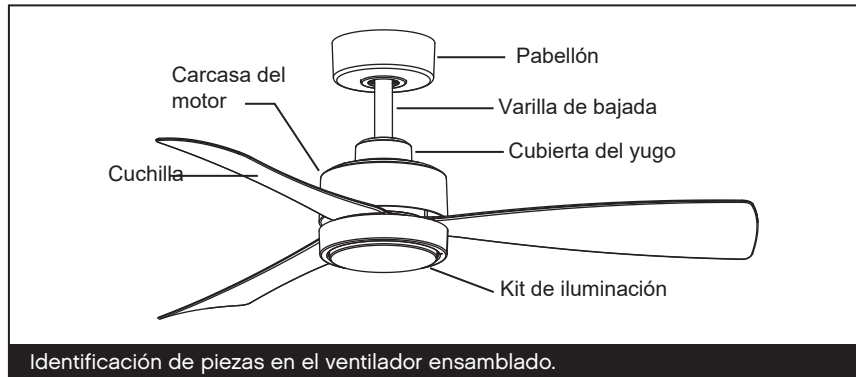
## PREPARACIÓN

### PREPARACIÓN:

Verifique que tenga todas las piezas antes de comenzar la instalación. Revise detenidamente el inserto de pulpa para ver si faltan piezas. Retire el motor del embalaje.

Para evitar dañar el acabado, monte el motor sobre una superficie acolchada o utilice el inserto de pulpa original de la caja del motor.

**NO COLOQUE LA CARCASA DEL MOTOR SOBRE UN LADO, YA QUE ESTO PODRÍA PROVOCAR QUE EL MOTOR SE DESLICE DENTRO DE LA CAJA DECORATIVA.**



Identificación de piezas en el ventilador ensamblado.

## INSTALACIÓN DEL SOPORTE PARA COLGAR

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

- 1 Ubique la viga del techo donde se instalará el ventilador, asegurándose de que la ubicación cumpla con los requisitos de la sección de espacio libre mínimo de esta guía. Las vigas de madera deben ser sólidas y tener el tamaño adecuado para soportar 16 kg (consulte la página 2, puntos 3 y 4).
- 2 Si aún no está instalada, monte una caja de distribución homologada por UL y marcada como "apta para soporte de ventilador" siguiendo las instrucciones incluidas con la caja. La caja de distribución debe soportar un mínimo de 16 kg (35 lb).
- 3 Fije el soporte de suspensión a la caja de distribución con los tornillos incluidos.

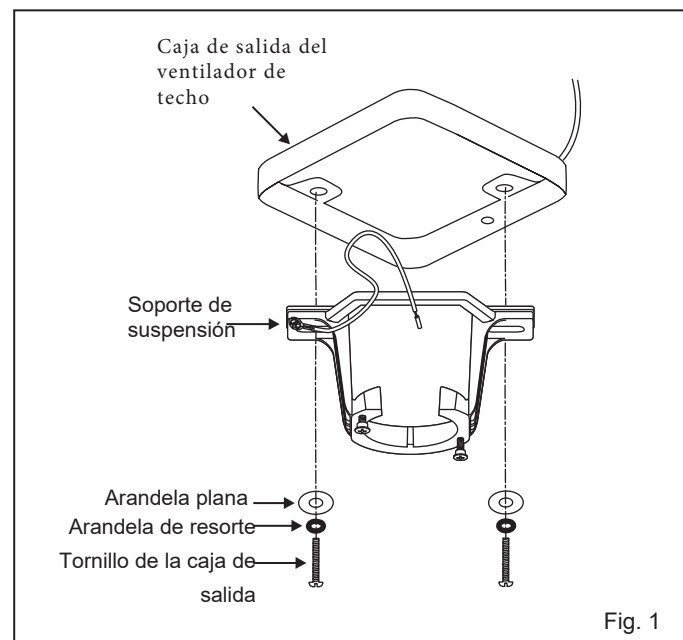
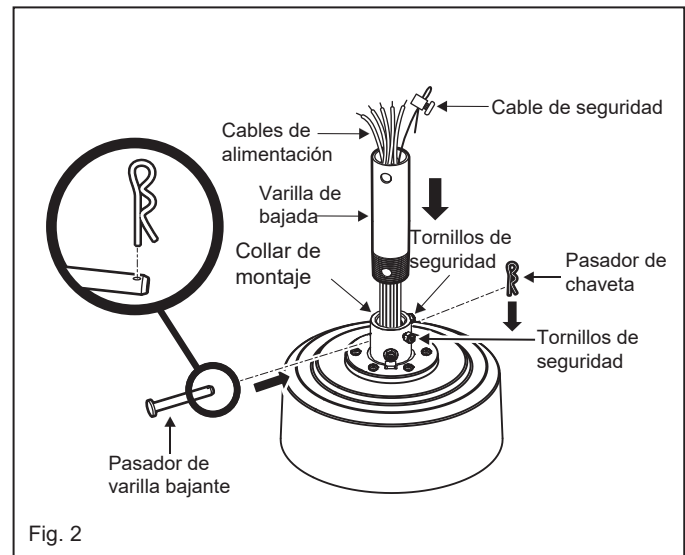
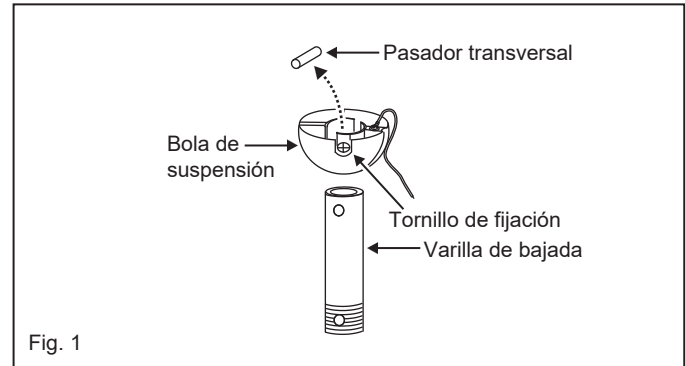


Fig. 1

## COLGANDO EL VENTILADOR

- 1 Retire la bola de la varilla aflojando el tornillo de fijación en el lateral de la bola. Deslice la bola hacia abajo y retire el pasador transversal; retire la bola. (Fig. 1)
- 2 Sujete con cuidado el cuerpo del ventilador (motor) en su empaque de pulpa con el collarín de montaje (por donde salen los cables) hacia arriba.
- 3 Afloje los dos tornillos de fijación de seguridad y retire el pasador de la varilla y la chaveta del acoplamiento en la parte superior del conjunto del motor. (Fig. 2)
- 4 Pase con cuidado los cables eléctricos y el cable de seguridad del ventilador a través de la varilla. Enrosque la varilla en el acoplador hasta que los orificios estén alineados. Inserte el pasador de la varilla a través de los orificios del collarín de montaje y la varilla; sujete la chaveta a través del pequeño orificio en el extremo del pasador de la varilla para mantenerla en su lugar.
- 5 Apriete los tornillos de fijación de seguridad contra la varilla con un destornillador plano grande para asegurar un ajuste firme.

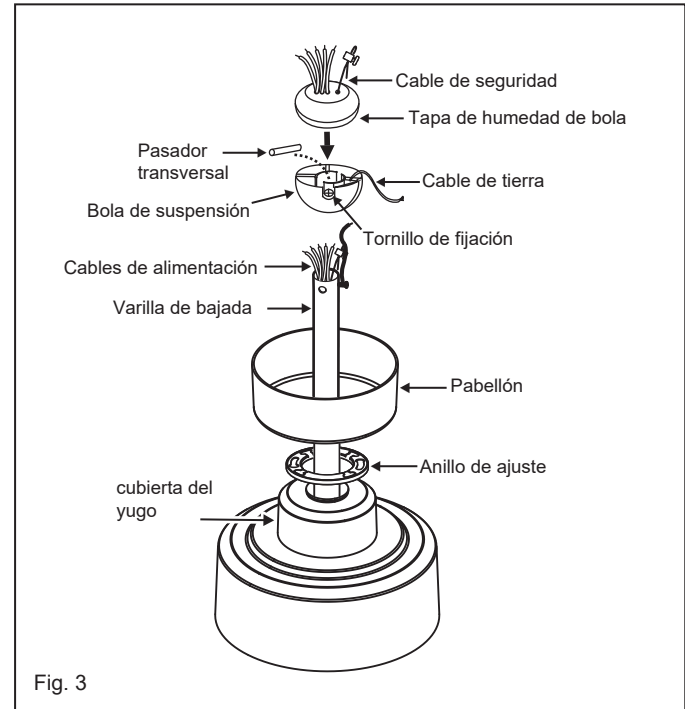


RECUERDE apagar el ventilador antes de comenzar. Para instalar correctamente su ventilador de techo, siga los pasos a continuación.

- 6 Deslice la cubierta del yugo, el anillo de ajuste y la cubierta sobre la varilla bajante. (Fig. 3)
- 7 Reinstale con cuidado la bola de suspensión en la varilla bajante. Asegúrese de que el pasador transversal esté en la posición correcta, que el tornillo de fijación esté apretado y que los cables no estén torcidos.
- 8 Introduzca los cables a través de los orificios de la tapa de goma para humedad de la bola y deslícela hacia abajo sobre la parte superior de la bola. (Fig. 3)
- 9 Levante la bola/varilla bajante/ventilador para introducirlo 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. 4)

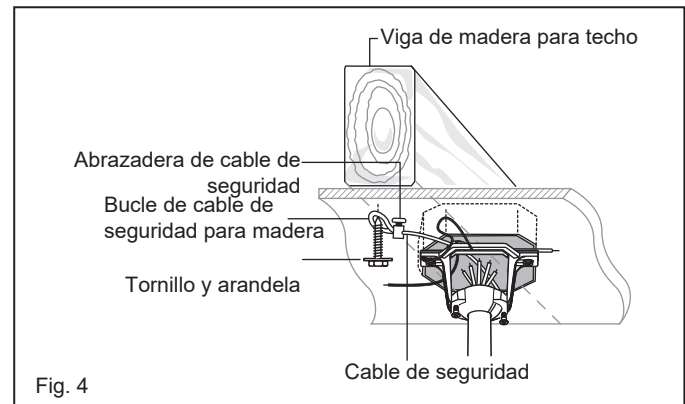
**NOTA:**

Se suministran 6 pies de cable conductor con el ventilador para usar con varillas más largas.



**INSTALACIÓN DEL SOPORTE DEL CABLE DE SEGURIDAD**

Fije el tornillo para madera y la arandela plana a la viga del techo como se muestra (no lo apriete completamente). Deslice la abrazadera del cable sobre el cable de seguridad del ventilador. Enrolle el cable de seguridad alrededor del tornillo para madera que acaba de fijar a la viga del techo. Introduzca el extremo del cable en la abrazadera y tire del cable lo máximo posible. Apriete firmemente el tornillo en la abrazadera. Corte el cable sobrante y apriete el tornillo para madera a la viga del techo.



# CONEXIONES ELÉCTRICAS

RECUERDE: ¡Apague el ventilador! NOTA: El control debe instalarse a menos de 9 metros del ventilador.  
 ADVERTENCIAS: Compruebe que todas las conexiones estén bien ajustadas, incluida la de tierra, y que no haya ningún cable pelado visible en las tuercas para cables, excepto el cable de tierra.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un interruptor/control de pared aislante. Apagar el interruptor de pared aislante puede anular cualquier comando de operación inteligente o remota. Si considera que no tiene suficientes conocimientos o experiencia en cableado eléctrico, solicite la instalación de su ventilador a un electricista autorizado.

Siga los pasos a continuación para conectar el ventilador al cableado de su casa. Use las tuercas para cables de plástico con el ventilador. Asegure las tuercas para cables de plástico con cinta aislante. Asegúrese de que no haya hilos ni conexiones sueltas.

1. Conecte los cables del ventilador al receptor.

## De un fan

## Al receptor

Cable blanco	-----	Cable receptor
Cable azul	-----	Cable receptor azul
Cable amarillo	-----	Cable receptor amarillo
Cable gris	-----	Cable receptor gris
Cable rojo	-----	Cable receptor rojo

2. Realice las conexiones de los cables desde el receptor y el ventilador a la caja de salida de la siguiente manera, utilizando las tuercas para cables.

## Del receptor

## A la caja de salida

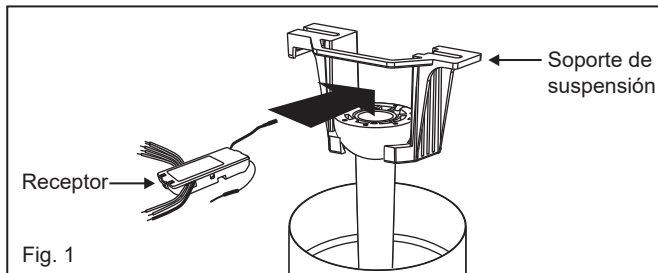
Cable negro "AC IN L"	-----	Cable negro (activo)
Cable blanco "AC IN N"	-----	Cable blanco (neutro)

## Del ventilador y el receptor

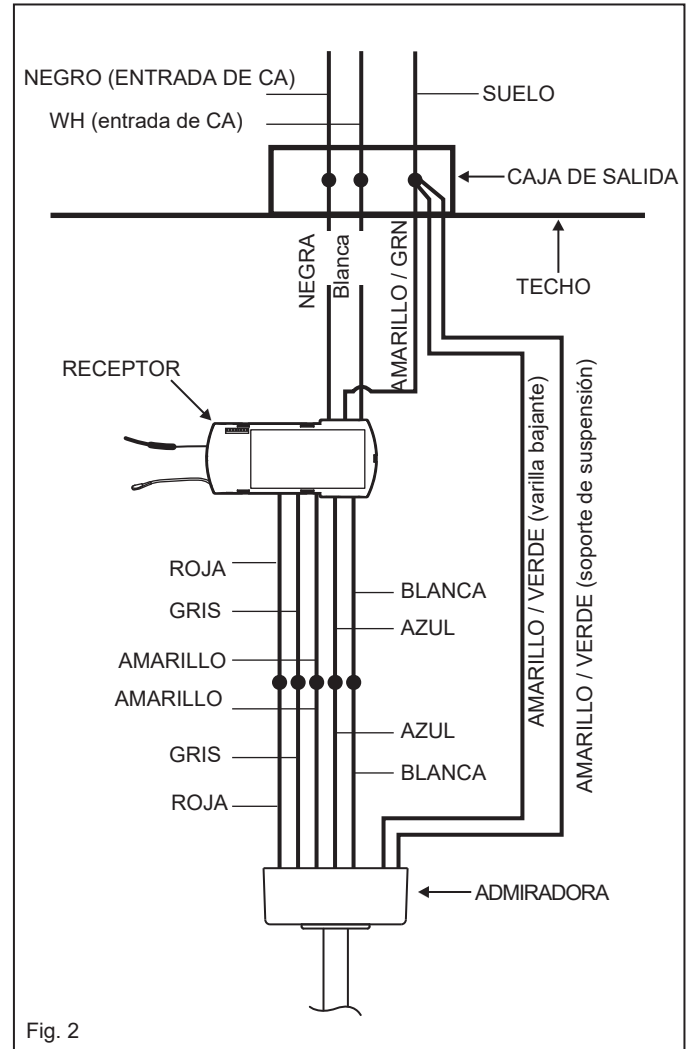
## A la caja de salida

Green wires*	-----	Green or bare wire (Ground)
--------------	-------	-----------------------------

\* There are two green grounding leads: one from the mounting bracket, one from the hanger ball/downrod assembly. There is one green/yellow grounding lead from the receiver.



3. Gire las tuercas para cables hacia arriba, separándolas de modo que los cables verde (tierra) y blanco queden a un lado de la caja de salida y el cable negro al otro. Introduzca con cuidado las conexiones en la caja de salida.

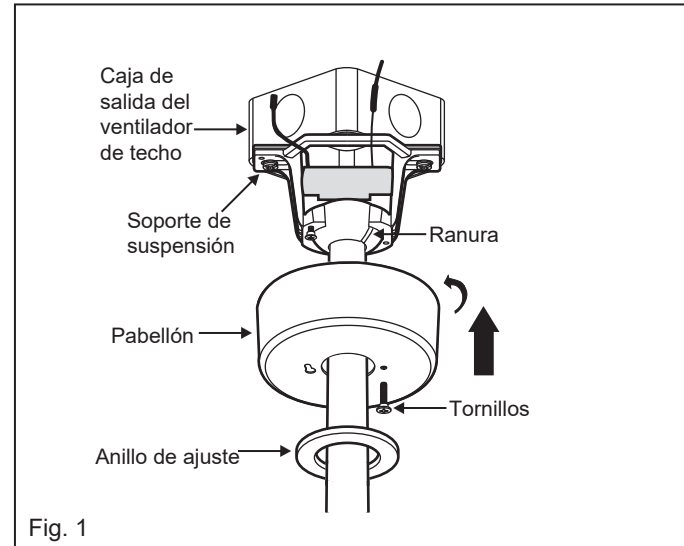


## TERMINANDO LA INSTALACIÓN

- 1 Coloque las conexiones cuidadosamente en la caja de salida del techo.
- 2 Retire un tornillo del soporte y deslice la cubierta hasta el soporte de montaje. Coloque el orificio en el tornillo del soporte de montaje. Gire la cubierta hasta que encaje en la sección estrecha de los orificios.
- 3 Alinee el orificio circular de la cubierta con el orificio restante del soporte de montaje y fjela apretando los dos tornillos de fijación.  
NOTA: Ajuste los tornillos de la cubierta según sea necesario hasta que la cubierta y el anillo de ajuste queden ajustados.

### ADVERTENCIA:

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



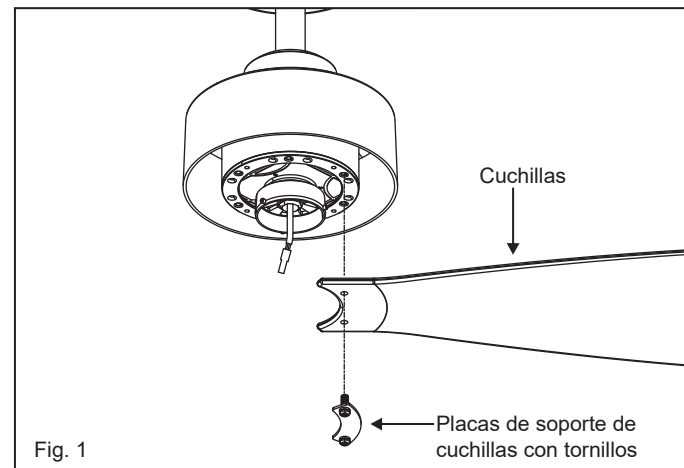
## INSTALACIÓN DE LAS CUCHILLAS

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble las aspas mientras instala, equilibra las aspas o limpia el ventilador.

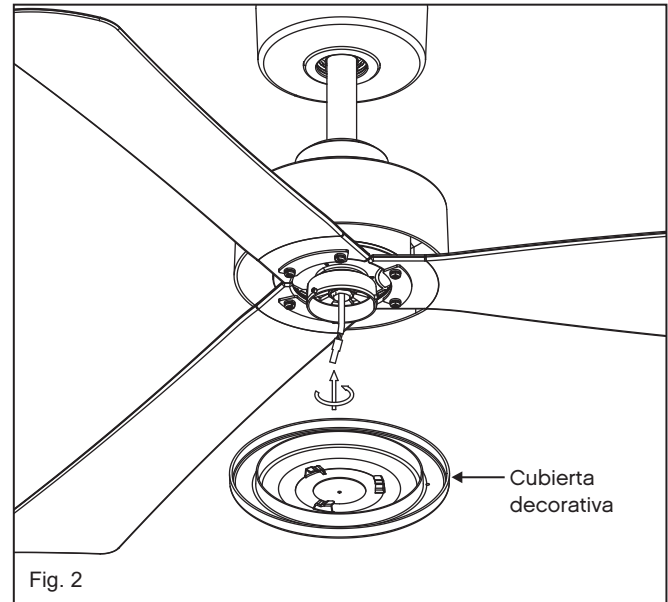
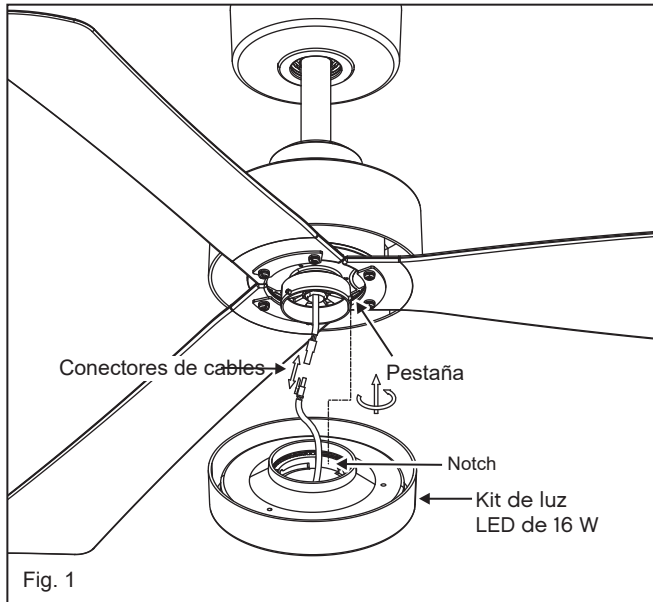
- 1 Fije la cuchilla al motor con las placas de soporte y los tornillos proporcionados. Repita el procedimiento con las cuchillas restantes. ¡Asegúrese de que los tornillos estén bien apretados! Los tornillos del motor sueltos pueden generar un zumbido innecesario durante el funcionamiento.

### NOTA:

NO se recomiendan los destornilladores eléctricos inalámbricos, ya que suelen dañar las cabezas de los tornillos y no suelen comprimir completamente las arandelas de seguridad de los tornillos del motor. Utilice un destornillador plano grande para el apriete final y comprimir completamente las arandelas. Esto ayudará a asegurar la correcta alineación de las hojas y un funcionamiento silencioso y sin vibraciones.



# INSTALACIÓN DEL KIT DE LUCES



NOTA: Antes de comenzar la instalación, desconecte la alimentación eléctrica apagando el disyuntor o retirando el fusible de la caja de fusibles. Apagar la alimentación mediante el interruptor del ventilador no es suficiente para evitar descargas eléctricas.

- 1 Mientras sostiene el kit de luz LED debajo del conjunto del motor del ventilador, conecte los cables hasta que encajen. (Fig. 1)
- 2 Alinee las muescas del kit de luz LED con las pestañas de la placa de montaje. Fijelo al ventilador girando el kit de luz LED en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede firme.
- 3 Restablezca la alimentación eléctrica y su kit de luz estará listo para funcionar.

NOTA: La cubierta decorativa incluida con su ventilador es una opción para sustituir el conjunto LED de la luz, en caso de que prefiera no utilizar la función de iluminación de su ventilador. La cubierta decorativa no es necesaria para el funcionamiento de la luz; puede guardarse para su uso posterior si así lo desea. (Fig. 2)

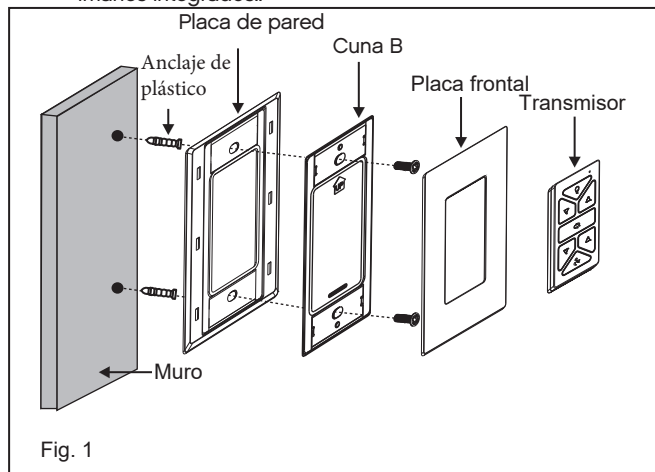
# Instalación del control de pared

RECUERDE desconectar la alimentación antes de comenzar.

NOTA: Se fija a cualquier superficie o aplicación: pared plana, caja de una unidad, caja de varias unidades.

## Opción 1. Instalación en superficie plana

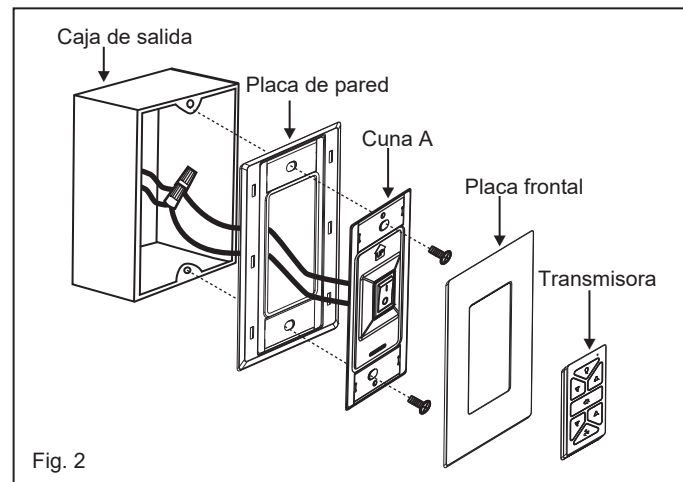
- 1 Seleccione la ubicación deseada. Utilice la placa de pared para marcar la posición de los orificios de montaje. Para esta aplicación, se requieren anclajes de pared de plástico o tornillos de montaje. (Fig. 1)
- 2 Encaje el soporte B en la placa de pared. Fije la placa de pared a la pared utilizando los accesorios de montaje suministrados.
- 3 Encaje la cubierta frontal en el soporte de pared. El transmisor remoto se mantendrá en su lugar mediante imanes integrados.



**HIRO** Sistema de control HIRO

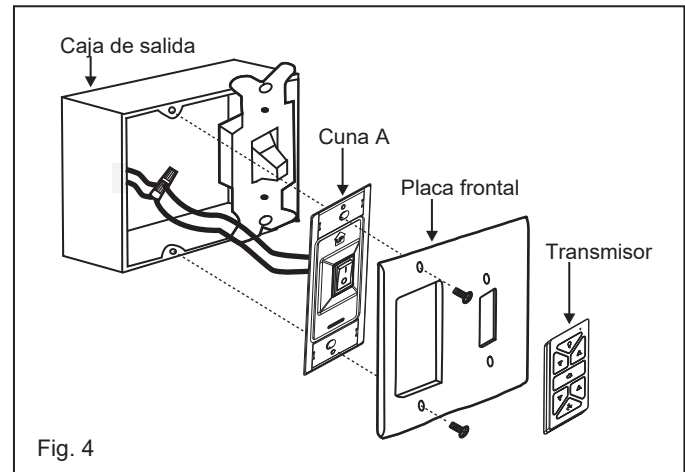
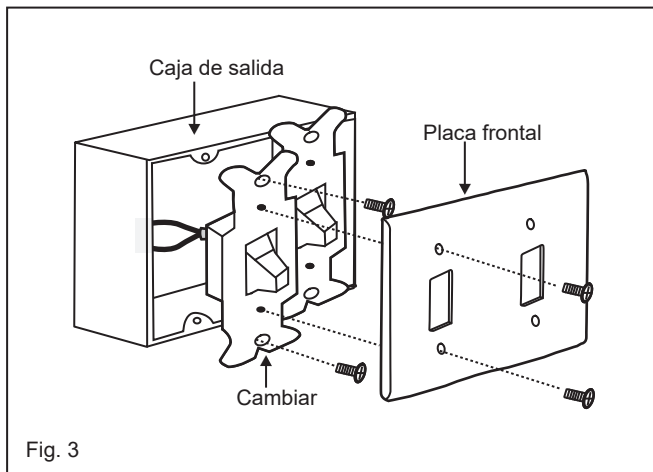
## Option 2. For single gang box

- 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.



### Opción 3. Instalación de caja para interruptor de pared múltiple

- 1 Retire la placa de pared existente y el interruptor antiguo de la caja de salida de la pared. (Fig. 3)
- 2 Conecte los cables conductores negros del interruptor alojado en el soporte A a los cables negros de la caja del interruptor.
- 3 Conecte el cable de entrada de fase a uno de los cables conductores del interruptor del soporte. Conecte el cable de alimentación hacia el ventilador al cable conductor restante del interruptor. (Fig. 4)
- 4 Fije el soporte A a la caja del interruptor de pared utilizando los herrajes suministrados.
- 5 Fije la placa frontal multigang (no incluida) al conjunto de interruptores dentro de la caja de salida de la pared. El soporte A del interruptor Hinkley encajará en cualquier placa frontal estándar de estilo Decora.  
El transmisor remoto se mantendrá en su lugar mediante los imanes integrados.



 **HIRO** Sistema de control HIRO

# OPERACIÓN

Su motor de CC sin escobillas está equipado con un control remoto de aprendizaje automático. El receptor y el transmisor no disponen de interruptores de frecuencia. El ventilador podrá utilizarse una vez finalizado el proceso de emparejamiento.

Retire el panel del transmisor e instale una pila modelo 2032 (incluida). Deberá utilizar una moneda para abrir o cerrar la tapa del compartimento de la pila. Para evitar daños en el transmisor, retire la pila si no va a utilizar el dispositivo durante periodos prolongados (Fig. 1).

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



Este producto contiene una pila de botón (tipo moneda) de litio. Si se ingiere una pila de botón de litio —ya sea nueva o usada— o esta penetra en el organismo, puede causar quemaduras internas graves y provocar la muerte en tan solo 2 horas. Asegure siempre completamente el compartimento de las pilas. Si el compartimento de las pilas no cierra de forma segura, deje de utilizar el producto, retire las pilas y manténgalo fuera del alcance de los niños. Si sospecha que se han ingerido pilas o que estas han sido introducidas en alguna parte del cuerpo, busque atención médica inmediata. Las pilas deben desecharse adecuadamente, lo que incluye mantenerlas fuera del alcance de los niños; incluso las pilas usadas pueden causar lesiones.

- 1 Botón:  
Presione y suelte este botón para encender o apagar la luz.
- 2 Botones:  
Presione estos botones para atenuar o aumentar el brillo de las luces hasta el nivel deseado y luego suelte.
- 3 Botón:  
Presione este botón para ajustar la dirección del flujo de aire del ventilador (hacia arriba o hacia abajo).
- 4 Botones:  
Presione estos botones para ajustar la velocidad del ventilador (aumentar o disminuir) entre los niveles 1 y 6.
- 5 Botón:  
Presione y suelte este botón para encender o apagar el ventilador. Luz indicadora (Fig. 2)
- 6

## Proceso de emparejamiento

NOTA: Si va a instalar/emparejar más de un ventilador en un área, se debe desconectar la alimentación de todos los ventiladores, excepto del que se está emparejando en ese momento. NOTA: El ventilador debe estar completamente instalado, incluidas las aspas, antes de emparejar los controles.

Con la alimentación del ventilador desconectada, restablezca el suministro eléctrico al ventilador. Mantenga presionado el botón “” durante unos 5 segundos y luego suéltelo. Si se ha instalado el kit de iluminación opcional, este parpadeará tres veces y el motor girará a baja velocidad durante 10 segundos. El ventilador ha completado el proceso de emparejamiento con el control de pared y está listo para su uso.

NOTA: Un solo ventilador puede ser controlado por hasta 3 controles de pared en una misma habitación. Cada control deberá repetir el proceso de emparejamiento siguiendo las instrucciones anteriores, y todos los controles deben encontrarse a una distancia no superior a 30 pies (aprox. 9 metros) del ventilador.

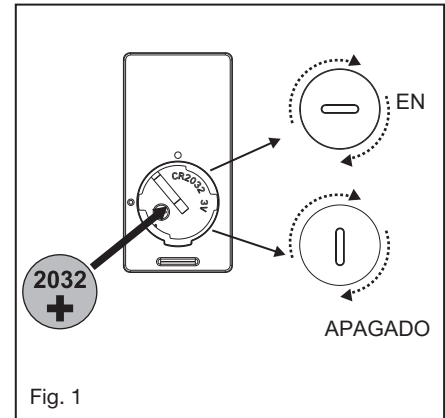


Fig. 1

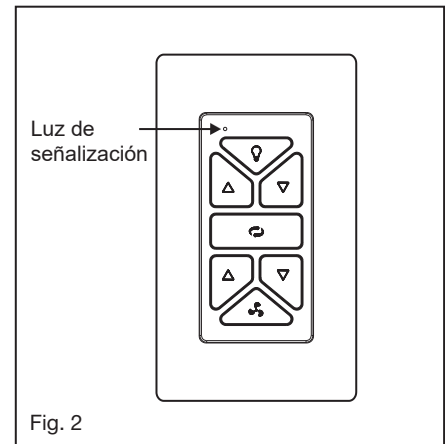
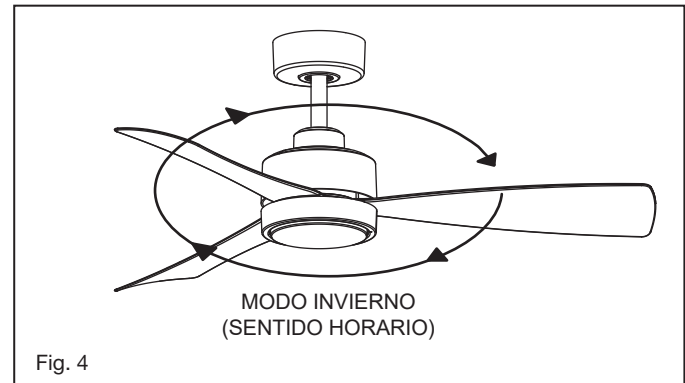
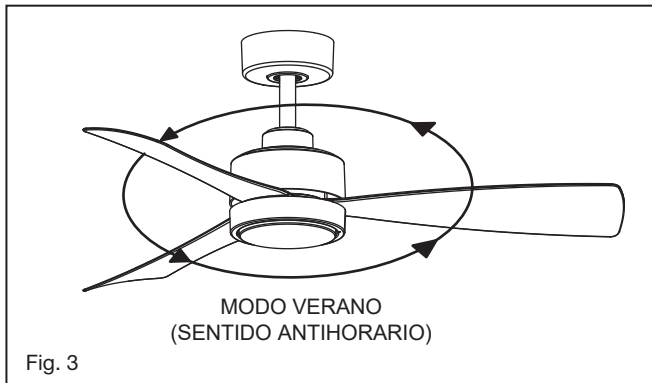


Fig. 2

**HIRO** Sistema de control HIRO

## Funcionamiento en modo verano y modo invierno

- 7** Modo verano (hacia adelante):  
Un flujo de aire descendente genera un efecto refrescante, tal como se muestra en la Figura 3. Esto le permite configurar su aire acondicionado a una temperatura más cálida sin comprometer su confort.
- 8** Modo invierno (hacia atrás):  
Un flujo de aire ascendente desplaza el aire más cálido desde la zona del techo, tal como se muestra en la Figura 4. Esto le permite configurar su sistema de calefacción a una temperatura más baja sin comprometer su confort.



## CUIDADO Y LIMPIEZA

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

Al quitar el polvo de las hojas, debe sostener la hoja para evitar que se doble; no se debe aplicar presión sobre las hojas. Si experimenta algún defecto en el funcionamiento de su ventilador, verifique los siguientes puntos.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

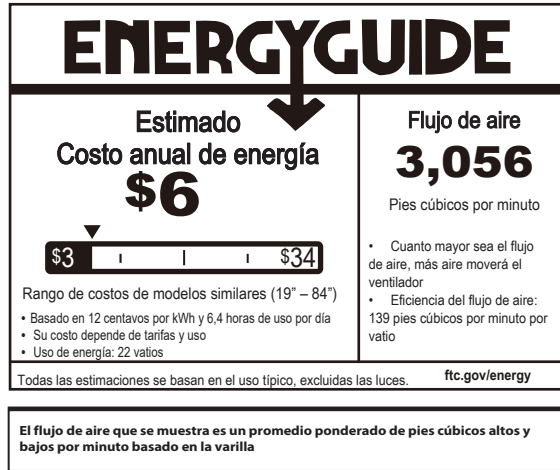
### PRECAUCIÓN:

Apague la fuente de alimentación antes de realizar cualquiera de estas comprobaciones.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
EL VENTILADOR NO ARRANCA	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 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.</li><li>2. 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 batería, la alimentación al control de pared/disyuntor y todas las conexiones eléctricas.</li><li>3. 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).</li><li>4. Asegúrese de que el ventilador esté dentro del alcance del WiFi (150 pies) o del control de pared (30 pies).</li></ol>
EL VENTILADOR SUENA RUIDO	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Permita un período de "asentamiento" de 24 horas. La mayor parte del ruido asociado con un ventilador nuevo desaparecerá durante este tiempo.</li><li>2. Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén bien apretados.</li><li>3. Asegúrese de que los tornillos que sujetan las aspas del ventilador al ventilador estén apretados.</li><li>4. Asegúrese de que su caja de techo esté segura y de que se utilicen almohadillas aislantes de goma entre el soporte de montaje y la caja eléctrica.</li></ol>
EL VENTILADOR SE TAMBILA	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Verifique que todos los tornillos de la hoja al motor y del brazo de la hoja estén asegurados.</li><li>2. Si aún se nota el bamboleo de las cuchillas, intercambiar dos cuchillas adyacentes (una al lado de la otra) puede redistribuir el peso y posiblemente dar como resultado un funcionamiento más suave.</li><li>3. Asegúrese de que la placa de montaje esté bien sujeta a la caja eléctrica del techo.</li><li>4. Asegúrese de que la caja del techo esté segura.</li></ol>

## GUÍA DE ENERGÍA

### INFORMACIÓN MEDIA DE DESEMPEÑO Y ENERGÍA



## ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO	ESTÁNDAR	
	ALTO VELOCIDAD	BAJA VELOCIDAD
Flujo de aire (CFM)	4677	1218
Uso de energía (vatios)	32.2	2.6
Eficiencia del flujo de aire (CFM/W)	145	468
Costos de energía (anual)	\$6	\$1
Amperios	0.41	0.05
RPM	189	50

# DESCARGA DE LA APLICACIÓN HINKLEY

## OPCIONES DE VENTILADOR INTELIGENTE HINKLEY:

Además del control de pared incluido, puede controlar su 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 LA COMPRA DE SU NUEVO VENTILADOR HINKLEY

Respaldamos cada luminaria que fabricamos. Este ventilador debería brindarle muchos años de satisfacción. En el improbable caso de que surja algún inconveniente, estamos aquí para ayudarle a resolverlo.

Por favor, llame al 1(800)446-5539, visite [HINKLEY.COM/FAN](http://HINKLEY.COM/FAN) o envíe un correo electrónico a [CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM](mailto:CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM) antes de devolver el producto al minorista.



Escanee el código QR para obtener asistencia adicional y guías de configuración detalladas.

## HINKLEY

Hinkley se enorgullece de ofrecerle ventiladores de techo que realzan su espacio con confort, funcionalidad y estilo. Como empresa familiar, estamos comprometidos con el diseño, el rendimiento y la calidad; y aquello que es importante para usted es primordial para nosotros.

Para consultar nuestro surtido completo de productos y catálogos, visite [Hinkley.com](http://Hinkley.com).

# HINKLEY

**GLOBAL HEADQUARTERS**

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | [hinkley.com](http://hinkley.com)

HINKLEY

# 44 IVER™

Ventilateur DEL pour  
l'intérieur et l'extérieur



WET



COASTAL  
ELEMENTS



DC MOTOR



LED



CERTIFIED



WIFI



HIRO  
CONTROL

Prêt à  
l'emploi.  
Télécomman  
de pré-  
appariée.

Manuel d'instructions pour ventilateur de plafond



HINKLEY

Connectez-vous avec l'application  
Hinkley  
Téléchargez sur l'App StoreStore

## **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](mailto:SERVICE@HINKLEY.COM)

> [800.HINKLEY](tel: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](http://hinkley.com).

# TABLE DES MATIÈRES

02	Instructions générales d'installation et d'utilisation	10	INSTALLATION DES LAMES
03	PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	11	INSTALLATION DU TROUSSE D'ÉCLAIRAGE
04	Outils et matériaux requis	12	INSTALLATION DU COMMANDE MURALE
05	DÉBALLAGE DE VOTRE VENTILATEUR	14	OPÉRATION
06	PRÉPARATION	16	ENTRETIEN ET NETTOYAGE
06	INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION	16	DÉPANNAGE
07	ACCROCHER LE VENTILATEUR	17	GUIDE ÉNERGÉTIQUE
09	RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES	17	CARACTÉRISTIQUES
10	FINITION DE L'INSTALLATION	18	APPLICATION HINKLEY / WI-FI

**Prêt  
à l'emploi.  
Télécomman  
de pré-  
appariée.**

REMARQUE : Si l'appairage est nécessaire, veuillez vous référer aux instructions d'appairage de la commande figurant dans la section « Fonctionnement » du présent manuel d'instructions.

## AVERTISSEMENT:

Lisez et suivez attentivement ces instructions, et portez attention à tous les avertissements qui figurent tout au long du document.

# INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

- 1 Afin d'assurer le succès de l'installation, lisez attentivement les instructions et examinez les schémas avant de commencer.
- 2 Afin d'éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous que le courant est coupé au panneau électrique principal avant tout câblage. Tous les raccordements électriques doivent être effectués conformément aux normes et réglementations locales, aux règlements municipaux et/ou au Code canadien de l'électricité (CNE). Si vous n'êtes pas familier avec les méthodes d'installation de câblage et de produits électriques, faites appel à un électricien qualifié et agréé, capable de vérifier la solidité des éléments porteurs du plafond et d'effectuer les installations et les raccordements correctement.
- 3 **AVERTISSEMENT** : Afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures, installez le ventilateur uniquement sur une boîte de sortie ou un système de support conçu pour supporter un poids maximal de 15,9 kg (35 lb) et utilisez les vis de fixation fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtes de sortie couramment utilisées pour les luminaires ne conviennent pas au support d'un ventilateur et peuvent nécessiter un remplacement. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
- 4 Assurez-vous que le lieu d'installation ne permet pas aux pales du ventilateur en rotation d'entrer en contact avec un objet. Les pales doivent se trouver à au moins 2,13 mètres du sol.
- 5 Les pales doivent être fixées une fois le carter du moteur installé. Le carter du moteur doit être conservé dans son emballage jusqu'à l'installation afin de protéger sa finition. Si vous installez plusieurs ventilateurs de plafond, assurez-vous de ne pas mélanger les ensembles de pales, car chaque pale fait partie d'un ensemble lesté.
- 6 Après avoir effectué les branchements électriques, les conducteurs raccordés doivent être orientés vers le haut et insérés avec précaution dans la boîte de sortie. Les fils doivent être disposés de manière à ce que le conducteur commun et le conducteur de terre soient d'un côté de la boîte de sortie, et les fils de phase de l'autre.
- 7 Les schémas électriques sont fournis à titre indicatif uniquement. Les ensembles d'éclairage non inclus avec le ventilateur doivent être homologués UL et installés conformément à leurs instructions.
- 8 Une fois le ventilateur complètement installé, assurez-vous que toutes les connexions sont bien serrées afin d'éviter toute chute et tout dommage ou blessure.
- 9 Le ventilateur est prêt à l'emploi immédiatement après son installation : les roulements sont suffisamment graissés pour qu'en conditions normales d'utilisation, aucune lubrification supplémentaire ne soit nécessaire pendant toute la durée de vie du ventilateur.
- 10 Pour activer la fonction marche arrière, appuyez sur le bouton correspondant lorsque le ventilateur est en marche.
- 11 **ATTENTION** : Ne pas ingérer la pile – Risque de brûlures chimiques. Garder les piles neuves et usagées hors de la portée des enfants.
- 12 La télécommande est fournie avec une pile bouton. L'ingestion d'une pile bouton peut causer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et peut entraîner la mort.
- 13 Si le compartiment à piles ne ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et gardez-le hors de la portée des enfants. Si vous pensez avoir avalé des piles ou qu'elles ont été placées à l'intérieur d'une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.
- 14

# INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

## AVERTISSEMENTS :

- Coupez l'alimentation en enlevant le fusible ou en mettant le disjoncteur en position « marche » avant d'installer le ventilateur et/ou l'éclairage optionnel.
  - Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure, fixez le ventilateur sur une boîte de sortie portant la mention « compatible avec les ventilateurs » et utilisez les vis de fixation fournies. La plupart des boîtes de sortie utilisées pour les luminaires ne sont pas compatibles avec les ventilateurs et peuvent nécessiter un remplacement. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
  - N'utilisez pas de variateur pour ampoules incandescentes. N'utilisez pas ce ventilateur avec un variateur de vitesse à transformateur.
  - Pour réduire les risques de blessure, ne pliez pas les bras des pales lors de l'installation, de l'équilibrage des pales ou du nettoyage du ventilateur.
- N'insérez aucun objet entre les pales en rotation.

REMARQUE : Les précautions importantes, les consignes de sécurité et les instructions figurant dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations et conditions possibles. Il est essentiel de comprendre que le gros bon sens, la prudence et la vigilance ne sont pas des facteurs inhérents à ce produit. Ces facteurs relèvent de la responsabilité de la ou des personnes qui installent, entretiennent et utilisent l'appareil.

## AVERTISSEMENT

- RISQUE D'INGESTION : Ce produit contient une pile bouton.
- L'ingestion peut entraîner la mort ou des blessures graves.
- L'ingestion d'une pile bouton peut causer des brûlures chimiques internes en seulement 2 heures.
- GARDER les piles neuves et usagées HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
- Consulter immédiatement un médecin en cas de suspicion d'ingestion ou d'insertion d'une pile dans le corps.

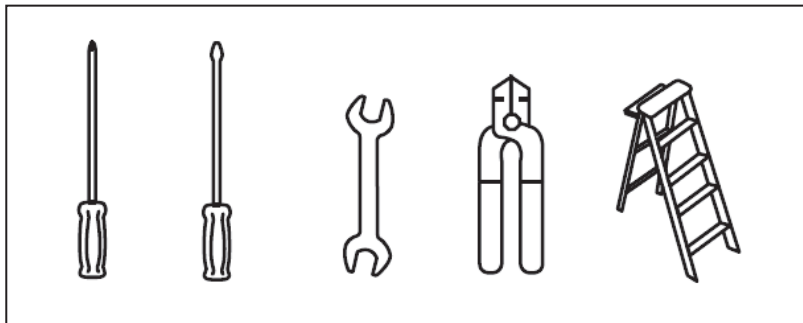


AVERTISSEMENT RISQUE D'INGESTION : Ce produit contient une pile bouton.

- Retirez et recyclez ou éliminez immédiatement les piles usagées conformément à la réglementation locale et gardez-les hors de la portée des enfants. Ne jetez PAS les piles avec les ordures ménagères et ne les incinériez PAS.
- Même usagées, les piles peuvent causer des blessures graves, voire mortelles.
- Appelez un centre antipoison pour obtenir des renseignements sur les traitements.
- Type de pile compatible : CR2032, 3 V.
- Assurez-vous que les piles sont correctement installées en respectant la polarité (+ et -).
- Ne mélangez pas des piles neuves et usagées, ni des piles de marques ou de types différents (alcalines, zinc-carbone ou rechargeables, par exemple).
- Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Enlevez les piles usagées du produit.
- Ne forcez pas la décharge, ne rechargez pas, ne démontez pas, ne chauffez pas à plus de 40 °C (104 °F) et n'incinériez pas. Cela pourrait entraîner des blessures dues à un dégazage, une fuite ou une explosion, et causer des brûlures chimiques.
- Retirez et recyclez ou éliminez immédiatement les piles des appareils non utilisés pendant une période prolongée, conformément à la réglementation locale.
- Toujours bien fermer le compartiment à piles. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit, enlevez les piles et gardez-les hors de la 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 VENTILATEUR ET VÉRIFIER SON CONTENU..

- Ne jetez pas le carton. En cas de remplacement ou de réparation sous garantie, le ventilateur doit être retourné dans son emballage d'origine. Enlevez toutes les pièces et la visserie. Ne couchez pas le boîtier du moteur sur le côté, car le boîtier décoratif pourrait se déplacer, se tordre ou s'endommager.

- Examinez toutes les pièces. Vous devriez avoir les éléments suivants :

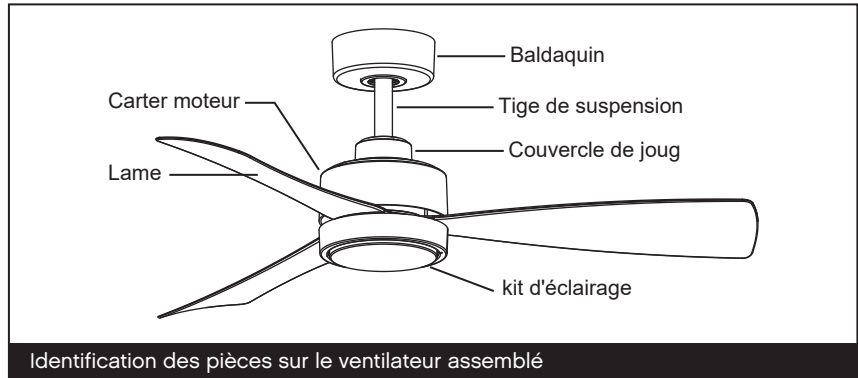
	<b>CONTENU DU PACKAGE</b>		
	1	Ensemble de 3 lames	BL905744Fxx
	2	Plaques de support de lame	Dans le sac à quincaillerie
	3	Support de suspension	CA905756Fxx
	4	Rosace de plafond et anneau de finition	
	5	Couverture anti-humidité pour ballon	x
	6	Ensemble de tige de descente.	DR94016Fxx
	7	Couvercle de joug	YC905756Fxx
	8	Boîtier de ventilateur avec moteur *Retirez les supports de transport en caoutchouc autour du moteur, le cas échéant. Gardez les vis.	x
	9	Trousse d'éclairage DEL 16 W	AP905756Fxx
	10	Couverture décorative	LKC905756Fxx
	11	Récepteur avec 5 serre-fils	CWT905744
	12	<b>HIRO</b> Commande murale avec pile 2032, support A, plaque murale, façade, 2 vis de fixation, support B (pour utilisation sur un mur plat seulement)	980014FWH-R
13	Sac de quincaillerie		
	Matériel de fixation du support (vis à bois, vis, rondelles frein, rondelles étoiles, rondelles plates, connecteurs de fils), vis de fixation de la lame au moteur avec rondelle frein, matériel de fixation du câble de sécurité (vis à bois, rondelle plate), ensemble d'équilibrage	MH905756	
XX=FINITION EN ÉVENTAIL			
<p>REMARQUE : La conception des pièces illustrées ci-dessus peut être légèrement différente pour votre modèle de ventilateur spécifique.</p>			

## PRÉPARATION

### PRÉPARATION :

Avant de commencer l'installation, assurez-vous d'avoir toutes les pièces. Examinez attentivement l'insert en pâte à papier pour vous assurer qu'il ne manque aucune pièce. 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 en pâte à papier d'origine fourni dans le boîtier du moteur.

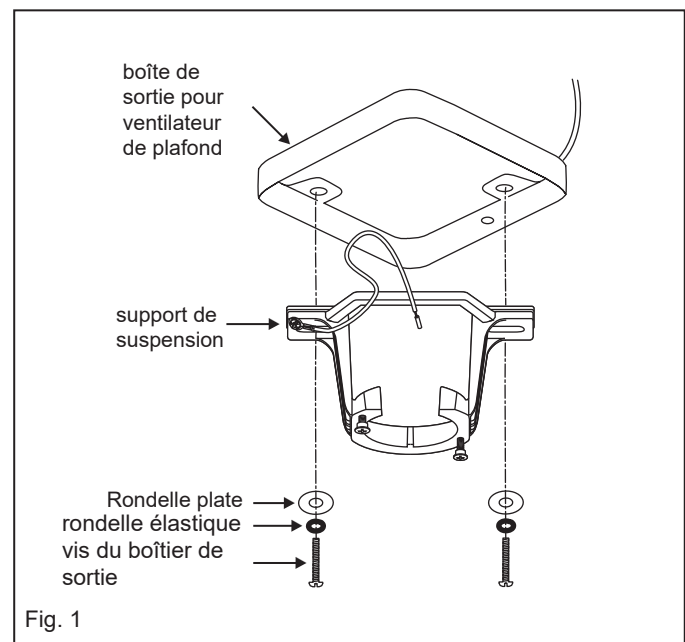
**NE COUCHEZ PAS LE BOÎTIER DU MOTEUR SUR LE CÔTÉ, CAR ÇA POURRAIT ENTRAÎNER UN DÉPLACEMENT DU MOTEUR DANS SON ENCEINTE.**



## INSTALLATION DU SUPPORT DE SUSPENSION

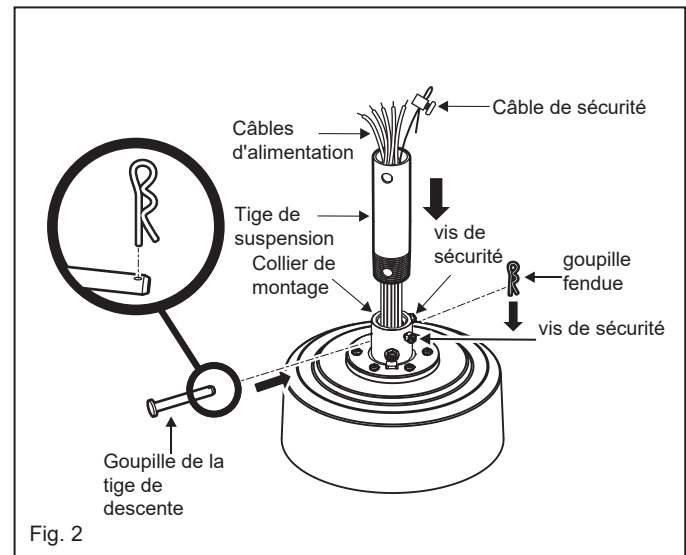
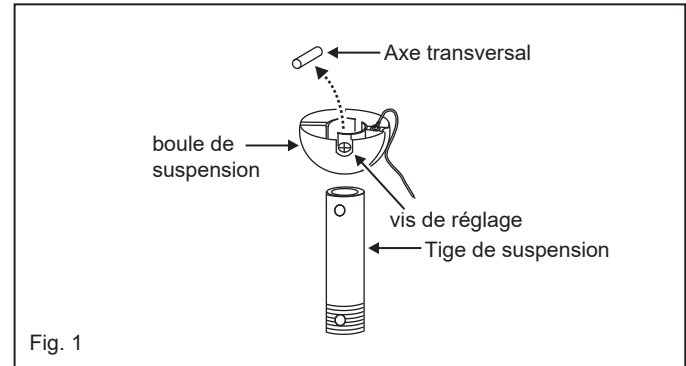
**ATTENTION :** Pour éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous que le courant est coupé au panneau électrique principal avant tout câblage. Tout le câblage doit être conforme aux normes électriques provinciales et locales, et le ventilateur de plafond doit être mis à la terre par mesure de précaution contre tout risque d'électrocution.

- 1 Repérez la solive de plafond à l'endroit où le ventilateur doit être installé, en vous assurant que son emplacement répond aux exigences relatives au dégagement minimal indiqué dans ce guide. Les solives en bois doivent être saines et suffisamment robustes pour supporter une charge de 16 kg (voir page 2, points 3 et 4).
- 2 Si elle n'est pas déjà installée, fixez une boîte de sortie homologuée UL portant la mention « compatible avec le support de ventilateur » en suivant les instructions fournies. La boîte de sortie doit pouvoir supporter une charge minimale de 16 kg.
- 3 Fixez le support de suspension à la boîte de sortie à l'aide des vis fournies.



# ACCROCHER LE VENTILATEUR

- 1 Retirez la bille de la tige de suspension en desserrant la vis de blocage latérale. Faites glisser la bille vers le bas et enlevez la goupille transversale ; retirez ensuite la bille. (Fig. 1)
- 2 Soutenez délicatement le corps du ventilateur (moteur) dans son emballage, la bague de fixation (d'où sortent les fils) orientée vers le haut.
- 3 Desserrez les deux vis de sécurité et enlevez la goupille et la clavette de la tige de suspension du raccord situé sur le dessus du moteur. (Fig. 2)
- 4 Faites passer délicatement les fils électriques et le câble de sécurité du ventilateur à travers la tige de suspension. Vissez la tige de suspension dans le raccord jusqu'à ce que les trous soient alignés. Insérez la goupille de la tige de suspension dans les trous de la bague de fixation et de la tige ; attachez la clavette dans le petit trou à l'extrémité de la goupille pour maintenir la tige en place.
- 5 Serrez les vis de sécurité contre la tige de suspension à l'aide d'un grand tournevis plat pour assurer un serrage optimal.



N'oubliez pas de couper le courant avant de commencer.  
 Pour installer correctement votre ventilateur de plafond,  
 suivez les étapes ci-dessous.

- 6 Faites glisser le cache de l'étrier, la bague de finition et le carénage sur la tige de suspension (Fig. 3).
- 7 Réinstallez délicatement la rotule sur la tige de suspension. Assurez-vous que la goupille transversale est bien positionnée, que la vis de blocage est bien serrée et que les fils ne sont pas torsadés.
- 8 Faites passer les fils dans les trous du capuchon anti-humidité en caoutchouc de la rotule et faites glisser ce capuchon sur la rotule (Fig. 3).
- 9 Placez l'ensemble rotule/tige de suspension/ventilateur dans l'ouverture du support de suspension.

REMARQUE : La languette opposée à l'ouverture du support de suspension doit s'insérer dans la fente de la rotule (Fig. 4).

**NOTE :**

Un câble d'alimentation de 1,8 m est fourni avec le ventilateur pour permettre l'utilisation de tiges de suspension plus longues.

**INSTALLATION DU SUPPORT DE CÂBLE DE SÉCURITÉ**

Fixez la vis à bois et la rondelle plate à la solive de plafond comme indiqué (ne serrez pas complètement). Faites glisser le serre-câble sur le câble de sécurité du ventilateur. Enroulez le câble de sécurité autour de la vis à bois que vous venez de fixer à la solive du plafond. Insérez le bout du câble dans le serre-câble et tirez-en le plus possible. Serrez fermement la vis dans le serre-câble. Coupez l'excédent de câble et serrez la vis à bois à la solive de plafond.

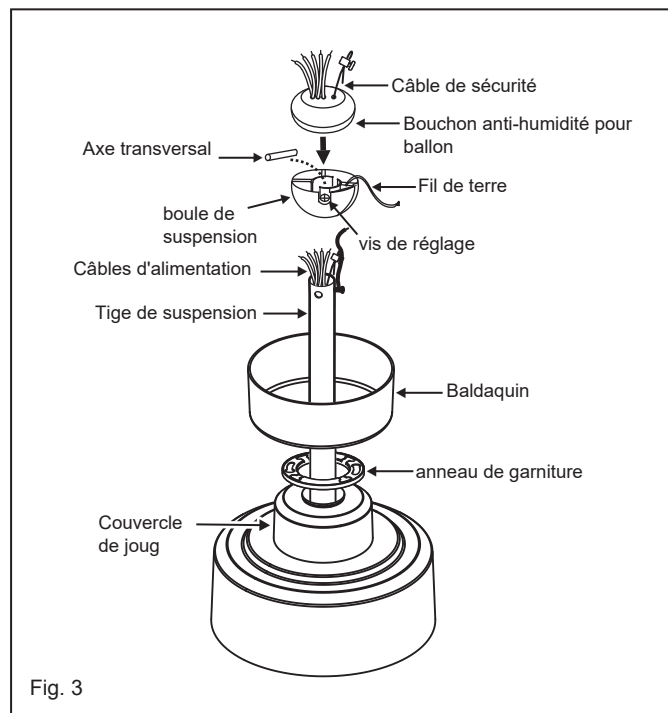


Fig. 3

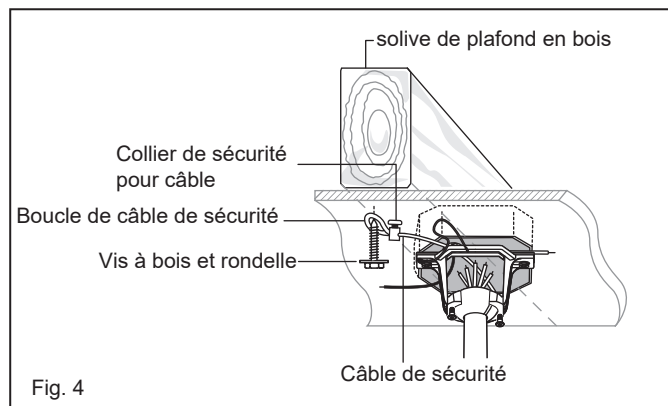


Fig. 4

# RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

**IMPORTANT :** Arrêtez l'alimentation ! **REMARQUE :** La commande doit être installée à moins de 9 mètres du ventilateur.

**AVERTISSEMENTS :** Vérifiez que toutes les connexions sont bien serrées, y compris la terre, et qu'aucun fil dénudé n'est visible aux bornes, à l'exception du fil de terre.

**ATTENTION :** Pour réduire les risques d'électrocution, ce ventilateur doit être installé avec un interrupteur/commande mural isolant. La mise hors tension de cet interrupteur peut annuler toute commande intelligente ou à distance.

Si vous n'avez pas les connaissances ou l'expérience nécessaires en matière de câblage électrique, faites installer votre ventilateur par un électricien qualifié.

Suivez les étapes ci-dessous pour brancher le ventilateur à votre installation électrique domestique. Utilisez les bornes en plastique fournies avec le ventilateur. Fixez-les avec du ruban isolant. Assurez-vous qu'aucun fil n'est desserré ou mal connecté.

1. Branchez les fils du ventilateur au récepteur.

## De la part d'un fan

Fil blanc -----	Fil du récepteur blanc
Fil bleu -----	Fil du récepteur bleu
Fil jaune -----	Fil du récepteur jaune
Fil gris -----	Fil du récepteur gris
Fil rouge -----	Fil du récepteur rouge

## À recevoir

2. Raccordez les fils du récepteur et du ventilateur à la boîte de sortie comme suit, à l'aide des connecteurs à vis.

## Du récepteur

Fil noir « AC IN L » -----	Fil noir (phase)
Fil blanc « AC in N » -----	Fil blanc (neutre)

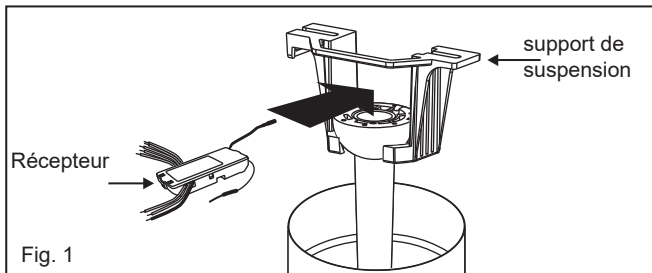
## Boîte de sortie

## Du ventilateur et du récepteur

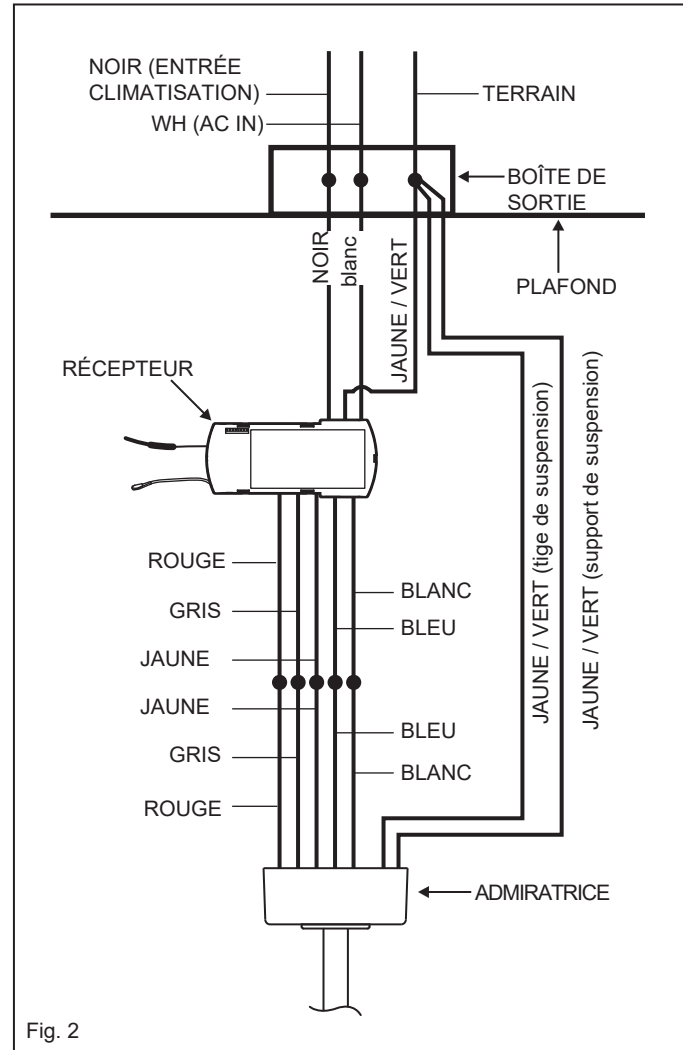
Fils verts* -----	Fil vert ou nu (masse)
-------------------	------------------------

## Boîte de sortie

\* Il y a deux fils de terre verts : un provenant du support de fixation, l'autre de l'ensemble rotule/tige de suspension. Il y a un fil de terre vert/jaune provenant du récepteur.



3. Turn the wire nut connections upward, spreading them apart so the green (ground) and white wires will be on one side of the outlet box and the black wire will be on the other side. Carefully tuck the connections up into the outlet box.



## FINITION DE L'INSTALLATION

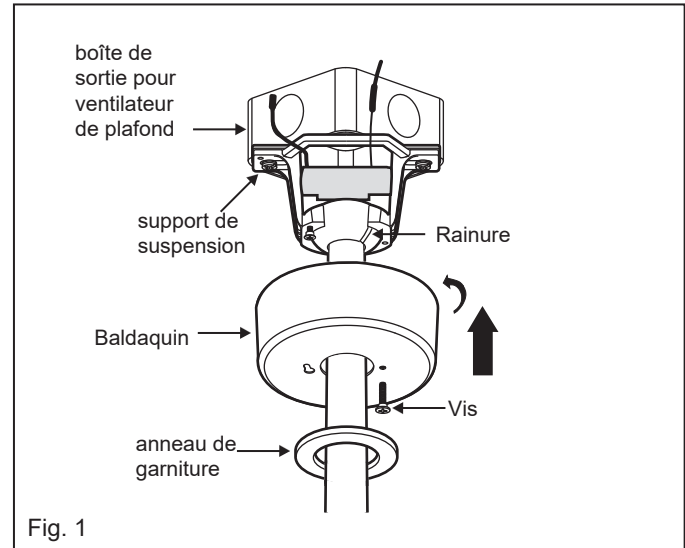
- 1 Rangez soigneusement les connecteurs dans la boîte de sortie au plafond.
- 2 Retirez une vis du support et faites glisser le cache jusqu'au support de fixation. Alignez l'encoche du cache avec la vis correspondante sur le support de fixation, puis tournez le cache jusqu'à ce qu'il se verrouille au niveau de la partie étroite de l'encoche.
- 3

Alignez le trou circulaire du cache avec le trou restant sur le support de fixation et fixez-le en serrant les deux vis de blocage.

REMARQUE : Ajustez les vis du cache au besoin jusqu'à ce que le cache et la bague de finition soient bien ajustés.

### AVERTISSEMENT :

Avant de fixer la verrière au support, assurez-vous que le crochet du support de suspension s'insère correctement dans la rainure de la boule de suspension en tournant le boîtier jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



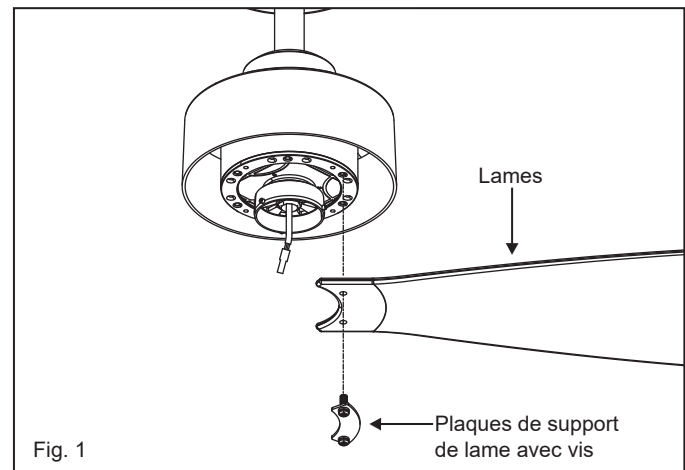
## INSTALLATION DES LAMES

AVERTISSEMENT : Afin de réduire les risques de blessures, ne pliez pas les pales lors de l'installation, de l'équilibrage ou du nettoyage du ventilateur.

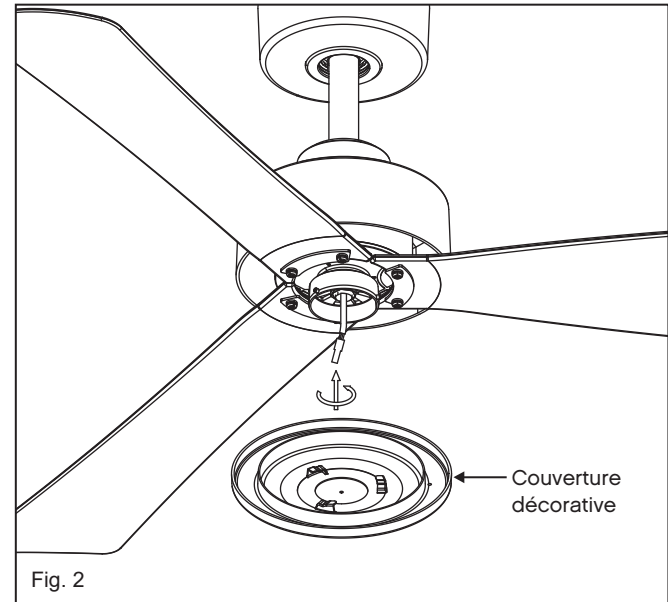
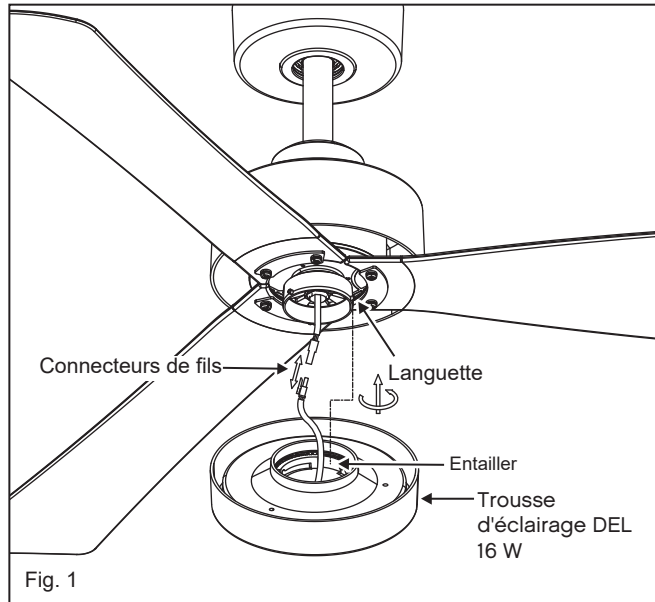
- 1 Fixez la lame au moteur à l'aide des supports et des vis fournis. Répétez l'opération pour les autres lames. Assurez-vous que les vis sont bien serrées ! Des vis desserrées peuvent causer un bourdonnement inutile pendant le fonctionnement.

### NOTE :

Il est déconseillé d'utiliser des visseuses électriques sans fil car elles endommagent généralement la tête des vis et ne permettent pas toujours de comprimer complètement les rondelles de blocage des vis du moteur. Utilisez un grand tournevis plat pour le serrage final afin de comprimer complètement les rondelles. Cela assurera un bon alignement des pales et un fonctionnement silencieux et stable.



# INSTALLATION DU TROUSSE D'ÉCLAIRAGE



REMARQUE : Avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation en désactivant le disjoncteur ou en retirant le fusible au niveau du panneau électrique. Couper l'alimentation à l'aide de l'interrupteur du ventilateur n'est pas suffisant pour prévenir les risques d'électrocution.

- 1 Tout en maintenant le kit d'éclairage DEL sous le bloc-moteur du ventilateur, branchez les fils. (Fig. 1) Alignez les encoches du kit d'éclairage DEL avec les languettes de la plaque de montage. Fixez-le au ventilateur en tournant le kit d'éclairage DEL dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
- 2
- 3 Rétablissez l'électricité et votre trousse d'éclairage est prête à fonctionner.

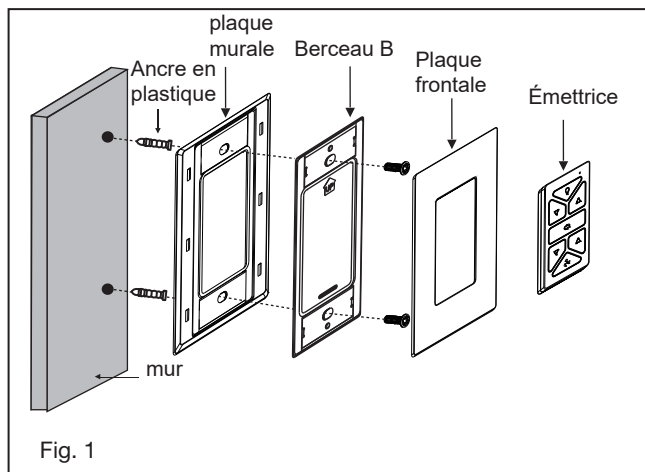
REMARQUE : Le couvercle décoratif fourni avec votre ventilateur peut remplacer le bloc DEL si vous préférez ne pas utiliser la fonction d'éclairage. Ce cache n'est pas essentiel au fonctionnement de la lumière ; vous pouvez le garder pour une utilisation ultérieure. (Fig. 2)

## INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE

**N'OUBLIEZ PAS** de couper l'alimentation avant de commencer.  
**REMARQUE** - Se fixe à n'importe quelle surface ou application : mur plat, boîte simple, boîte multi.

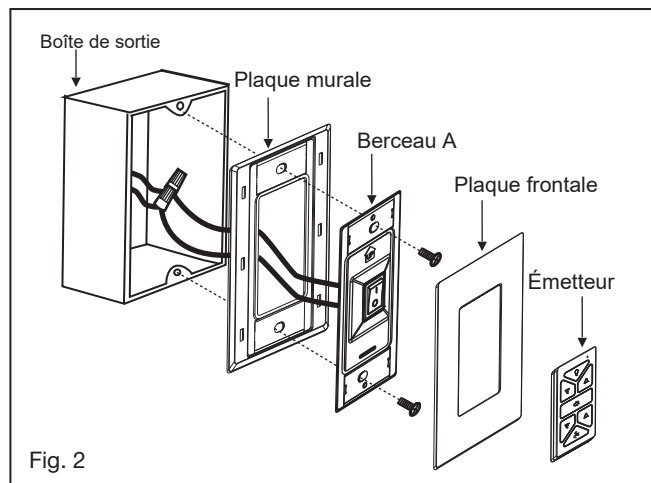
### Option 1. Installation sur une surface plane

- 1 Sélectionnez un emplacement souhaité. Utilisez la plaque murale pour marquer l'emplacement des trous de montage. Des chevilles murales en plastique ou des vis de montage sont nécessaires pour cette application. (Fig. 1)
- 2 Placez le berceau B dans la plaque murale. Fixez la plaque murale au mur à l'aide 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.



### Option 2. Pour une seule boîte de gang

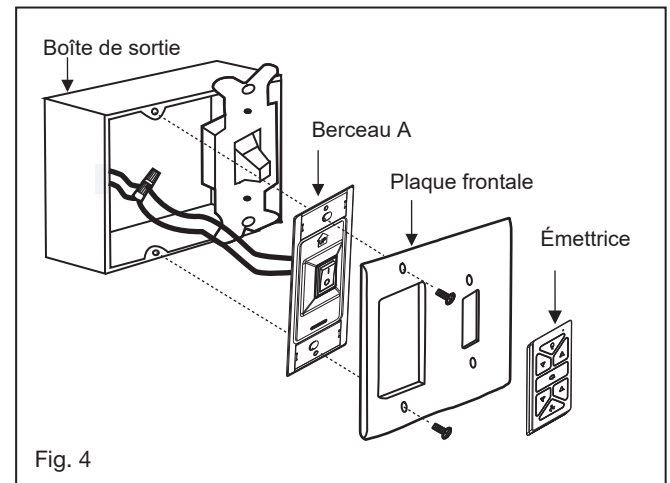
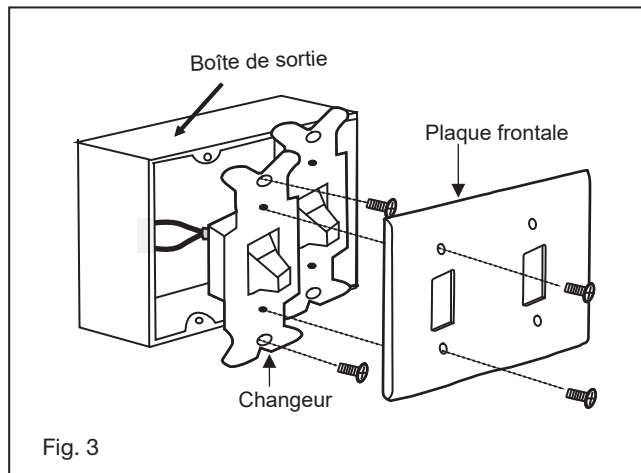
- 1 Retirez la plaque murale existante et l'ancien interrupteur de la boîte de prise murale.
- 2 Placez le berceau A dans la plaque murale. (Fig. 2)
- 3 Connectez les fils noirs du commutateur dans le berceau A aux fils noirs dans le boîtier de commutation. Fil d'entrée chaud vers l'un des fils du commutateur 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.



**HIRO** Système de contrôle HIRO

### 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'adaptera 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 ventilateur 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 fonctionner une fois le processus d'appairage terminé.

Retirez le panneau de l'émetteur, puis installez une pile 2032 (incluse). Vous devez utiliser un tournevis pour ouvrir ou fermer le couvercle de la batterie. Pour éviter d'endommager l'émetteur, retirez la batterie s'il n'est pas utilisé 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 seulement 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 gardez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.

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

- 1** bouton: Appuyez et relâchez ce bouton pour allumer/éteindre la lumière.
- 2** bouton: Appuyez sur ces boutons pour atténuer ou éclaircir les lumières au niveau souhaité et relâchez.
- 3** bouton: Appuyez sur ce bouton pour régler la direction du vent du ventilateur vers le haut ou vers le bas.
- 4** bouton: Appuyez sur ces boutons pour augmenter/diminuer la vitesse du ventilateur entre les vitesses 1 et 6.
- 5** bouton: Appuyez et relâchez ce bouton pour allumer/éteindre le ventilateur.
- 6** Feu de signalisation (Fig. 2)

## Processus de couplage

**REMARQUE** : Si vous installez/appairez plus d'un ventilateur dans une zone, l'alimentation doit être débranchée de tous les ventilateurs, à l'exception de celui en cours d'appairage.

**REMARQUE** : Le ventilateur doit être entièrement installé avec les pales avant d'appairer les commandes.

Le ventilateur étant éteint, rétablissez l'alimentation du ventilateur. Appuyez et maintenez le bouton « » pendant environ 5 secondes et relâchez. Si un 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 de couplage avec la commande murale et est prêt à être utilisé.

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

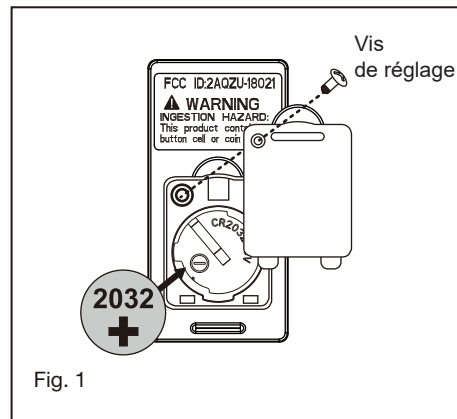


Fig. 1

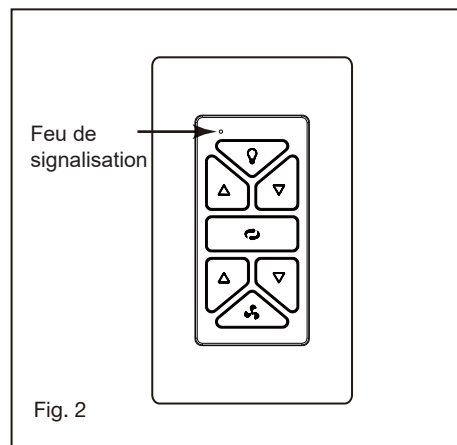


Fig. 2

**HIRO** Système de contrôle HIRO

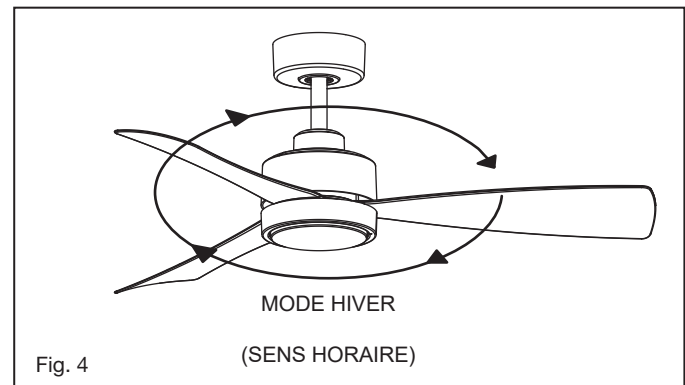
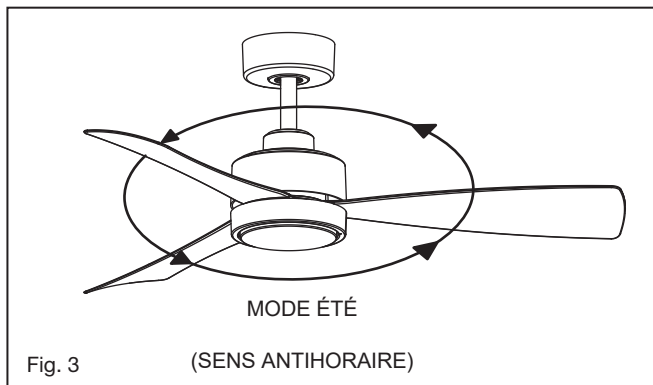
## Fonctionnement en été et en mode hiver

Mode été (en direct) :

- 7 Un débit d'air descendant crée un effet rafraîchissant, comme illustré à la figure 3. Cela vous permet de régler votre climatiseur à une température plus élevée sans compromettre votre confort.

Mode hiver (inversé) :

- 8 Un flux d'air ascendant déplace l'air chaud vers le plafond, comme illustré à la figure 4. Cela vous permet de régler votre chauffage à une température plus basse sans compromettre votre confort.



## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

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

Lorsque vous dépoussiérez les lames, vous devez soutenir la lame pour éviter de la plier – aucune pression ne doit être appliquée sur les lames. Si vous rencontrez des défauts dans le fonctionnement de votre ventilateur, veuillez vérifier les points suivants.

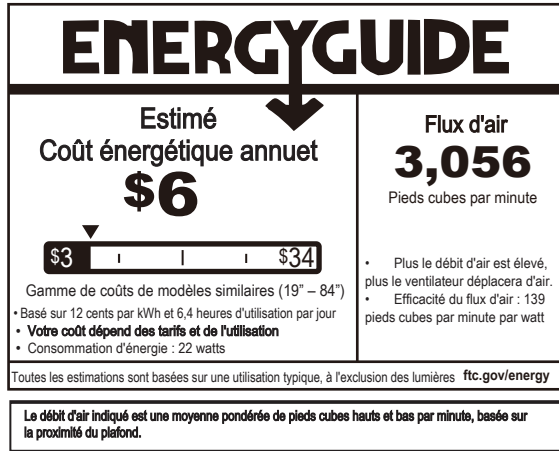
## DÉPANNAGE

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

PROBLÈME	SOLUTION
Le ventilateur ne démarre pas	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vérifiez les disjoncteurs et/ou les fusibles principaux et de dérivation.</li><li>2. Vérifiez les connexions des fils de ligne au câblage du boîtier du ventilateur. Assurez-vous que le commutateur avant/arrière est réglé sur l'une ou l'autre position et qu'il n'est pas coincé entre les deux.</li><li>3. Vérifiez que les commutateurs DIP de l'émetteur et du récepteur sont réglés sur la même fréquence.</li></ol>
Le ventilateur semble bruyant	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vérifiez et assurez-vous que toutes les vis du boîtier du moteur sont bien serrées (mais pas trop serrées).</li><li>2. Vérifiez que les vis fixant les bras de lame au moteur sont bien serrées.</li><li>3. Vérifiez que les connecteurs de fils dans le boîtier de l'interrupteur ne cliquent pas les uns contre les autres ou contre la paroi intérieure du boîtier de l'interrupteur.</li><li>4. Vérifiez que toutes les verreries sont serrées à la main et que les ampoules sont bien maintenues dans les douilles, si un kit d'éclairage est utilisé.</li><li>5. Vérifiez que l'auvent est fermement fixé au support de suspension et ne vibre pas contre le plafond.</li></ol>
Oscillation du ventilateur	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vérifiez que toutes les lames sont fermement vissées dans les bras de lame. Vérifiez que tous les bras de lame sont solidement fixés au moteur.</li><li>2. Assurez-vous que le kit d'éclairage (le cas échéant) est fermement fixé au boîtier de l'interrupteur et que toutes les verreries et stores sont correctement fixés. L'oscillation peut également résulter des plus petits écarts de distance entre la pointe de la lame et la pointe de la lame.</li><li>3. Si les mesures de la pointe de la lame à la pointe de la lame ne sont pas égales, desserrez les vis reliant la lame au bras de lame une à la fois et ajustez la ou les lames de manière à ce que les distances soient égales.</li><li>4. L'échange des lames adjacentes peut redistribuer la masse et entraîner un fonctionnement plus fluide. Les bras de lame peuvent être légèrement pliés pour restaurer le même pas à toutes les lames si une lame est différente des autres lames lorsqu'elle est vue du bord.</li><li>5. La plupart des oscillations peuvent être attribuées à un boîtier électrique ou à un support de montage desserré. Assurez-vous qu'ils sont bien serrés et que la balle est complètement insérée dans le support.</li><li>6. Utilisez le kit d'équilibrage de lame fourni si l'oscillation de la lame est toujours perceptible.</li></ol> <p>AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessures, ne pliez pas le bras des pales lors de l'installation, de l'équilibrage des pales ou du nettoyage du ventilateur. N'insérez pas d'objets étrangers entre les pales du ventilateur en rotation.</p>
Dysfonctionnement de la télécommande	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ne connectez pas le ventilateur à un ou plusieurs contrôles de vitesse variables muraux.</li><li>2. Assurez-vous que les commutateurs DIP sont correctement réglés.</li></ol>

# GUIDE ÉNERGÉTIQUE

PERFORMANCE MOYENNE ET  
RENSEIGNEMENTS ÉNERGÉTIQUES



# CARACTÉRISTIQUES

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCES	STANDARD	
	GRANDE VITESSE	BASSE VITESSE
Débit d'air (CFM)	4677	1218
Consommation d'énergie (Watts)	32.2	2.6
Efficacité du débit d'air (CFM/W)	145	468
Coûts énergétiques (annuels)	\$6	\$1
Ampères	0.41	0.05
RPM	189	50

# TÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION HINKLEY

## OPTIONS DE VENTILATEURS INTELLIGENTS HINKLEY:

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

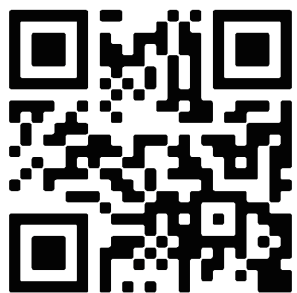
- Pour utiliser l'application Hinkley, téléchargez-la gratuitement depuis l'App Store ou Google Play.
- Ouvrez l'application Hinkley où vous serez invité à créer un compte.
- Entrez toutes les informations nécessaires pour créer un compte.
- Une fois le compte créé, vous recevrez un e-mail de code de 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.
- Cliquez sur Ajouter un appareil sur l'écran d'accueil et sélectionnez le ventilateur souhaité.
- L'application Hinkley vous demandera alors d'entrer 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 du ventilateur, la gradation et le réglage des minuteries.
- Scannez le code QR ci-dessous pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'application Hinkley.



SCANNEZ POUR PLUS DE DÉTAILS

# MERCI

POUR L'ACHAT DE VOTRE NOUVEAU VENTILATEUR HINKLEY  
NOUS GARANTISSONS LA QUALITÉ DE TOUS NOS PRODUITS. CE  
VENTILATEUR DEVRAIT VOUS PROFITER DE NOMBREUSES ANNÉES DE  
PLAISIR. DANS LE CAS PEU IMPROBABLE OÙ VOUS RENCONTRERIEZ UN  
PROBLÈME, NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER À LE RÉSOUDRE.  
VEUILLEZ APPELER LE 1 (800) 446-5539, CONSULTER [HINKLEY.COM/FAN](http://HINKLEY.COM/FAN)  
OU ENVOYER UN COURRIEL À [CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM](mailto:CUSTOMERCARE@HINKLEY.COM) AVANT  
DE RETOURNER L'ARTICLE AU REVENDEUR.



SCANNEZ LE CODE QR POUR  
OBTENIR UNE ASSISTANCE  
SUPPLÉMENTAIRE ET DES GUIDES  
D'INSTALLATION DÉTAILLÉS  
**HINKLEY**

HINKLEY est fier de vous proposer des ventilateurs de plafond  
qui embellissent votre espace avec confort, fonctionnalité et  
style. Entreprise familiale, nous sommes attachés au design, à la  
performance et à la qualité.

Vos besoins sont notre priorité.

Pour découvrir tous nos produits et consulter nos catalogues,  
rendez-vous sur [HINKLEY.COM](http://HINKLEY.COM).

# HINKLEY

**GLOBAL HEADQUARTERS**

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

T (440) 653 5500 | F (440) 653 5555 | [hinkley.com](http://hinkley.com)