HINKLEY

56" SWELL FLUSH™

INDOOR / OUTDOOR LED FAN



DAMP · DC MOTOR · LED · CERTIFIED · WIFI · HIRO 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

> 800.HINKLEY

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

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

For warranty information, visit hinkley.com.

TABLE OF CONTENTS

02	GENERAL INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS
03	IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS
03	TOOLS & MATERIALS REQUIRED
04	UNPACKING YOUR FAN
05	PREPARATION
05	INSTALLING THE MOUNTING BRACKET
06	HANGING THE FAN
07	ELECTRICAL CONNECTIONS
08	FINISHING THE INSTALLATION
09	INSTALLING OF THE BLADES
09	INSTALLING THE ADAPTER PLATE
10	INSTALLING THE LED ASSEMBLY AND GLASS SHADE
11	FAN WITHOUT LIGHT KIT (OPTIONAL)
12	INSTALLING THE WALL CONTROL
14	OPERATION
16	CARE AND CLEANING
16	TROUBLESHOOTING
17	ENERGY GUIDE
18	SPECIFICATIONS
18	HINKLEY APP / WIFI

READY TO USE.

CONTROL PRE-PAIRED.

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

WARNING:

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

GENERAL INSTALLATION & OPERATION INSTRUCTIONS

1. To ensure the success of the installation, be sure to read the instructions and review the diagrams thoroughly before beginning.
2. To avoid possible electric shock, be sure electricity is turned off at the main power box before wiring. All electrical connections must be made in accordance with local codes, ordinances and/or the National Electric Code. If you are unfamiliar with the methods of installing electrical wiring and products, secure the services of a qualified and licensed electrician as well as someone who can check the strength of the supportive ceiling members and make the proper installation(s) and connections.
3. **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or other personal injury, mount fan only on an outlet box or supporting system marked acceptable for fan support of 35 lbs (15.9 kg) or less and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
4. Make sure that your installation site will not allow rotating fan blades to come in contact with any object. Blades should be at least 7 feet from floor.
5. 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 bum 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 bums in just 2 hours and can lead to death.
13. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
14. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

WARNINGS:

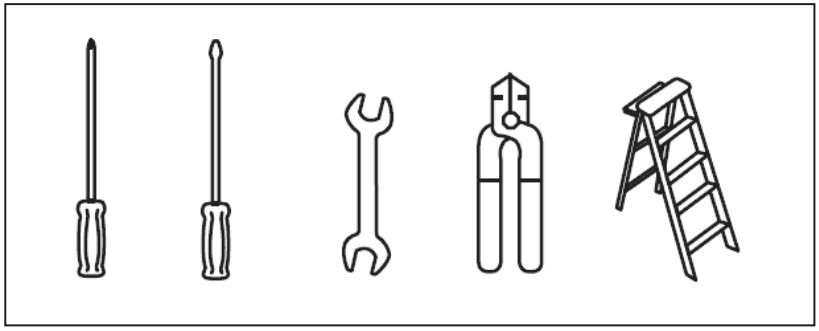
- Disconnect power by removing fuse or turning off circuit breaker before installing the fan and/or optional lighting.
- Support directly from building structure.
- To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "acceptable for fan support" and use mounting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

TOOLS & MATERIALS REQUIRED

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

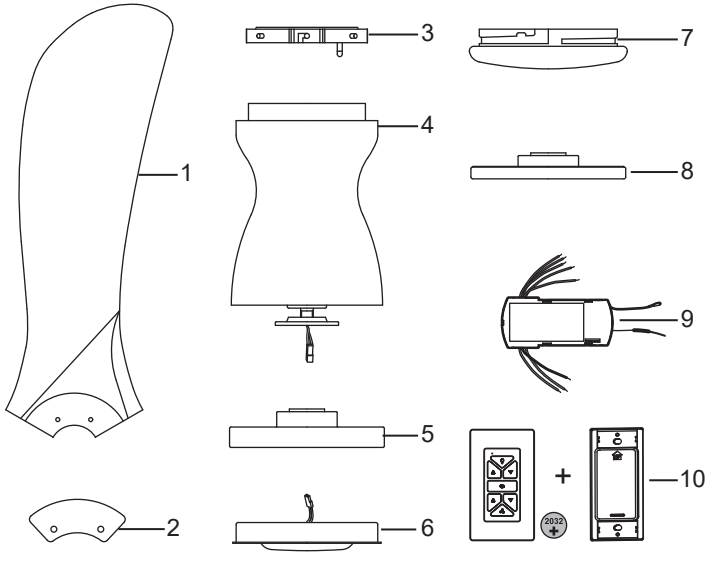


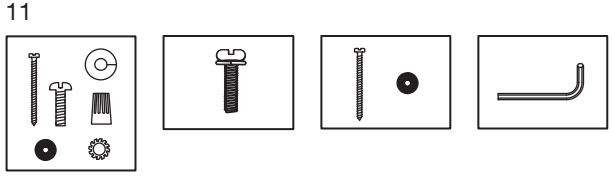
UNPACKING YOUR FAN

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:





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

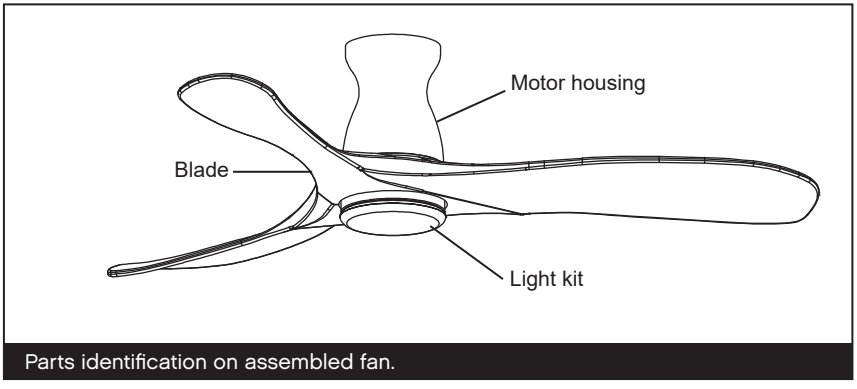
PACKAGE CONTENT		
1	Blade Set of 3	BL903456Fxx
2	Blade Support Plate	In Hardware Bag
3	Mounting Bracket	MP903456
4	Fan Housing with Motor *Remove rubber shipping supports around motor, if applicable. Save the screws.	x
5	Adapter Plate	AP903856Fxx
6	16W LED Assembly	LK903856LED
7	Glass Shade	GL903856OPET
8	Metal Cover Asm. (for no light use)	LKC903856Fxx
9	Controller (pre-installed)	CWT903456
10	HIRO Wall Control w/2032 Battery, Cradle A, Wall Plate, Face Plate, 2 Mounting Screws, Cradle B (for flat wall use only)	980014FWH-R
11	**Hardware Bag**	
	Bracket Mounting Hardware (wood screws, screws, lock washers, star washers, flat washers, wire nuts), Blade to Motor Screws w/Lock Washers, Safety cable hardware (wood screw, flat washer) Allen Wrench	MH903456Fxx
XX=FAN FINISH		

PREPARATION

PREPARATION:

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

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



Parts identification on assembled fan.

INSTALLING THE MOUNTING 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 joist must be sound and of adequate size to support 35 lbs. (See Page 1, 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 mounting bracket to outlet box using screws provided with the outlet box.

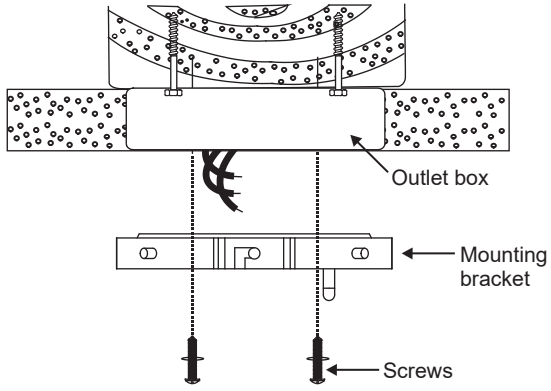


Fig. 1

HANGING THE FAN

REMEMBER to turn off the power. Follow the steps below to hang your fan properly.

Carefully lift fan motor assembly (without the blades) into position by hanging the motor assembly onto the hook from the ceiling mounting plate allowing it to hang freely. (Fig. 1)

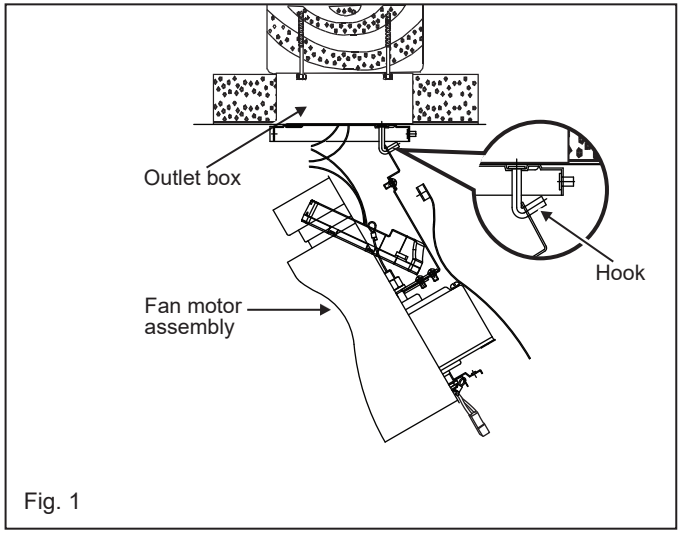


Fig. 1

INSTALLATION OF SAFETY CABLE SUPPORT

Attach the wood screw and the flat washer to the ceiling joist as shown (do not fully tighten). Slide the cable clamp onto the safety cable from the fan. Loop the safety cable around the wood screw that was just attached to ceiling joist. Feed the end of the cable into the clamp and pull as much cable through as possible. Firmly tighten screw in the clamp. Cut off excess cable and tighten the wood screw to ceiling joist. (Fig. 2)

You are now ready to make the electrical connections.

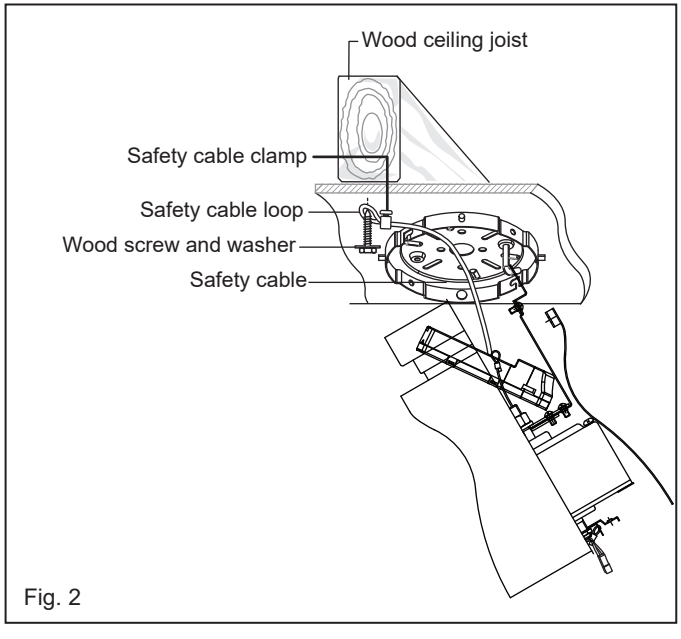


Fig. 2

ELECTRICAL CONNECTIONS

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

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

WARNINGS: To reduce the risk of electric shock, this fan must be installed with an isolating wall control/switch. Turning off the isolating wall switch can override any smart enabled or remote operation commands.

1. For best performance, make sure the Black Antenna and WIFI Antenna, on the end of the controller, remains extended and not tangled with any of the electrical wires.

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

- Connect the BLACK building supply wire to the BLACK controller wire.
- Connect the WHITE controller neutral wire to the WHITE building neutral wire.
- Connect the COPPER building ground wire to the 2 YELLOW/ GREEN ground wires from the fan and controller.

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.

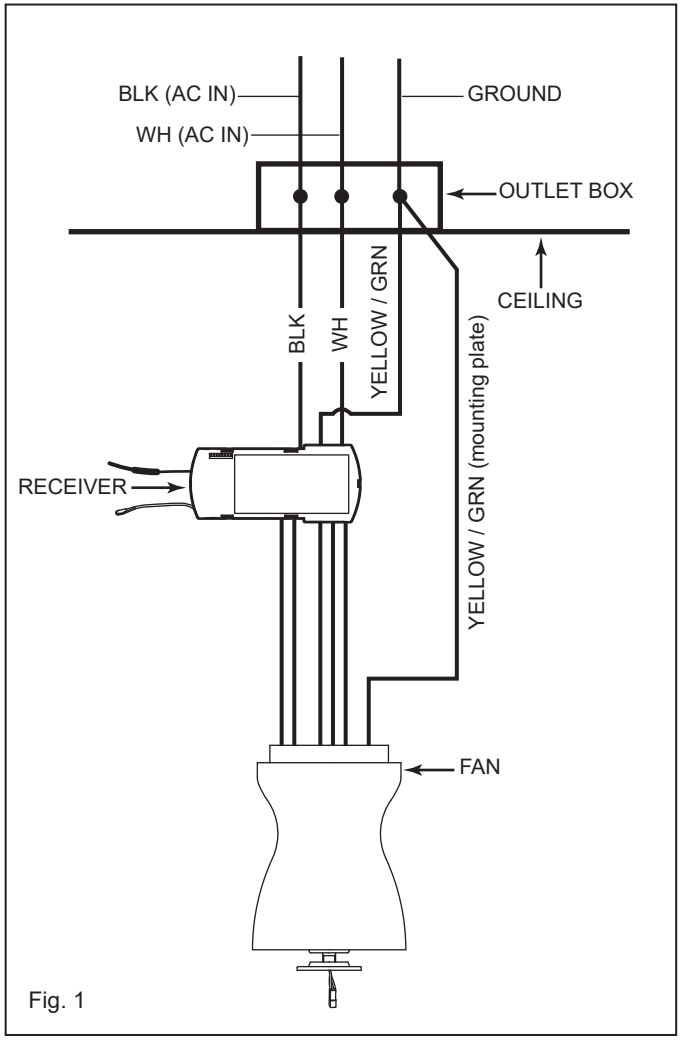


Fig. 1

FINISHING THE INSTALLATION

1. Loosening the four motor mounting screws on the mounting bracket. Remove the two non-slotted motor mounting screws and loosen the slotted motor mounting screw with lock washers. (Fig. 1)

2. Move fan into position over the mounting bracket. Place the key holes in the motor mounting plate over the two screws previously loosened from the mounting bracket. Turn the motor mounting plate until the motor mounting plate locks in place at the narrow section of the key holes. Secure by tightening the two motor mounting screws previously loosened and the other two previously removed. (Fig. 1)

   WARNING: Locking slots of the mounting bracket are provided only as an aid to mounting. Do not leave the fan assembly unattended until all four motor mounting screw with lock washer (BB) are engaged and firmly tightened.

3. Raise the motor housing up against the mounting bracket. The four supports inside the motor housing should be placed against the four studs on the mounting bracket. Twist the motor housing clockwise until snug. (Fig. 2)

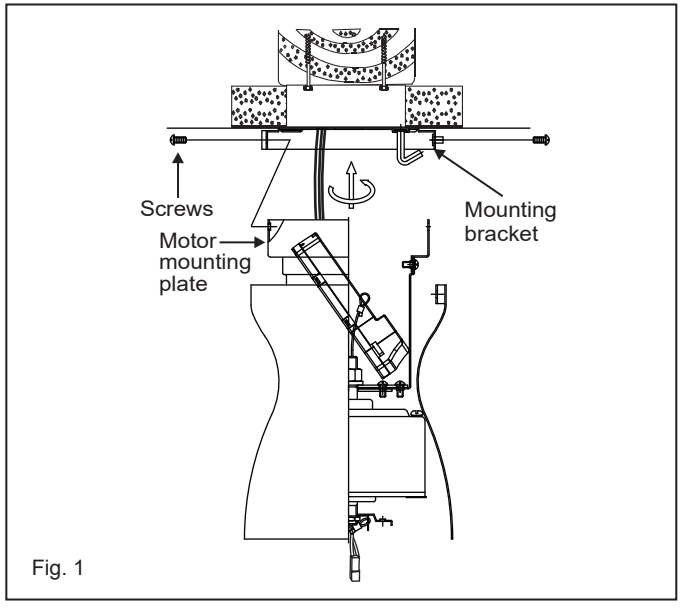


Fig. 1

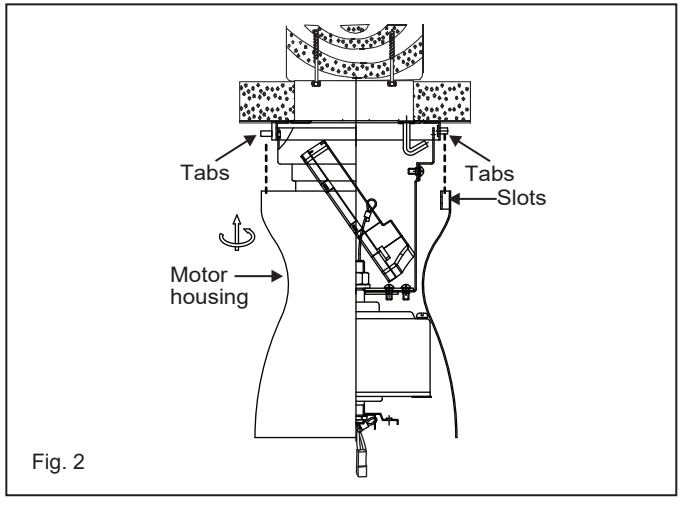


Fig. 2

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 the blades to the motor with the provided screws and lock washers. Align the holes of the blade support plates and the blades with the threaded holes in the motor assembly. Repeat the process for the remaining blades.

   NOTE: Make sure the screws are TIGHT! Loose blade screws can contribute to unnecessary noise or wobble 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.

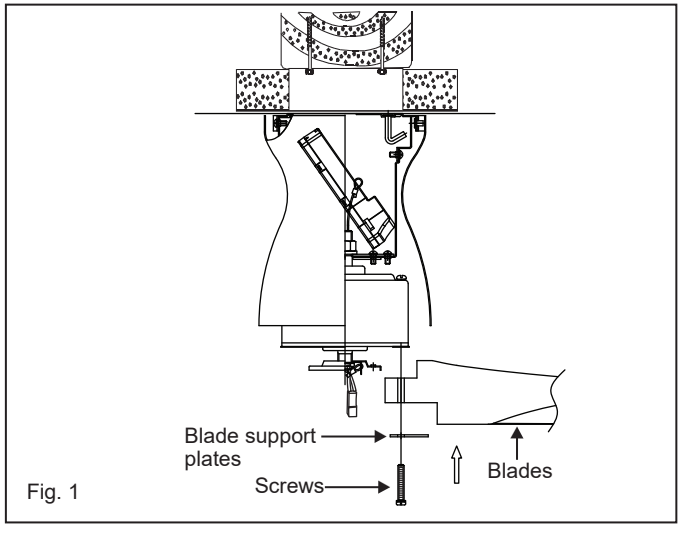


Fig. 1

INSTALLING THE ADAPTER PLATE

1. Remove one of the three screws on the mounting hub located on the fan motor.
2. Loosen the other two screws.
3. Install adapter plate to mounting hub.
4. Line up the two slotted holes with the two loose screws on the mounting hub located on fan motor.
5. Re-install the third screw previously removed and tighten all three screws.

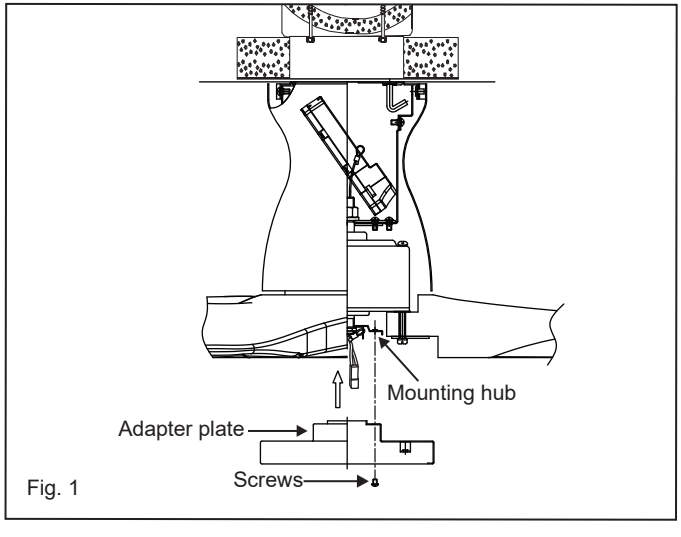


Fig. 1

INSTALLING THE LED ASSEMBLY AND GLASS SHADE

WARNING: 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.

If you do not wish to install the light kit, skip this step and proceed to next step.

1. Remove the 1 of 3 screws from the posts of the LED assembly decorative housing and keep it for future use. Loosen the other 2 screws. (Do not remove)

2. While holding the LED assembly under your fan, make the polarize plug connections: (Fig. 1)
   - White to white
   - Black to blue

3. Place the key holes on the LED assembly over the 2 screws previously loosened, turn the light plate until it locks in place at the narrow section of the key holes. Secure by tightening the 2 screws previously loosened and the one previously removed. (Fig. 1)

4. Raise glass shade up against LED assembly and secure it to the fan by turning the glass shade clockwise until snug. DO NOT OVERTIGHTEN. (Fig. 2)

5. Restore power and your light kit is ready for operation.

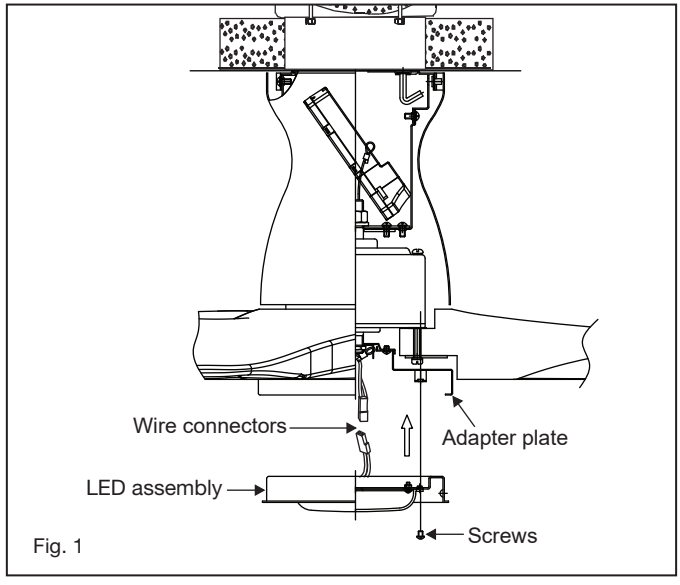


Fig. 1

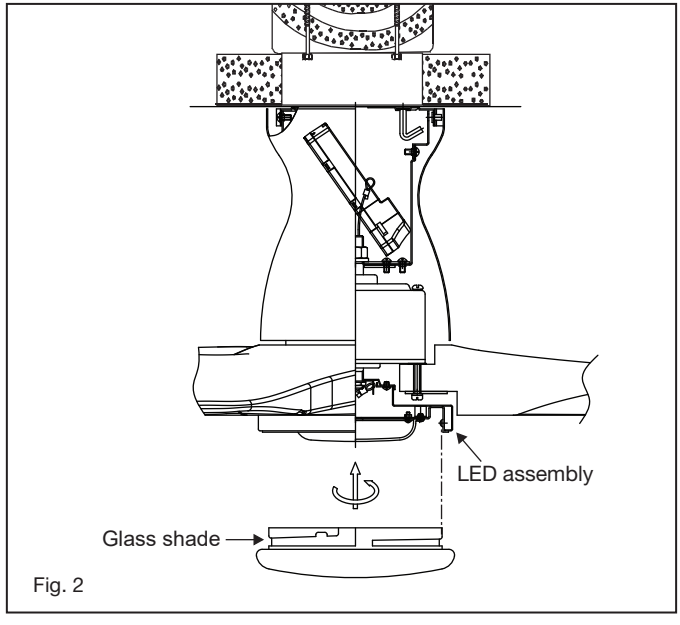


Fig. 2

FAN WITHOUT LIGHT KIT (OPTIONAL)

WARNING: 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.

NOTE: The metal plate assemblyr included with your fan is an option to replace the LED light kit for the light in the event that you prefer not to use the light feature of your fan. The metal plate assembly is not necessary for the light operation; it can be saved for later use if desired.

1. Remove six Allen screws located in the metal plate assembly by using the hex wrench provided. Take out the metal cover from adapter plate. (Fig. 1)
2. Remove one of the three screws on the mounting hub located on the fan motor. (Fig. 2)
3. Loosen the other two screws.
4. Install adapter plate to mounting hub.
5. Line up the two slotted holes with the two loose screws on the mounting hub located on fan motor.
6. Re-install the third screw previously removed and tighten all three screws.
7. Indtall metal cover to the adapter plate with six allen screws previously removed by using the hex wrench provided. (Fig. 2)

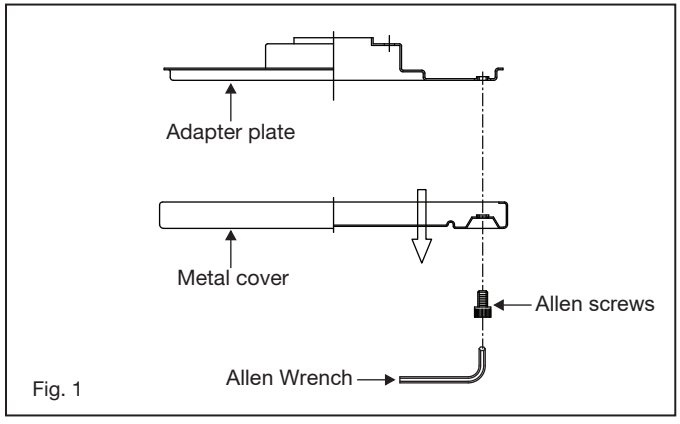


Fig. 1

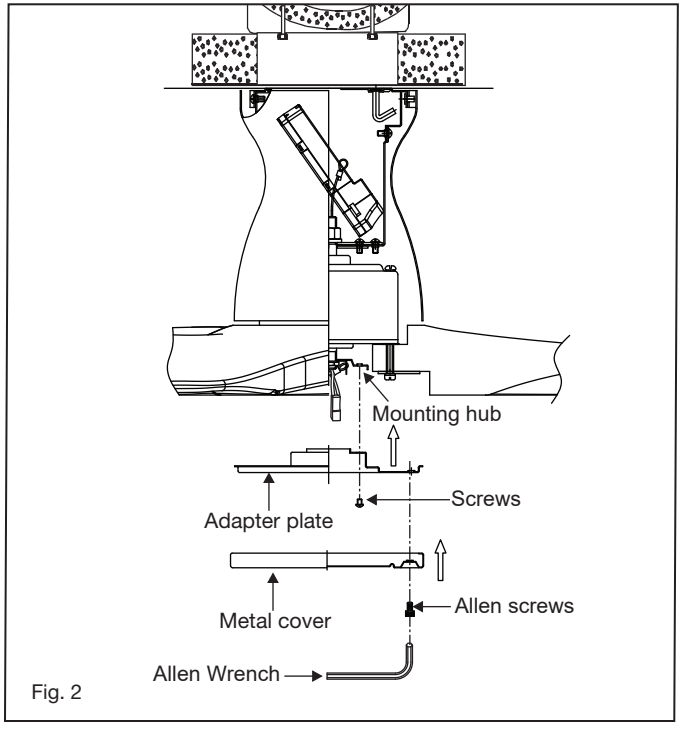


Fig. 2

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.

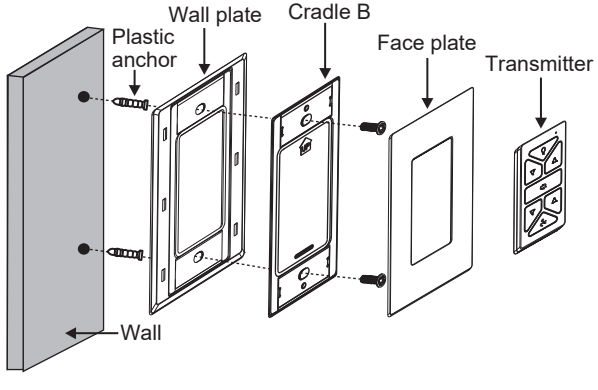


Fig. 1

HIRO HIRO Control System

Option 2. For single gang box

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

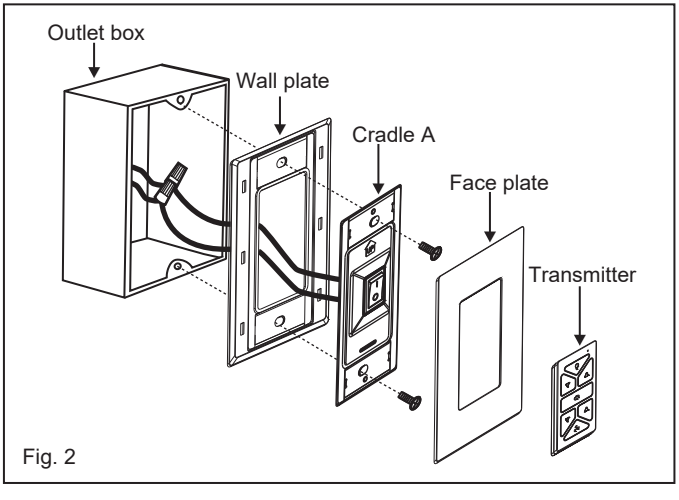


Fig. 2

Option 3. Multi Gang Wall Switch Box Installation

1. Remove the existing wall plate and old switch from the wall outlet box. (Fig. 3)
2. Connect the black lead wires from the switch in the cradle A to the black wires in the switch box. Hot input wire to one of the cradle switch leads. Power lead to the fan is connected to the remaining switch lead. (Fig. 4)
3. Attach the cradle A to the wall switch box using the supplied hardware.
4. Attach the multi-gang faceplate (no 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.

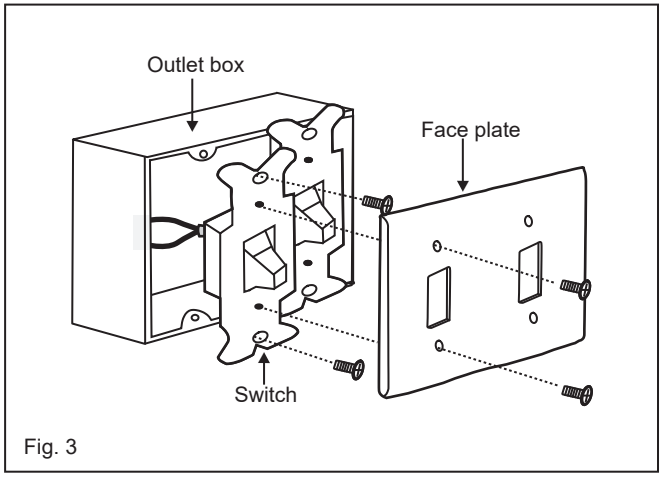


Fig. 3

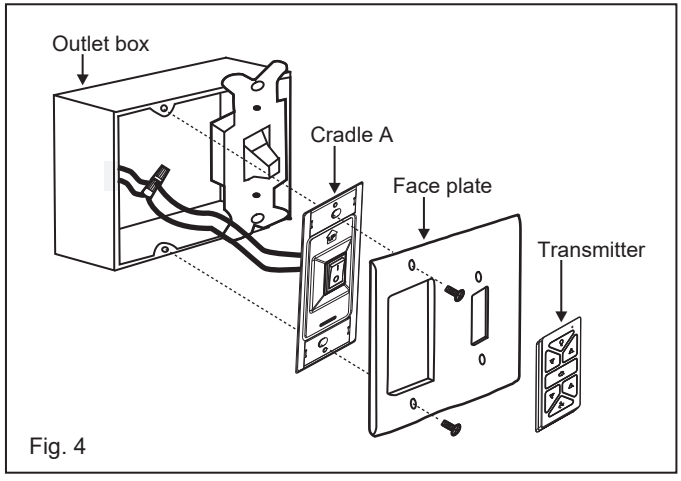


Fig. 4

HIRO HIRO Control System

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

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

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

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

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

1. but
Press this button and release instantly to turn on or off the light.

2. △ ▽ button:
Press and hold to dim or brighten lig to the desired level and release.

3. button:
Press this button to set fan wind direc up or down.

4. △ ▽ button:
Press button for turn on and setting fan speed.

5. bu
Press this button to turn the fan off.

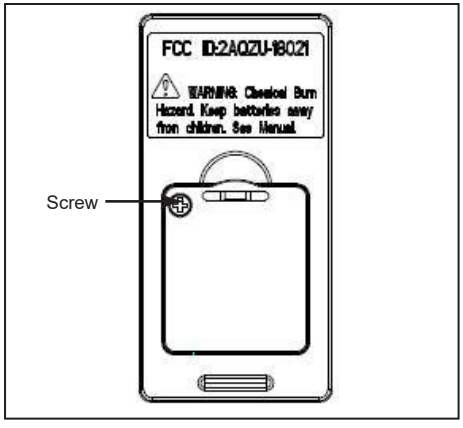
6. Signal light (Fig. 2)

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.

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

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



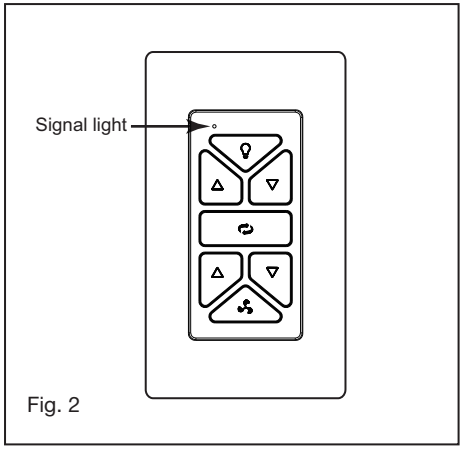


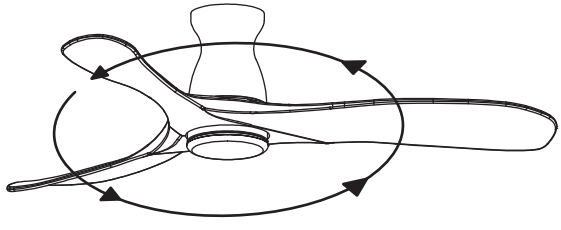
Fig. 2

HIRO HIRO Control System

Summer Mode and Winter Mode Operation

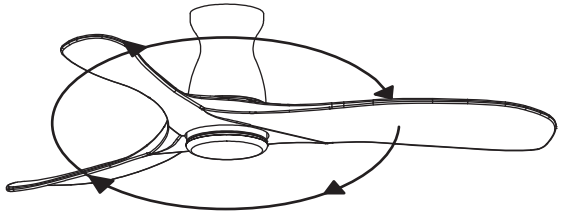
7 Summer Mode (forward):
A DOWNWARD airflow creates a cooling effect as shown in Figure 3. This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.

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.



SUMMER MODE
(COUNTERCLOCKWISE DIRECTION)

Fig. 3



WINTER MODE
(CLOCKWISE DIRECTION)

Fig. 4

CARE AND CLEANING

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

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

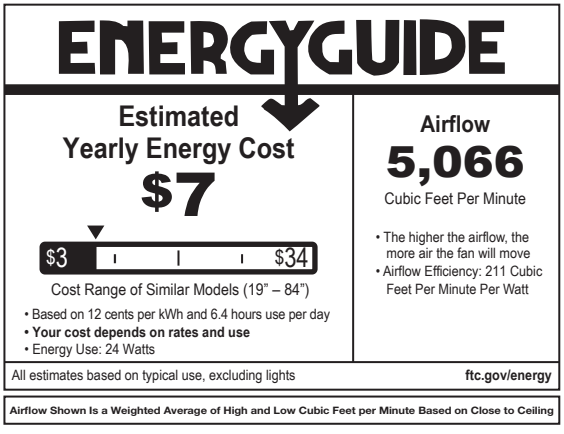
TROUBLESHOOTING

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

PROBLEM	SOLUTION
FAN WILL NOT START	1. Check circuit fuses or breakers. 2. Check wall control LED indicator light. If LED is not illuminated when pushing a button, it is not transmitting a signal. Please check power to wall control/circuit breaker and all electrical connections. 3. 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). 4. Assure that the fan in within range of the WiFi (150 ft.) or wall control (30 ft.).
FAN SOUNDS NOISY	1. Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noise associated with a new fan will disappear during this time. 2. Make sure all motor housing screws are securely fastened. 3. Make sure the screws that attach the fan blade to the fan are tight. 4. Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads are used between the mounting bracket and outlet box.
FAN WOBBLES	1. Check that all blade and blade arm screws are secure. 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. 3. Check to assure all dowrods to motor hardware and/or hanger ball are tight. 4. Make sure ceiling box is secure.

ENERGY GUIDE

AVERAGE PERFORMANCE AND ENERGY INFORMATION



SPECIFICATIONS

PERFORMANCE SPECIFICATIONS	STANDARD	
	HIGH SPEED	LOW SPEED
Airflow (CFM)	7489	232
Energy Use (Watts)	36.0	2.9
Airflow Efficiency (CFM/W)	208	812
Energy Costs (Yearly)	$7	$1
Amps	0.48	0.05
RPMs	156	50

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** opperation.



SCAN FOR ADDITIONAL DETAILS

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

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

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

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

HINKLEY

56" SWELL FLUSH™

VENTILADOR INTERIOR / EXTERIOR



DAMP · DC MOTOR · LED · CERTIFIED · WIFI · HIRO CONTROL

LISTO USAR. CONTROL PRE-EMPAREJADO.

MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL VENTILADOR DE TECHO

HINKLEY

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

QUEREMOS QUE AMES A TU NUEVO VENTILADOR

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

> SERVICE@HINKLEY.COM

> 800.HINKLEY

> VAMOS A ESE ESTILO
HINKLEY@HINKLEY #HINKLEYSTYLE

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

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

TABLA DE CONTENIDO

02	**INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO**
03	PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES
03	HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS
04	DESEMBALANDO TU VENTILADOR
05	PREPARACIÓN
05	INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE
06	COLGAR EL VENTILADOR
07	**CONEXIONES ELÉCTRICAS**
08	FINALIZANDO LA INSTALACIÓN
09	INSTALACIÓN DE LAS CUCHILLAS
09	INSTALACIÓN DE LA PLACA ADAPTADORA
10	INSTALACIÓN DEL CONJUNTO DE LED Y LA PANTALLA DE VIDRIO
11	VENTILADOR SIN KIT DE LUCES (OPCIONAL)
12	INSTALACIÓN DEL CONTROL DE PARED
14	OPERACIÓN
16	**CUIDADO Y LIMPIEZA**
16	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
17	GUÍA ENERGÉTICA
18	ESPECIFICACIONES
18	APLICACIÓN HINKLEY / WIFI

LISTO USAR. CONTROL PRE-EMPAREJADO

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

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

1. Para garantizar el éxito de la instalación, asegúrese de leer las instrucciones y revisar los diagramas detenidamente antes de comenzar.
Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en la caja de alimentación principal antes de realizar el cableado.

2. Todas las conexiones eléctricas deben realizarse de acuerdo con los códigos y ordenanzas locales y/o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con los métodos de instalación de cableado y productos eléctricos, consiga los servicios de un electricista calificado y autorizado, así como de alguien que pueda verificar la resistencia de los miembros de soporte del techo y realizar las instalaciones y conexiones adecuadas.

3. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador únicamente en una caja eléctrica o sistema de soporte marcado como aceptable para soporte de ventilador de 35 libras (15,9 kg) o menos y use los tornillos de montaje proporcionados con la caja eléctrica. . La mayoría de las cajas de salida comúnmente utilizadas para soportar accesorios de iluminación no son aceptables para soportar ventiladores y es posible que sea necesario reemplazarlas. Consulte a un electricista calificado si tiene dudas.

4. Asegúrese de que el sitio de instalación no permita que las aspas giratorias del ventilador entren en contacto con ningún objeto. Las hojas deben estar al menos a 7 pies del piso.

5. Las cuchillas se deben colocar después de colgar y colocar la carcasa del motor. La carcasa del motor del ventilador debe mantenerse en la caja hasta que esté lista para instalarse para proteger su acabado. Si está instalando más de un ventilador de techo, asegúrese de no mezclar juegos de aspas, ya que cada aspa es parte de un juego ponderado.

6. Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja eléctrica. Los cables deben estar separados con el conductor común y el conductor de tierra en un lado de la caja eléctrica, y el

7. Cables "CALIENTES" en el otro lado.
Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Los kits de iluminación que no vienen incluidos con el ventilador deben estar listados por UL y deben instalarse según las instrucciones de instalación del kit de iluminación.

8. Después de que el ventilador esté completamente instalado, verifique que todas las conexiones estén seguras para evitar que el ventilador se caiga y/o cause daños o lesiones.

9. Se puede hacer que el ventilador funcione inmediatamente después de la instalación; los cojinetes se cargan adecuadamente con grasa de modo que, en condiciones normales, no será necesaria una lubricación adicional durante la vida útil del ventilador.

10. Para operar la función de marcha atrás en este ventilador, presione el botón de marcha atrás mientras el ventilador está funcionando.
PRECAUCIÓN: No ingiera la batería: peligro 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/moneda. Si se traga la pila de botón/moneda, puede provocar quemaduras internas graves en tan solo 2 horas y provocar la muerte.

12. Si el compartimento de la batería no cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.

13. Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

14.

PRECAUCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS:

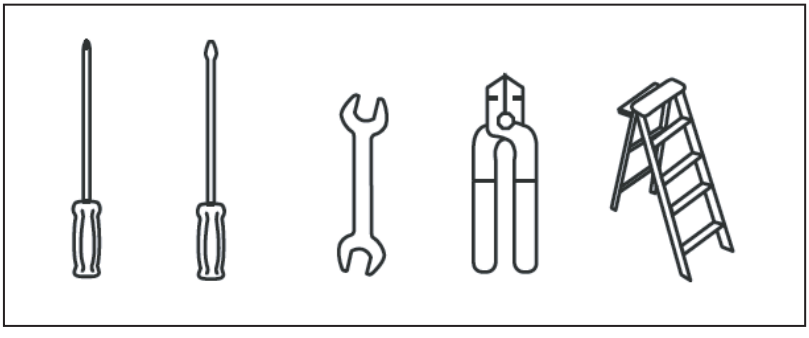
- Desconecte la energía quitando el fusible o apagando el interruptor de circuito antes de instalar el ventilador y / o la iluminación opcional.
- Apoyo directo desde la estructura del edificio.
- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monte en la caja de salida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

NOTA:

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

HERRAMIENTAS Y MATERIALES REQUERIDOS

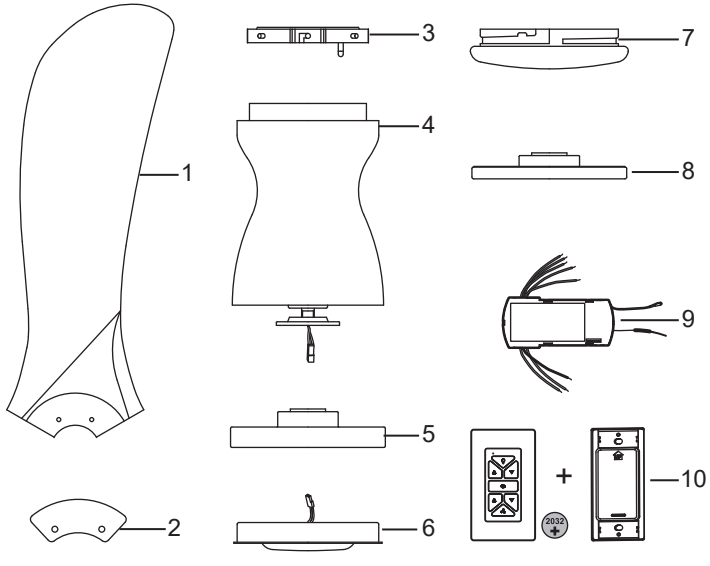
- DESTORNILLADOR PHILLIPS
- DESTORNILLADOR PLANO
- LLAVE O ALICATES
- CORTADOR DE CABLES
- ESCALERA DE TIJERA
- SUMINISTROS DE CABLEADO SEGÚN REQUERIDO POR CÓDIGO ELÉCTRICO

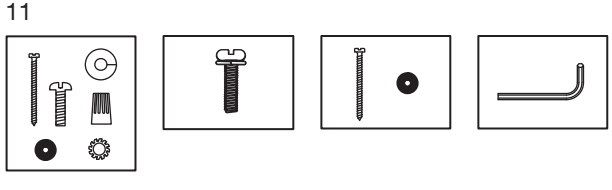


DESEMBALAJE SU VENTILADOR

DESEMBALA TU VENTILADOR Y CONSULTA EL CONTENIDO

• No tire la caja. Si se requiere un reemplazo o una reparación bajo garantía, el ventilador debe devolverse en su embalaje original. Retire todas las piezas y materiales. No coloque la carcasa del motor de lado, de lo contrario, la carcasa decorativa podría moverse, doblarse o dañarse.
• Examine todas las habitaciones. Deberías tener lo siguiente:





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

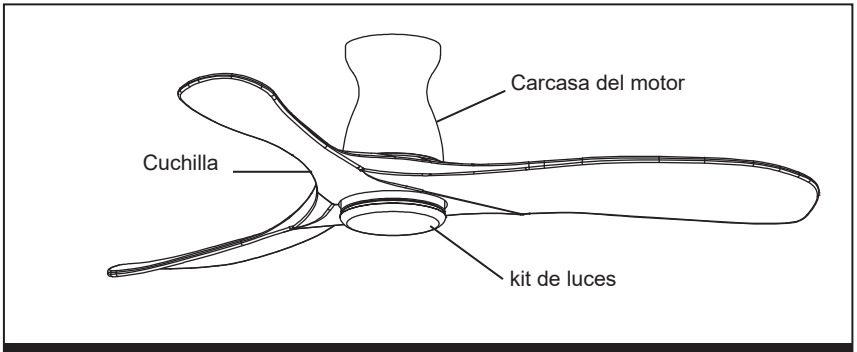
CONTENIDO DEL PAQUETE

1	Juego de 3 cuchillas.	BL903456Fxx
2	Placa de soporte de la hoja	En bolsa de hardware
3	Soporte de montaje	MP903456
4	Carcasa del ventilador con motor *Retire los soportes de envío de goma alrededor del motor, si corresponde. guarda los tornillos	x
5	Placa adaptadora	AP903856Fxx
6	Conjunto de LED de 16W	LK903856LED
7	Pantalla de vidrio	GL903856OPET
8	Conjunto de cubierta metálica. (sin uso ligero)	LKC903856Fxx
9	Controlador (preinstalado)	CWT903456
10	HIRO Control de pared con batería 2032, soporte A, placa de pared, placa frontal, 2 tornillos de montaje, Soporte B (solo para uso en pared plana)	980014FWH-R
11	Bolsa de hardware	
	Hardware de montaje del soporte (tornillos para madera, tornillos, arandelas de seguridad, arandelas de estrella, arandelas planas, tuercas para cables), tornillos de la hoja al motor con arandelas de seguridad, Herrajes para cables de seguridad (tornillo para madera, arandela plana) Llave Allen	MH903456Fxx

XX=FIN DEL VENTILADOR

PREPARACIÓN

PREPARACIÓN:
Verifique que tenga todas las piezas antes de comenzar la instalación. Revise atentamente el inserto de pulpa para detectar piezas faltantes. Retire el motor del embalaje. Para evitar daños al acabado, monte el motor sobre una superficie suave y acolchada o utilice el inserto de pulpa original en la caja del motor.
NO COLOQUE LA CARCASA DEL MOTOR DE LADO YA QUE ESTO PODRÍA RESULTAR EN EL DESPLAZAMIENTO DEL MOTOR EN EL CARCASA DECORATIVA.



Identificación de piezas en el ventilador ensamblado.

INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE

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

1. Ubique la viga del techo donde se montará el ventilador, asegurándose de que la ubicación cumpla con los requisitos de la sección de espacio libre mínimo de esta guía. La viga de madera debe estar sólida y tener el tamaño adecuado para soportar 35 libras. (Ver página 1, puntos 3 y 4).

2. Si aún no está presente, monte una caja eléctrica listada por UL marcada como "adecuada para soporte de ventilador" siguiendo las instrucciones proporcionadas con la caja eléctrica. La caja eléctrica debe poder soportar un mínimo de 35 libras.

3. Fije el soporte de montaje a la caja eléctrica utilizando los tornillos proporcionados con la caja eléctrica.

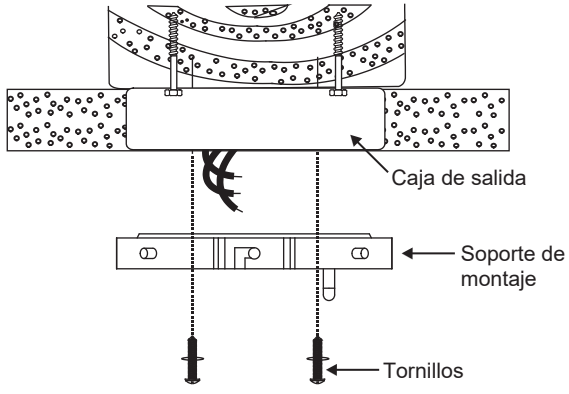


Fig. 1

COLGAR EL VENTILADOR

RECUERDE apagar la alimentación. Siga los pasos a continuación para colgar su ventilador correctamente.

Levante con cuidado el conjunto del motor del ventilador (sin las aspas) hasta su posición colgando el conjunto del motor en el gancho de la placa de montaje en el techo, permitiendo que cuelgue libremente. (Figura 1)

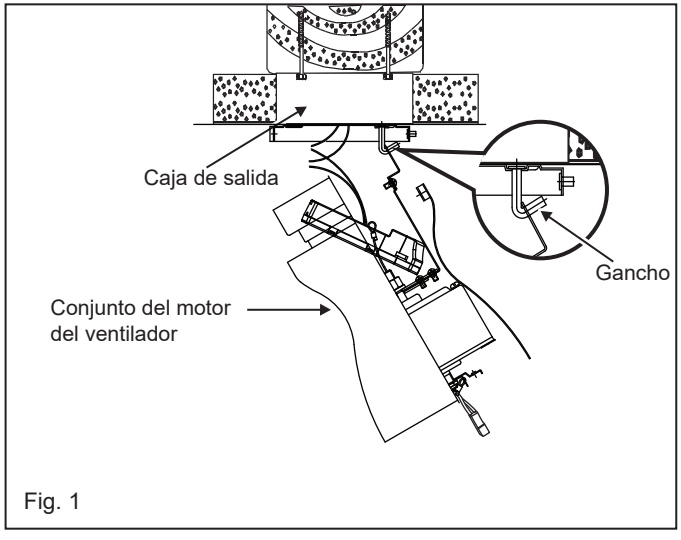


Fig. 1

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 los apriete completamente). Deslice la abrazadera del cable sobre el cable de seguridad del ventilador. Pase el cable de seguridad alrededor del tornillo para madera que acaba de colocar en la viga del techo. Introduzca el extremo del cable en la abrazadera y pase la mayor cantidad de cable posible. Apriete firmemente el tornillo de la abrazadera. Corte el exceso de cable y apriete el tornillo para madera a la viga del techo. (Figura 2)
Ahora está listo para realizar las conexiones eléctricas..

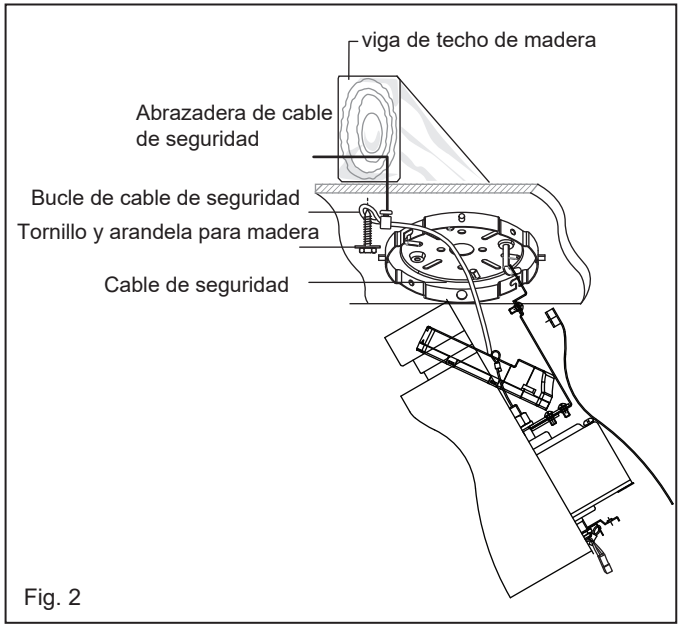


Fig. 2

CONEXIONES ELÉCTRICAS

RECUERDA -¡Apaga la corriente! NOTA: El control debe instalarse a menos de 30 pies del ventilador.

ADVERTENCIAS: Verifique que todas las conexiones estén apretadas, incluida la tierra, y que no se vea ningún cable desnudo en las tuercas para cables, excepto el cable de tierra.

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

RECUERDA -¡Apaga la corriente! NOTA: El control debe instalarse a menos de 30 pies del ventilador.
ADVERTENCIAS: Verifique que todas las conexiones estén apretadas, incluida la tierra, y que no se vea ningún cable desnudo en las tuercas para cables, excepto el cable de tierra.
ADVERTENCIAS: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un control/interruptor de pared aislante. Apagar el interruptor de pared aislante puede anular cualquier comando de operación remoto o habilitado de forma inteligente.

- Conecte el cable NEGRO de suministro del edificio al cable NEGRO del controlador.
- Conecte el cable neutro BLANCO del controlador al cable neutro BLANCO del edificio.
- Conecte el cable de tierra de COBRE del edificio a los 2 cables de tierra AMARILLO/VERDE del ventilador y el controlador.

Gire las conexiones de las tuercas para cables hacia arriba, separándolas de modo que los cables verde (tierra) y blanco queden en un lado de la caja eléctrica y el cable negro en el otro lado.

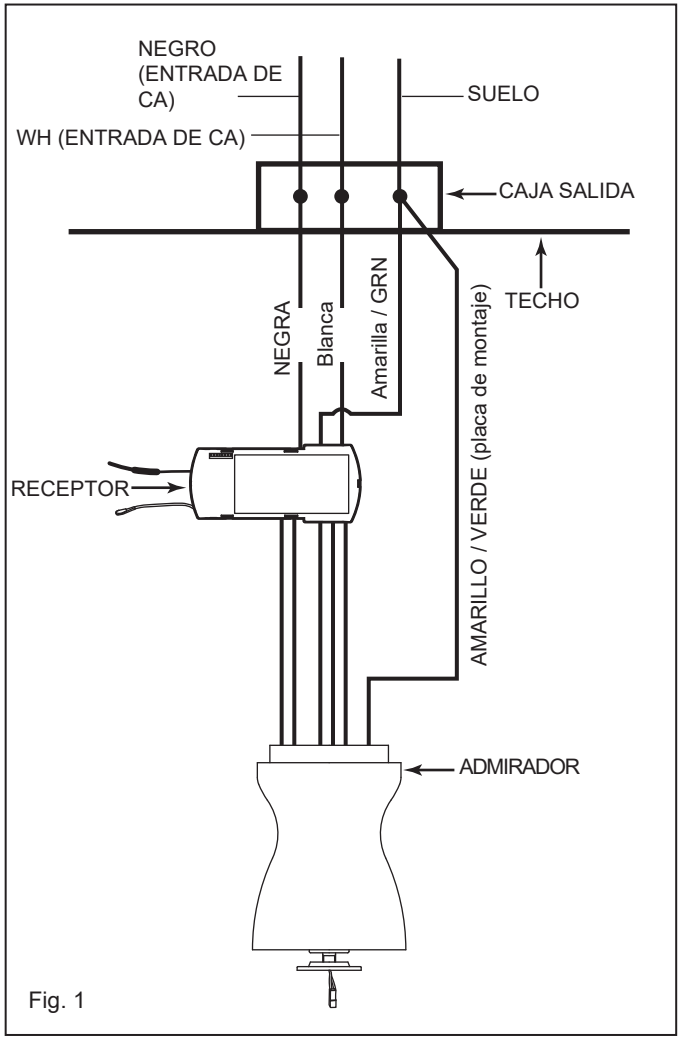


Fig. 1

FINALIZANDO LA INSTALACIÓN

1. Aflojando los cuatro tornillos de montaje del motor en el soporte de montaje. Retire los dos tornillos de montaje del motor sin ranura y afloje el tornillo de montaje del motor con ranuras con arandelas de seguridad. (Figura 1)

2. Mueva el ventilador a su posición sobre el soporte de montaje. Coloque los orificios clave en la placa de montaje del motor sobre los dos tornillos previamente aflojados del soporte de montaje. Gire la placa de montaje del motor hasta que encaje en su lugar en la sección estrecha de los orificios tipo llave. Asegúrelo apretando los dos tornillos de montaje del motor que previamente aflojó y los otros dos que quitó anteriormente. (Figura 1)
ADVERTENCIA: Las ranuras de bloqueo del soporte de montaje se proporcionan únicamente como ayuda para el montaje. No deje el conjunto del ventilador desatendido hasta que los cuatro tornillos de montaje del motor con arandela de seguridad (BB) estén enganchados y apretados firmemente.

3. Levante la carcasa del motor contra el soporte de montaje. Los cuatro soportes dentro de la carcasa del motor deben colocarse contra los cuatro pernos del soporte de montaje. Gire la carcasa del motor en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede ajustada. (Figura 2)

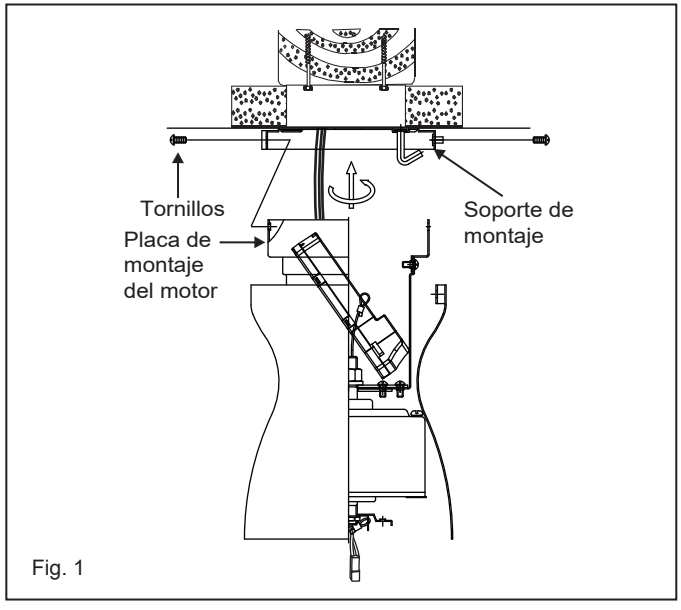


Fig. 1

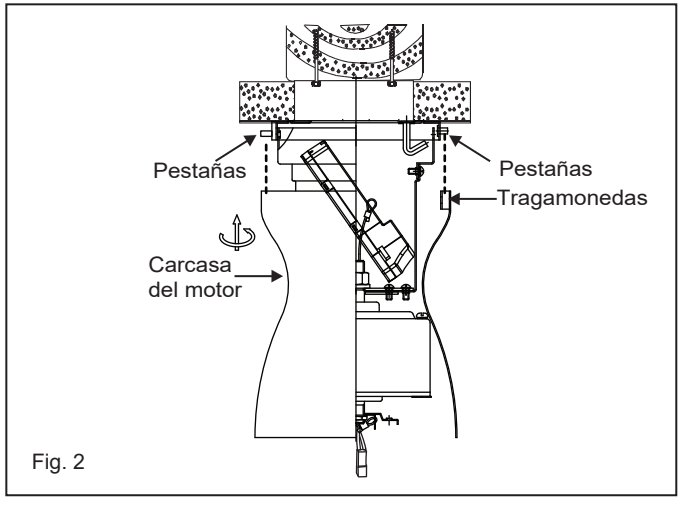


Fig. 2

INSTALACIÓN DE LAS HOJAS

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

1. Fije las palas al motor con los tornillos y arandelas de seguridad provistos. Alinee los orificios de las placas de soporte de las cuchillas y las cuchillas con los orificios roscados en el conjunto del motor. Repita el proceso para las hojas restantes.

NOTA: ¡Asegúrese de que los tornillos estén APRETADOS! Los tornillos de las aspas flojos pueden contribuir a generar ruidos innecesarios o oscilaciones durante el funcionamiento.

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

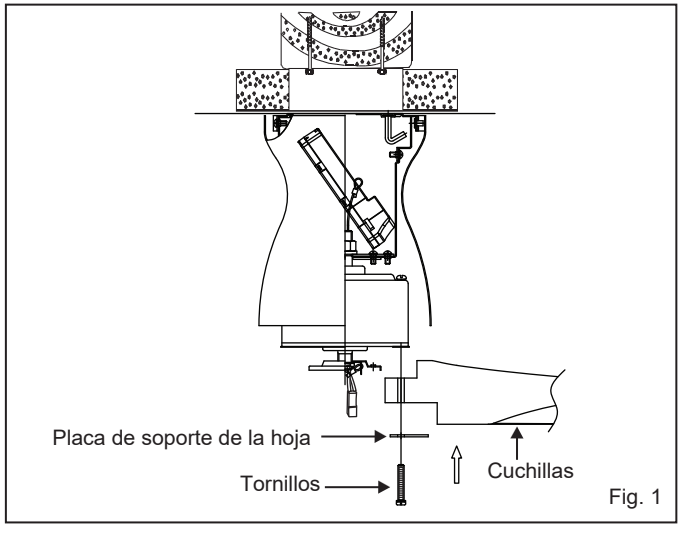


Fig. 1

INSTALACIÓN DE LA PLACA ADAPTADORA

1. Retire uno de los tres tornillos del centro de montaje. ubicado en el motor del ventilador.
2. Afloje los otros dos tornillos.
3. Instale la placa adaptadora en el cubo de montaje.
4. Alinee los dos orificios ranurados con los dos tornillos sueltos en el centro de montaje ubicado en el motor del ventilador.
5. Vuelva a instalar el tercer tornillo que quitó anteriormente y apriete los tres tornillos.

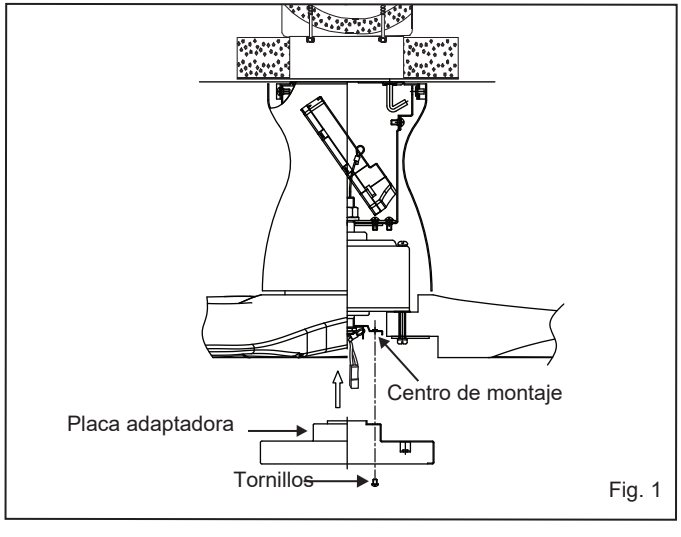


Fig. 1

INSTALACIÓN DEL CONJUNTO DE LED Y LA PANTALLA DE VIDRIO

ADVERTENCIA: Antes de comenzar la instalación, desconecte la alimentación apagando el disyuntor o quitando el fusible en la caja de fusibles. Apagar la alimentación con el interruptor del ventilador no es suficiente para evitar descargas eléctricas.

Si no desea instalar el kit de luces, omita este paso y continúe con el siguiente.

1. Retire 1 de los 3 tornillos de los postes de la carcasa decorativa del conjunto de LED y guárdelo para uso futuro. Afloje los otros 2 tornillos. (No quitar)

2. Mientras sostiene el conjunto de LED debajo de su ventilador, realice las conexiones del enchufe polarizado: (Fig. 1)
   - Blanco a blanco
   - Negro a azul

3. Coloque los orificios tipo llave en el conjunto de LED sobre los 2 tornillos previamente aflojados, gire la placa de luz hasta que encaje en su lugar en la sección estrecha de los orificios tipo llave. Asegúrelo apretando los 2 tornillos previamente aflojados y el que quitó anteriormente. (Figura 1)

4. Levante la pantalla de vidrio contra el conjunto de LED y asegúrela al ventilador girándola en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede ajustada. NO APRIETE DEMASIADO. (Figura 2)

5. Restablezca la energía y su kit de iluminación estará listo para funcionar.

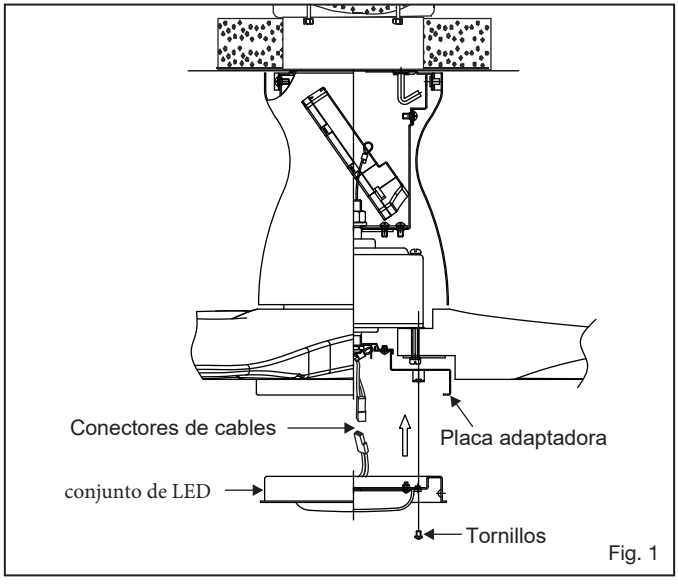


Fig. 1

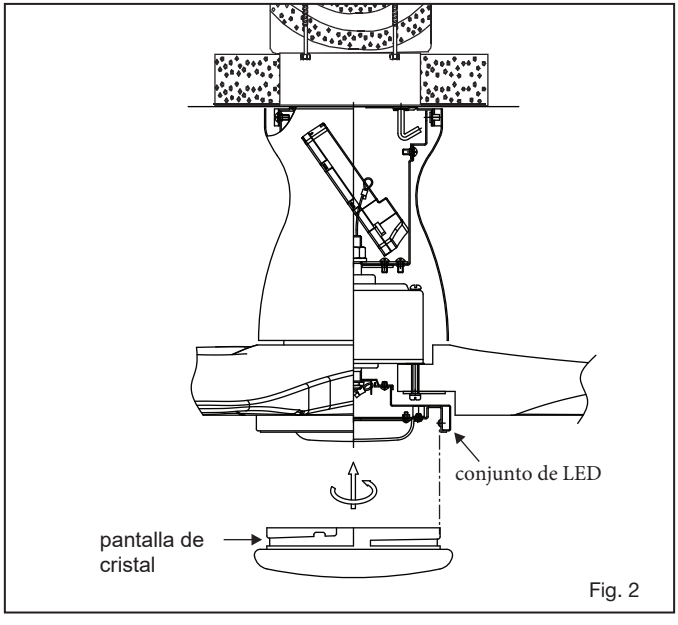


Fig. 2

VENTILADOR SIN KIT DE LUCES (OPCIONAL)

ADVERTENCIA: Antes de comenzar la instalación, desconecte la alimentación apagando el disyuntor o quitando el fusible en la caja de fusibles. Apagar la alimentación con el interruptor del ventilador no es suficiente para evitar descargas eléctricas.

NOTA: El conjunto de placa de metal incluido con su ventilador es una opción para reemplazar el kit de luz LED de la luz en caso de que prefiera no usar la función de luz de su ventilador. El conjunto de placa metálica no es necesario para la operación ligera; se puede guardar para su uso posterior si lo desea.

1. Retire seis tornillos Allen ubicados en la placa de metal. montaje utilizando la llave hexagonal proporcionada. Retire la cubierta metálica de la placa adaptadora. (Figura 1)
2. Retire uno de los tres tornillos del centro de montaje. ubicado en el motor del ventilador. (Figura 2)
3. Afloje los otros dos tornillos. Instale la placa adaptadora en el cubo de montaje.
4. Alinee los dos orificios ranurados con los dos tornillos sueltos en el centro de montaje ubicado en el motor del ventilador.
5. Vuelva a instalar el tercer tornillo que quitó anteriormente y apriete los tres tornillos.
6. Instale la cubierta metálica en la placa adaptadora con seis llaves allen. tornillos previamente retirados usando la llave hexagonal proporcionó. (Figura 2)
7.

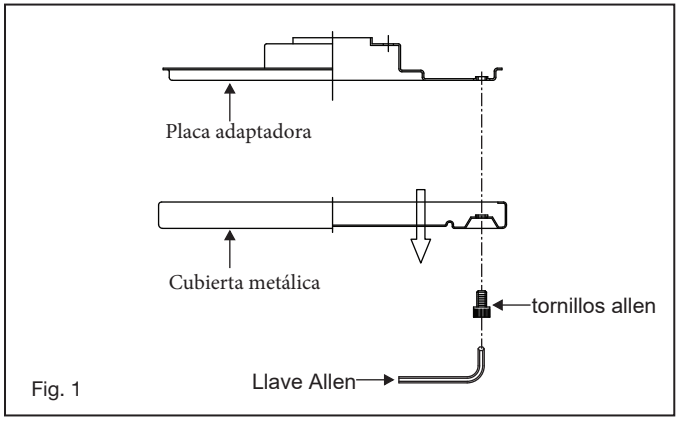


Fig. 1

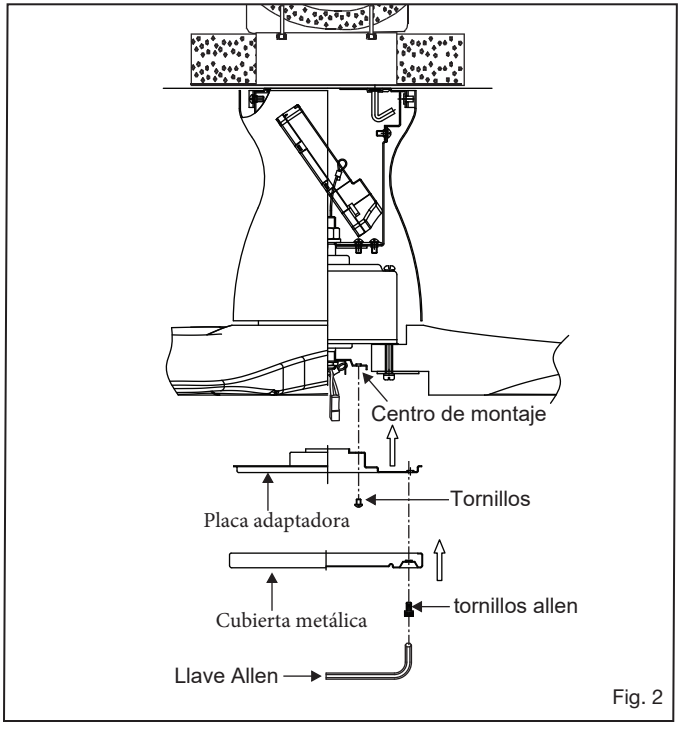


Fig. 2

RECUERDE apagar la energía antes de comenzar.
NOTA - Se fija a cualquier superficie o aplicación: pared plana, caja de salida simple, caja de entrada múltiple.

Opción 1. Instalación en superficie plana

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

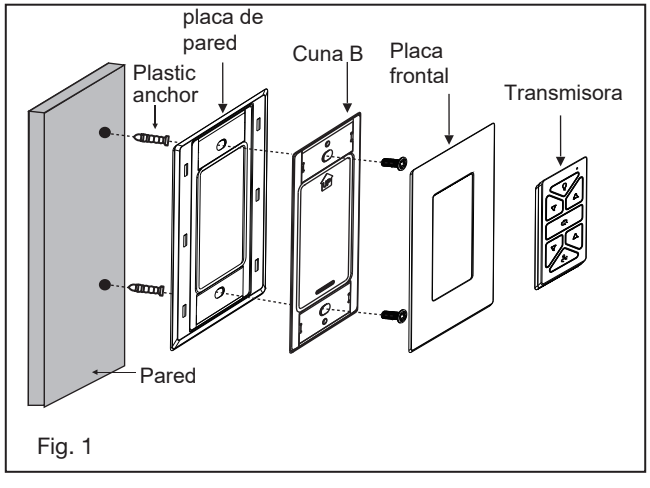


Fig. 1

Opción 2. Para caja de salida única

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

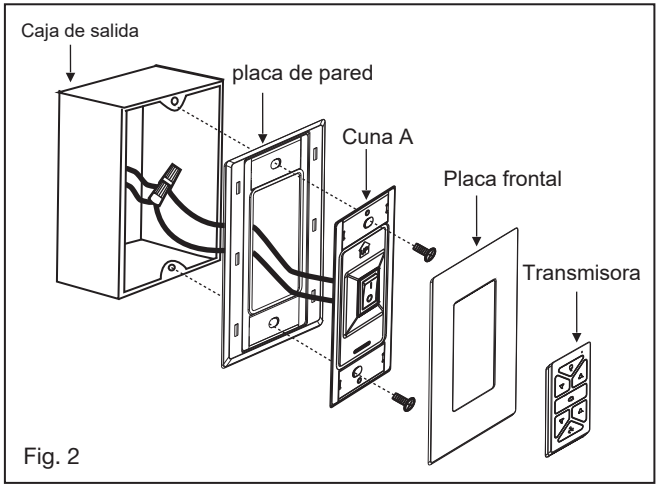


Fig. 2

HIRO Sistema de control HIRO

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

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

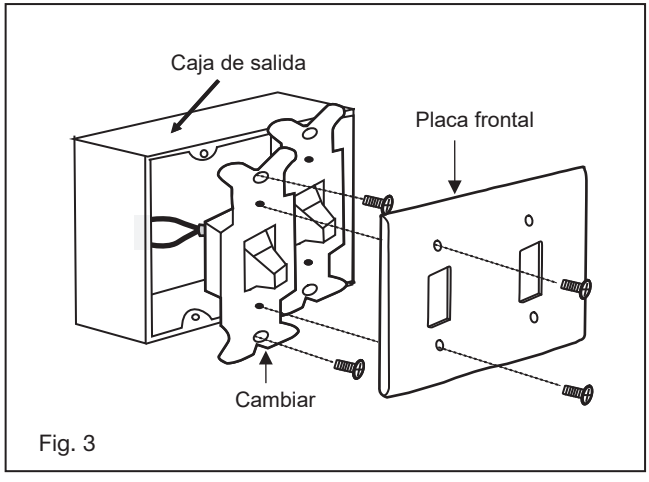


Fig. 3

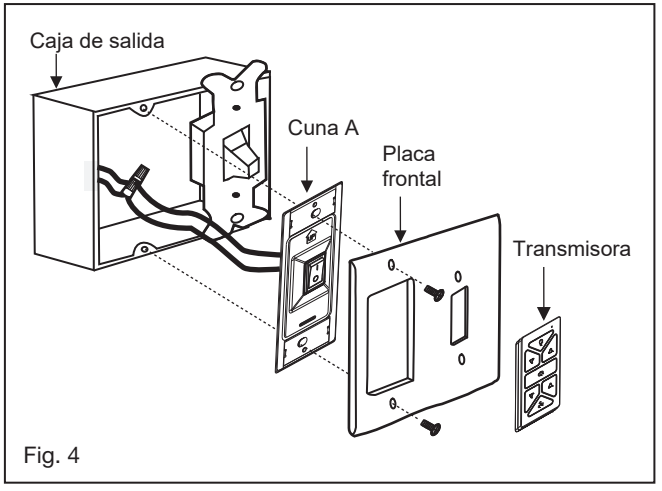


Fig. 4

HIRO Sistema de control HIRO

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

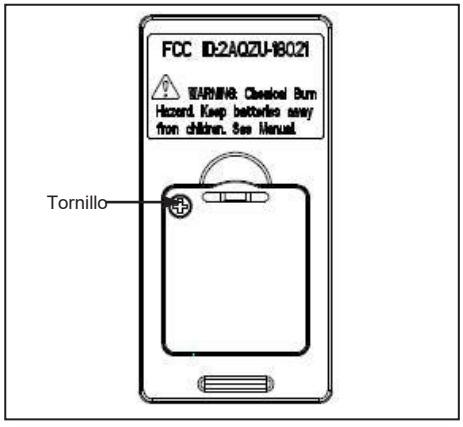
Retire el panel del transmisor y luego instale una batería 2032 (incluida). Necesita utilizar un destornillador para abrir o cerrar la tapa de la batería. Para evitar daños al transmisor, retire la batería si no la usa durante períodos prolongados (Fig. 1)

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

Este producto contiene una batería de botón/pila de botón de litio. Si una pila de botón/pila de botón de litio nueva o usada se ingiere o entra en el cuerpo, puede provocar quemaduras internas graves y provocar la muerte en tan solo 2 horas. Asegure siempre completamente el compartimiento de la batería. Si el compartimiento de las baterías no cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalo alejado de los niños. SI cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.
Las baterías deberán desecharse adecuadamente, incluso manteniéndolas fuera del alcance de los niños; Incluso las células usadas pueden causar lesiones.

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

Proceso de emparejamiento
NOTA: Si instala/empareja más de un ventilador en un área, se debe desconectar la alimentación de todos los ventiladores excepto del que se está emparejando.
Con el ventilador apagado, restablezca la energía al ventilador. Mantenga presionado el botón “ ” durante aproximadamente 5 segundos y suéltelo. Si se instala un kit de luces opcional, el kit de luces parpadeará tres veces y el motor girará durante 10 segundos a baja velocidad. El ventilador ha completado el proceso de emparejamiento con el control de pared y está listo para usar.
NOTA: Un solo ventilador se puede controlar con hasta 3 controles de pared en una habitación. Cada control deberá repetir el proceso de emparejamiento según las instrucciones anteriores y todos los controles deben estar a menos de 30 pies del ventilador..



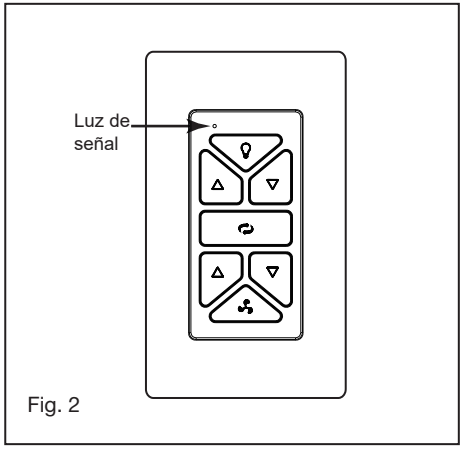


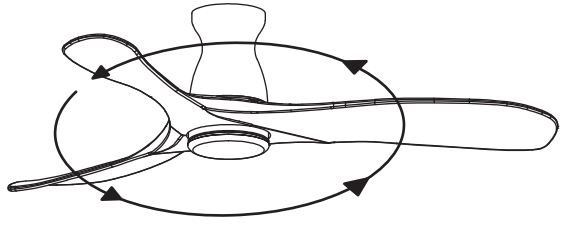
Fig. 2

HIRO HIRO Control System

Funcionamiento en modo verano y modo invierno

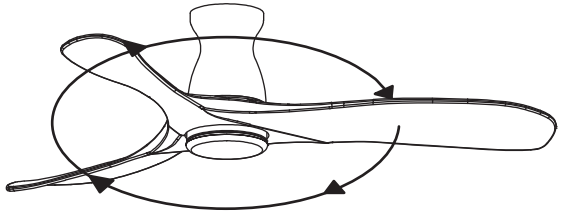
7 Modo Verano (adelante):
Un flujo de aire HACIA ABAJO crea un efecto de enfriamiento como se muestra en la Figura 3. Esto le permite configurar su aire acondicionado en una configuración más cálida sin afectar su comodidad.

8 Modo invierno (inverso):
Un flujo de aire HACIA ARRIBA mueve el aire más cálido fuera del área del techo como se muestra en la Figura 4. Esto le permite configurar su unidad de calefacción en una configuración más fría sin afectar su comodidad.



MODO VERANO
(SENTIDO ANTIHORARIO)

Fig. 3



MODO INVIERNO
(SENTIDO DE LAS
AGUJAS DEL RELOJ)

Fig. 4

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.

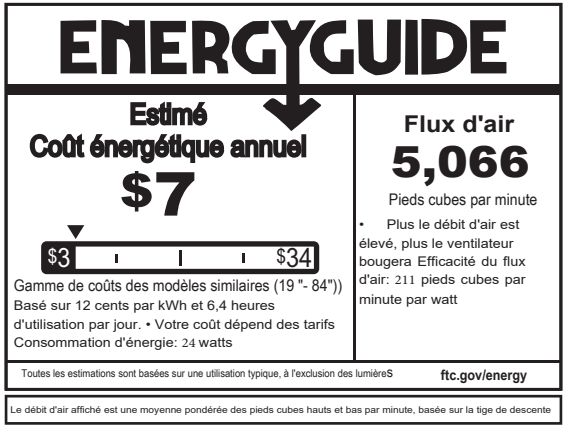
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

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

PROBLEMA	SOLUCIÓN
EL VENTILADOR NO ARRANCA	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. 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. 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). 4. Asegúrese de que el ventilador esté dentro del alcance del WiFi (150 pies) o del control de pared (30 pies).
EL VENTILADOR SUENA RUIDO	1. Permita un período de "asentamiento" de 24 horas. La mayor parte del ruido asociado con un ventilador nuevo desaparecerá durante este tiempo. 2. Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén bien apretados. 3. Asegúrese de que los tornillos que sujetan las aspas del ventilador al ventilador estén apretados. 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.
EL VENTILADOR SE TAMBILA	1. Verifique que todos los tornillos de la hoja al motor y del brazo de la hoja estén asegurados. 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. 3. Asegúrese de que la placa de montaje esté bien sujeta a la caja eléctrica del techo. 4. Asegúrese de que la caja del techo esté segura.

GUÍA DE ENERGÍA

INFORMACIÓN MEDIA DE DESEMPEÑO Y ENERGÍA



ESPECIFICACIONES

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE	LA NORME	
	HAUTE VITESSE	FAIBLE VITESSE
Débit d'air (CFM)	7489	232
Consommation d'énergie (watts)	36.0	2.9
E ffi cacité du flux d'air (CFM / W))	208	812
Coûts énergétiques (annuels)	$7	$1
Amplis	0.48	0.05
RPMs	156	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

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

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

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

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

HINKLEY

56" SWELL FLUSH™

VENTILATEUR LED INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR



PRÊT UTILISER. COMMANDE PRÉ-APPAIRÉE

DC MOTOR · LED · CERTIFIED · WIFI · HIRO CONTROL

MANUEL D'INSTRUCTIONS DU VENTILATEUR DE PLAFOND

HINKLEY

Associer avec l'application HINKLEY
TÉLÉCHARGER SUR APP STORE ou GOOGLE PLAY

NOUS VOULONS VOUS AIMER VOTRE NOUVEAU FAN

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

> SERVICE@HINKLEY.COM

> 800.HINKLEY

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

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

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

TABLA DE CONTENIDO

02 INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

03 PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES OUTILS

03 ET MATÉRIELS REQUIS

04 DÉBALLAGE DE VOTRE VENTILATEUR

05 PRÉPARATION

05 INSTALLATION DU SUPPORT DE MONTAGE

06 SUSPENDRE LE VENTILATEUR

07 CONNECTIONS ELECTRIQUES

08 FINIR L'INSTALLATION

09 INSTALLATION DES LAMES

09 INSTALLATION DE LA PLAQUE D'ADAPTATION

10 INSTALLATION DE L'ENSEMBLE DE LED ET DE L'abat-jour en verre

11 VENTILATEUR SANS KIT D'ÉCLAIRAGE (EN OPTION)

12 INSTALLATION DE LA COMMANDE MURALE

14 OPÉRATION

16 ENTRETIEN ET NETTOYAGE

16 DÉPANNAGE

17 GUIDE ÉNERGÉTIQUE

18 CARACTÉRISTIQUES

18 APPLICATION HINKLEY / WIFI

PRÊT UTILISER. COMMANDE PRÉ-APPAIRÉE

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

AVERTISSEMENT:
Lisez et suivez attentivement ces instructions et soyez attentif à tous les avertissements affichés tout au long

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

1. Pour garantir le succès de l'installation, assurez-vous de lire les instructions et de revoir attentivement les schémas avant de commencer.

2. Pour éviter tout risque de choc électrique, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du boîtier d'alimentation principal avant le câblage.'

3. Toutes les connexions électriques doivent être effectuées conformément aux codes locaux, aux ordonnances et/ou au Code national de l'électricité. Si vous n'êtes pas familier avec les méthodes d'installation du câblage et des produits électriques, faites appel aux services d'un électricien qualifié et agréé ainsi que d'une personne capable de vérifier la résistance des éléments de support du plafond et d'effectuer la ou les installations et connexions appropriées.

4. AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou d'autres blessures corporelles, montez le ventilateur uniquement sur une boîte de sortie ou un système de support marqué comme acceptable pour un support de ventilateur de 35 lb (15,9 kg) ou moins et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie. . La plupart des boîtes de sortie couramment utilisées pour le support des luminaires ne sont pas acceptables pour le support des ventilateurs et peuvent devoir être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.

5. Assurez-vous que votre site d'installation ne permettra pas aux pales du ventilateur en rotation d'entrer en contact avec un objet. Les lames doivent être à au moins 7 pieds du sol.Les lames doivent être fixées une fois le boîtier du moteur suspendu et mis en place. Le boîtier du moteur du ventilateur doit être conservé dans le carton jusqu'à ce qu'il soit prêt à être installé pour protéger sa finition. Si vous installez plusieurs ventilateurs de plafond, assurez-vous de ne pas mélanger les ensembles de pales de ventilateur, car chaque pale fait partie d'un ensemble pondéré.

6. Après avoir effectué les connexions électriques, les conducteurs épissés doivent être tournés vers le haut et poussés avec précaution vers le haut dans la boîte de sortie. Les fils doivent être écartés avec le conducteur commun et le conducteur de terre d'un côté de la boîte de sortie, et le

7. Fils "CHAUDS" de l'autre côté.
Les schémas électriques sont uniquement à titre de référence. Les kits d'éclairage qui ne sont pas emballés avec le ventilateur doivent être répertoriés UL et doivent être installés conformément aux instructions d'installation du kit d'éclairage.

8. Une fois le ventilateur complètement installé, vérifiez que toutes les connexions sont sécurisées pour éviter que le ventilateur ne tombe et/ou ne cause des dommages ou des blessures.

9. Le ventilateur peut être mis en marche immédiatement après l'installation - les roulements sont suffisamment chargés de graisse de sorte que, dans des conditions normales, une lubrification supplémentaire ne devrait pas être nécessaire pendant toute la durée de vie du ventilateur.

10. Pour faire fonctionner la fonction d'inversion sur ce ventilateur, appuyez sur le bouton d'inversion pendant que le ventilateur est en marche.

11. ATTENTION : Ne pas ingérer la batterie - Risque de brûlure chimique. Gardez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.

12. La télécommande est fournie avec une pile bouton/bouton. Si la pile bouton/bouton est avalée, cela peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et entraîner la mort.

13. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et gardez-le hors de portée des enfants.

14. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

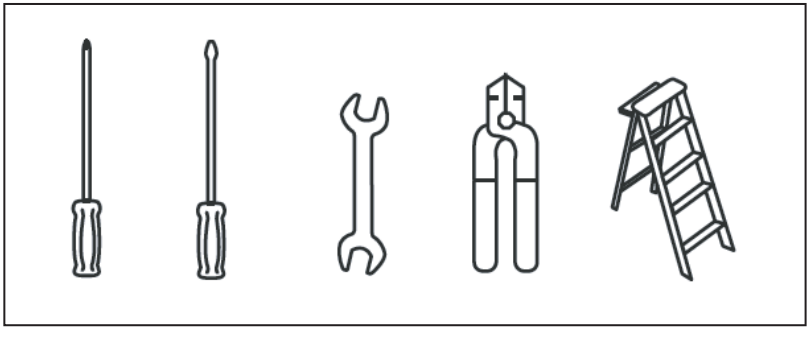
AVERTISSEMENTS:

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

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

OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS

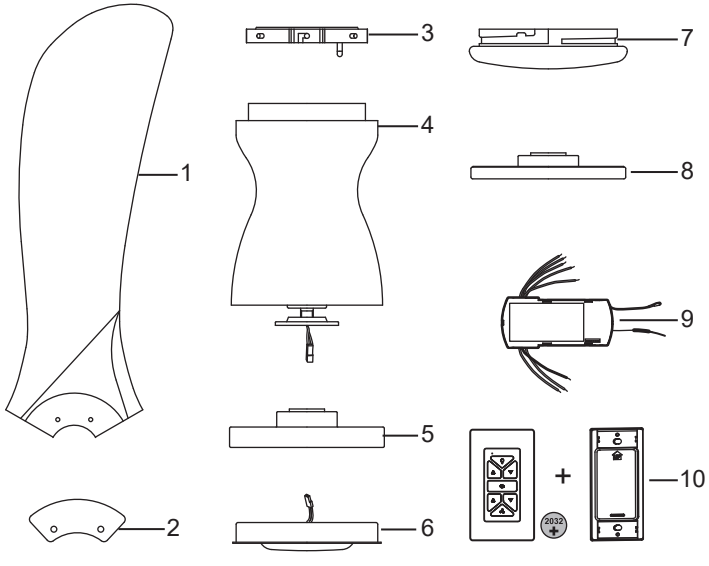
- TOURNEVIS CRUCIFORME
- TOURNEVIS PLAT
- CLÉ OU PINCE
- COUPE-FIL
- ESCABEAU
- FOURNITURES DE CÂBLAGE COMME REQUIS PAR LE CODE ÉLECTRIQUE



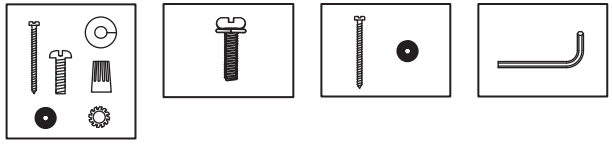
DÉBALLAGE DE VOTRE FAN

DÉBALLER VOTRE FAN ET VÉRIFIER LE CONTENU

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



11



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

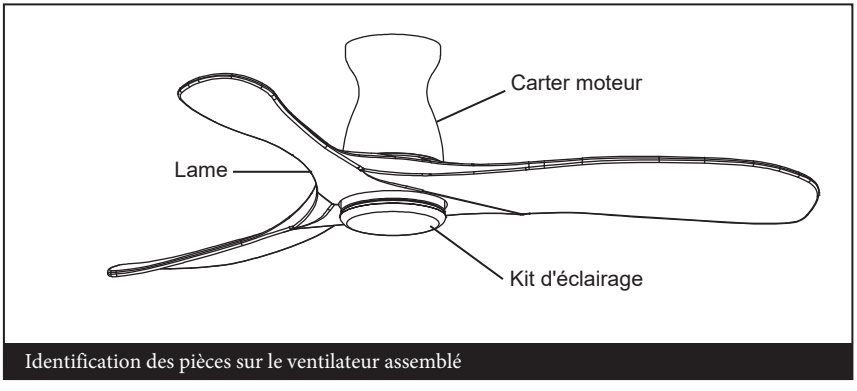
CONTENU DU COFFRET

1	Jeu de 3 lames	BL903456Fxx
2	Plaque de support de lame	Dans un sac de quincaillerie
3	Support de montage	MP903456
4	Boîtier de ventilateur avec moteur *Retirez les supports d'expédition en caoutchouc autour du moteur, le cas échéant. Gardez les vis	x
5	Plaque d'adaptation	AP903856Fxx
6	Assemblage LED 16W	LK903856LED
7	Abat-jour en verre	GL903856OPET
8	Couverture métallique Asm. (pour une utilisation sans lumière)	LKC903856Fxx
9	Contrôleur (préinstallé)	CWT903456
10	HIRO Commande murale avec batterie 2032, support A, plaque murale, plaque frontale, 2 vis de montage, Support B (pour utilisation sur mur plat uniquement)	980014FWH-R
11	Sac de matériel	
	Matériel de montage du support (vis à bois, vis, rondelles de blocage, rondelles en étoile, rondelles plates, serre-fils), vis de la lame au moteur avec rondelles de blocage, Matériel de câble de sécurité (vis à bois, rondelle plate) Clé Allen	MH903456Fxx

XX=FINITION VENTILATEUR

PRÉPARATION

PRÉPARATION:
Vérifiez que vous disposez de toutes les pièces avant de commencer l'installation. Vérifiez attentivement l'insert Pulk pour déceler les pièces manquantes. Retirez le moteur de son emballage. Pour éviter d'endommager la finition, assemblez le moteur sur une surface douce et rembourrée ou utilisez l'insert pulk d'origine dans le boîtier du moteur.
NE POSEZ PAS LE CARTER DU MOTEUR SUR SON CÔTÉ CAR CELA POURRAIT ENTRAÎNER UN DÉPLACEMENT DU MOTEUR DANS L'ENVELOPPE DÉCORATIVE.



Identification des pièces sur le ventilateur assemblé

INSTALLATION DU SUPPORT DE MONTAGE

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

1. Localisez la solive de plafond où le ventilateur doit être monté, en vous assurant que l'emplacement est conforme aux exigences de la section sur le dégagement minimum de ce guide. Les solives de bois doivent être solides et de taille adéquate pour supporter 35 lb. (Voir page 1, points 3 et 4).

2. Si ce n'est pas déjà fait, montez une boîte de sortie homologuée UL marquée « adapté au support de ventilateur » en suivant les instructions fournies avec la boîte de sortie. La boîte de sortie doit pouvoir supporter un minimum de 35 livres.

3. Fixez le support de montage à la boîte de sortie à l'aide des vis fournies avec la boîte de sortie.

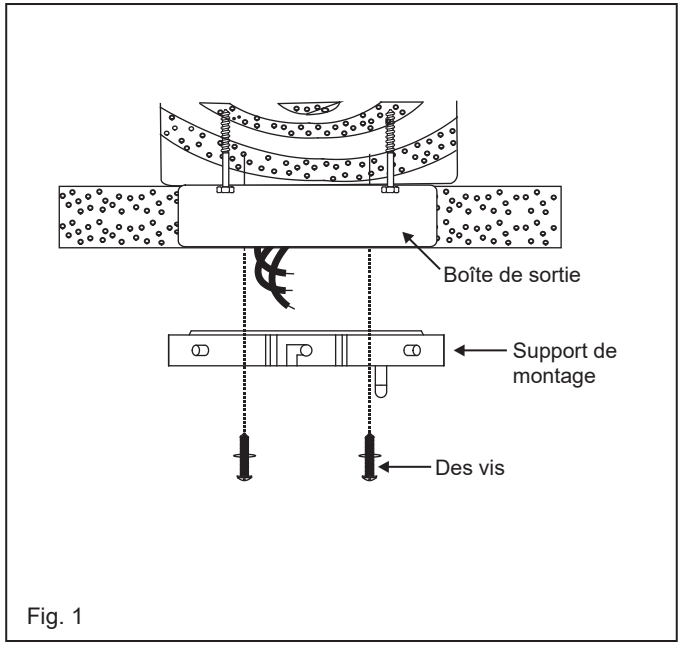


Fig. 1

SUSPENDRE LE VENTILATEUR

N'oubliez pas de couper l'alimentation. Suivez les étapes ci-dessous pour accrocher correctement votre ventilateur.

Soulevez délicatement l'ensemble moteur du ventilateur (sans les pales) en position en accrochant l'ensemble moteur au crochet de la plaque de montage au plafond, lui permettant ainsi de pendre librement. (Fig. 1)

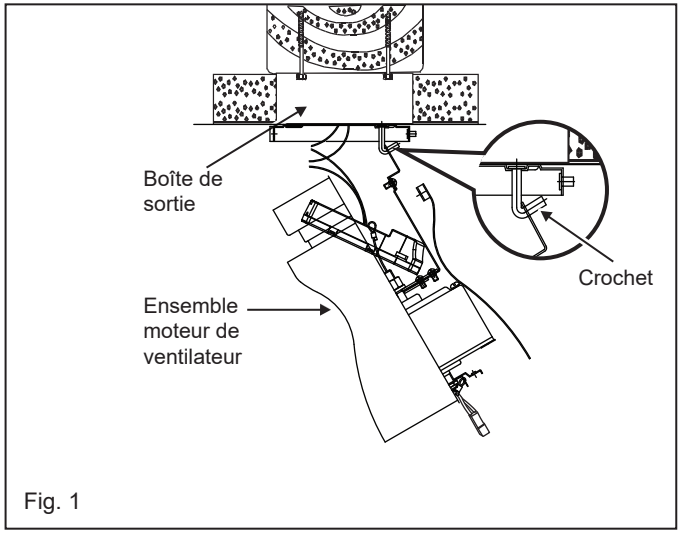


Fig. 1

INSTALLATION DU SUPPORT DE CÂBLE DE SÉCURITÉ
Fixez la vis à bois et la rondelle plate à la solive du plafond comme illustré (ne serrez pas complètement). Faites glisser le serre-câble sur le câble de sécurité du ventilateur. Enroulez le câble de sécurité autour de la vis à bois qui vient d'être fixée à la solive du plafond. Insérez l'extrémité du câble dans la pince et faites passer autant de câble que possible. Serrez fermement la vis dans la pince. Coupez l'excédent de câble et serrez la vis à bois sur la solive du plafond. (Fig.2)
Vous êtes maintenant prêt à effectuer les branchements électriques.

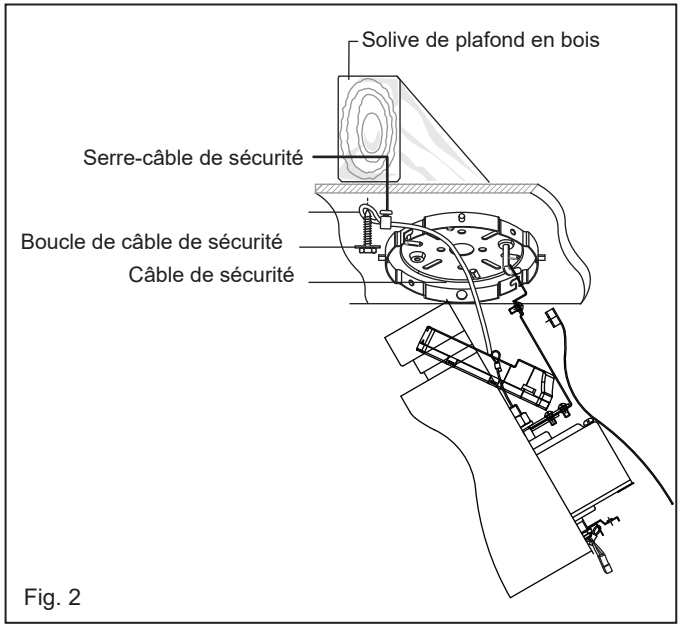


Fig. 2

CONNECTIONS ELECTRIQUES

N'OUBLIEZ PAS - Coupez l'alimentation ! REMARQUE - La commande doit être installée à moins de 30 pieds du ventilateur.

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

AVERTISSEMENTS : Pour réduire le risque de choc électrique, ce ventilateur doit être installé avec une commande/interrupteur mural isolant. La désactivation de l'interrupteur mural d'isolement peut annuler toute commande intelligente ou de fonctionnement à distance.

1. Pour de meilleures performances, assurez-vous que l'antenne noire et l'antenne WIFI, à l'extrémité du contrôleur, restent étendues et ne sont pas emmêlées avec les fils électriques.

2. Connectez le câblage du plafond à l'unité de contrôle. (Utilisez le faisceau de 2 fils sur le récepteur.) Fixez avec les serre-fils fournis.

• Connectez le fil NOIR d'alimentation du bâtiment au fil NOIR du contrôleur.
• Connectez le fil neutre BLANC du contrôleur au fil neutre BLANC du bâtiment.
• Connectez le fil de terre du bâtiment en CUIVRE aux 2 fils de terre JAUNE/VERT du ventilateur et du contrôleur.

Tournez les connexions des serre-fils vers le haut, en les écartant de manière à ce que les fils vert (terre) et blanc soient d'un côté de la boîte de sortie et le fil noir de l'autre côté.

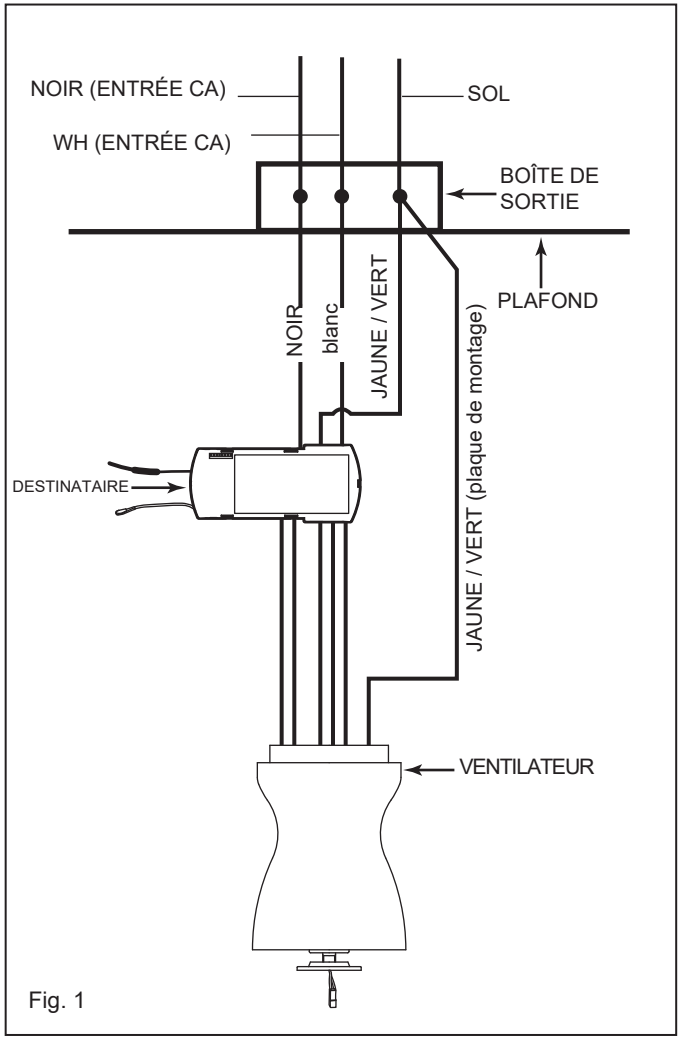


Fig. 1

FINIR L'INSTALLATION

1. Desserrer les quatre vis de montage du moteur sur le support de montage. Retirez les deux vis de montage du moteur sans fente et desserrez la vis de montage du moteur à fente avec les rondelles de blocage. (Fig. 1)

2. Déplacez le ventilateur en position sur le support de montage. Placez les trous de serrure dans la plaque de montage du moteur sur les deux vis précédemment desserrées du support de montage. Tournez la plaque de montage du moteur jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place au niveau de la section étroite des trous de serrure. Fixez en serrant les deux vis de fixation du moteur précédemment desserrées et les deux autres précédemment retirées. (Fig. 1)
AVERTISSEMENT : Les fentes de verrouillage du support de montage sont fournies uniquement à titre d'aide au montage. Ne laissez pas l'ensemble ventilateur sans surveillance jusqu'à ce que les quatre vis de montage du moteur avec la rondelle de blocage (BB) soient engagées et fermement serrées.

3. Soulevez le boîtier du moteur contre le support de montage. Les quatre supports à l'intérieur du boîtier du moteur doivent être placés contre les quatre goujons du support de montage. Tournez le boîtier du moteur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien ajusté. (Fig.2)

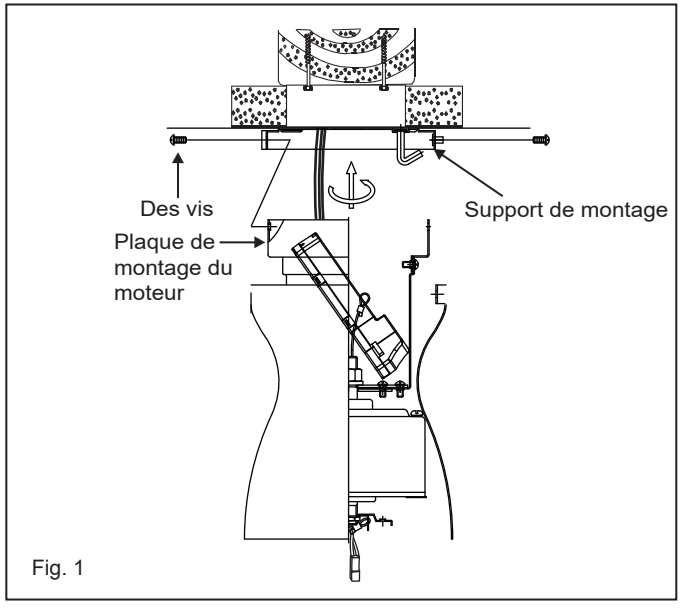


Fig. 1

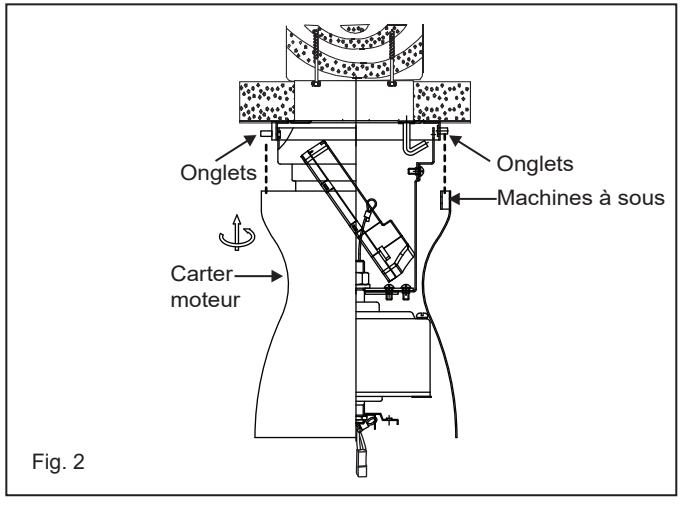


Fig. 2

INSTALLATION DES LAMES

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

1. Fixez les pales au moteur avec les vis et les rondelles de blocage fournies. Alignez les trous des plaques de support de lames et des lames avec les trous filetés de l'ensemble moteur. Répétez le processus pour les lames restantes.
   REMARQUE : Assurez-vous que les vis sont bien serrées ! Les vis de lame desserrées peuvent contribuer à un bruit inutile ou à des oscillations pendant le fonctionnement.

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

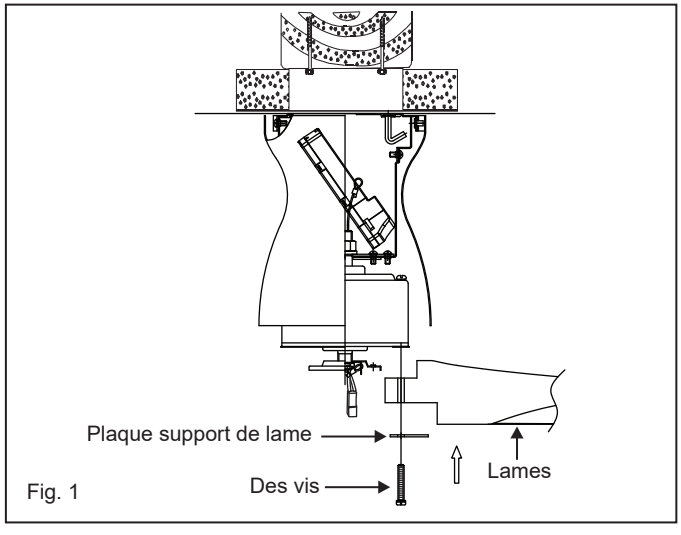


Fig. 1

INSTALLATION DE LA PLAQUE D'ADAPTATION

1. Retirez l'une des trois vis du moyeu de montage situé sur le moteur du ventilateur.
2. Desserrez les deux autres vis.
3. Installez la plaque d'adaptation sur le moyeu de montage.
4. Alignez les deux trous oblongs avec les deux vis desserrées sur le moyeu de montage situé sur le moteur du ventilateur.
5. Réinstallez la troisième vis précédemment retirée et serrez les trois vis.

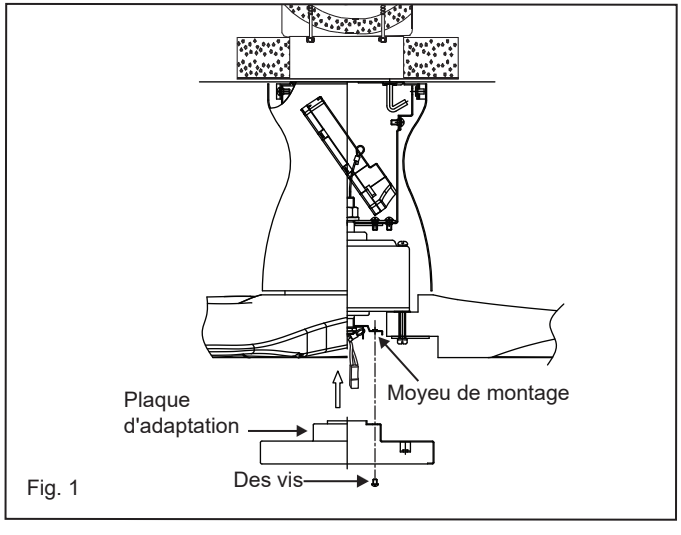


Fig. 1

INSTALLATION DE L'ENSEMBLE DE LED ET DE L'abat-jour en verre

AVERTISSEMENT : avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation en éteignant le disjoncteur ou en retirant le fusible de la boîte à fusibles. Couper l'alimentation à l'aide de l'interrupteur du ventilateur n'est pas suffisant pour éviter un choc électrique. Si vous ne souhaitez pas installer le kit d'éclairage, sautez cette étape et passez à l'étape suivante.

1. **Retirez l'une des trois vis des poteaux du boîtier décoratif de l'ensemble LED et conservez-la pour une utilisation future. Desserrez les 2 autres vis. (Ne pas enlever)**

2. **Tout en maintenant l'ensemble LED sous votre ventilateur, effectuez les connexions des fiches polarisées : (Fig. 1)**
   - Du blanc au blanc
   - Du noir au bleu

3. Placez les trous de serrure de l'ensemble LED sur les 2 vis précédemment desserrées, tournez la plaque lumineuse jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place au niveau de la section étroite des trous de serrure. Fixez en serrant les 2 vis précédemment desserrées et celle précédemment retirée. (Fig. 1)

4. Soulevez l'abat-jour en verre contre l'ensemble LED et fixez-le au ventilateur en tournant l'abat-jour en verre dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit bien ajusté. NE PAS TROP SERRER. (Fig.2)

5. Rétablissez le courant et votre kit d'éclairage est prêt à fonctionner.

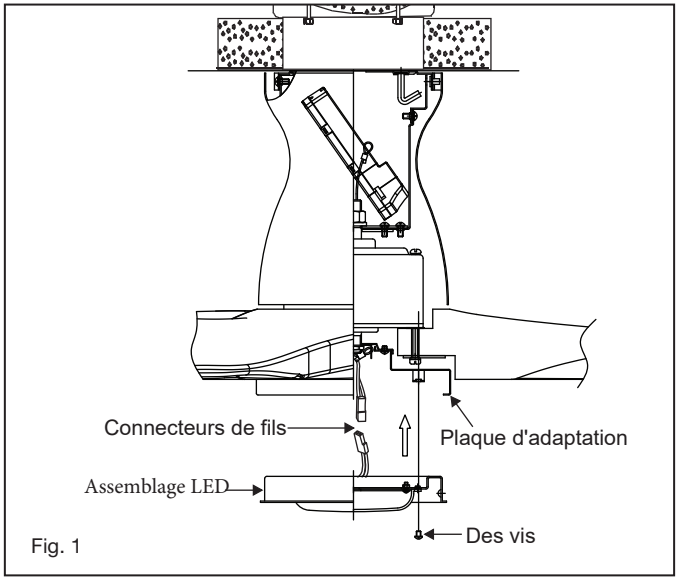


Fig. 1

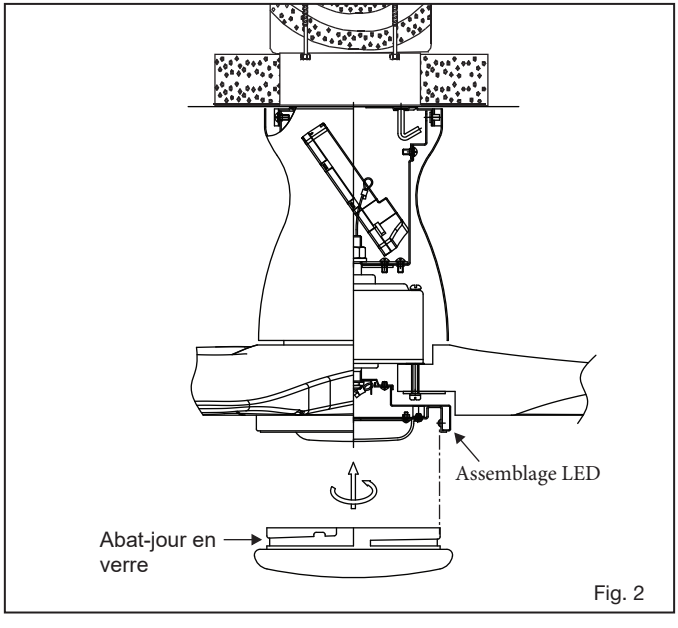


Fig. 2

VENTILATEUR SANS KIT D'ÉCLAIRAGE (EN OPTION)

AVERTISSEMENT : avant de commencer l'installation, coupez l'alimentation en éteignant le disjoncteur ou en retirant le fusible de la boîte à fusibles. Couper l'alimentation à l'aide de l'interrupteur du ventilateur n'est pas suffisant pour éviter un choc électrique.

REMARQUE : L'assemblage de plaque métallique inclus avec votre ventilateur est une option pour remplacer le kit d'éclairage LED pour la lumière dans le cas où vous préférez ne pas utiliser la fonction d'éclairage de votre ventilateur. L'assemblage de la plaque métallique n'est pas nécessaire pour le fonctionnement de l'éclairage ; il peut être enregistré pour une utilisation ultérieure si vous le souhaitez.

1. Retirez les six vis Allen situées dans la plaque métallique l'assemblage à l'aide de la clé hexagonale fournie. Retirez le couvercle métallique de la plaque d'adaptation. (Fig. 1)
2. Retirez l'une des trois vis du moyeu de montage situé sur le moteur du ventilateur. (Fig.2)
3. Desserrez les deux autres vis.
   Installez la plaque d'adaptation sur le moyeu de montage.
4. Alignez les deux trous oblongs avec les deux vis desserrées sur le moyeu de montage situé sur le moteur du ventilateur.
5. Réinstallez la troisième vis précédemment retirée et serrez les trois vis.
6. Couvercle métallique intégré à la plaque d'adaptation avec six allen
7. vis préalablement retirées à l'aide de la clé hexagonale fourni. (Fig.2)

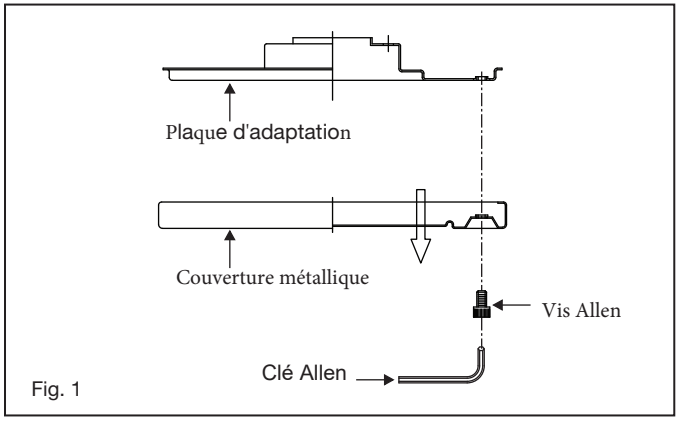


Fig. 1

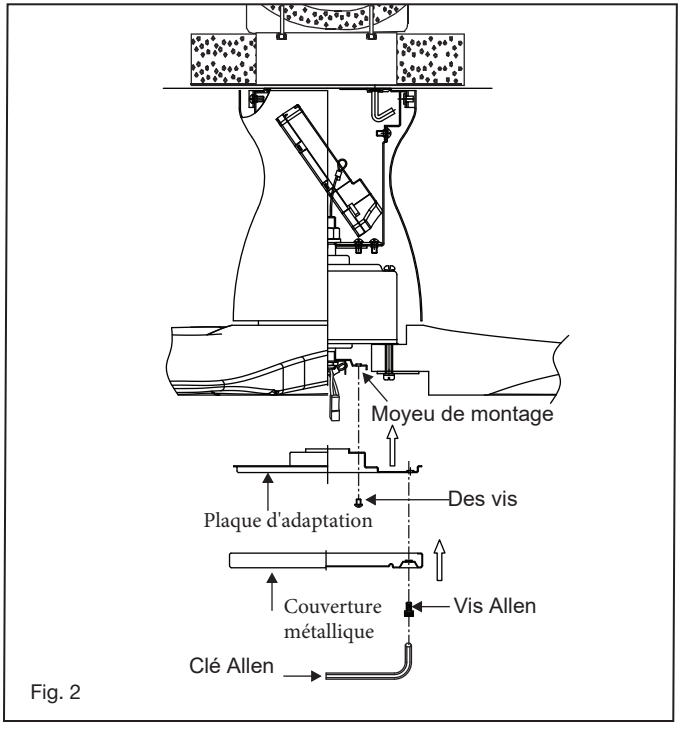


Fig. 2

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

Option 1. Installation sur une surface plane

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

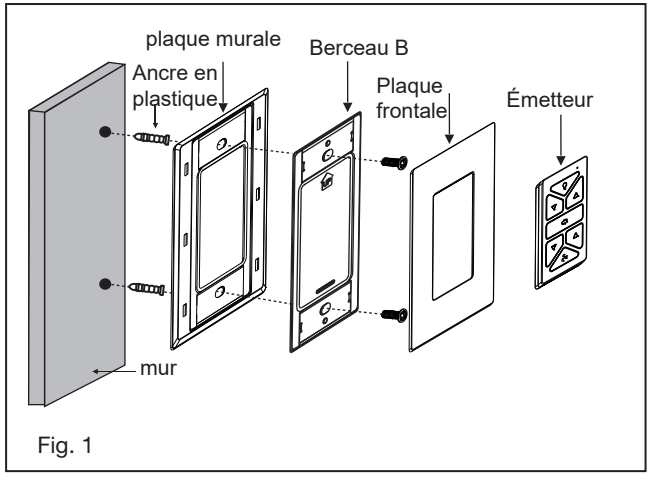


Fig. 1

HIRO Système de contrôle HIRO

Option 2. Pour une seule boîte de gang

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

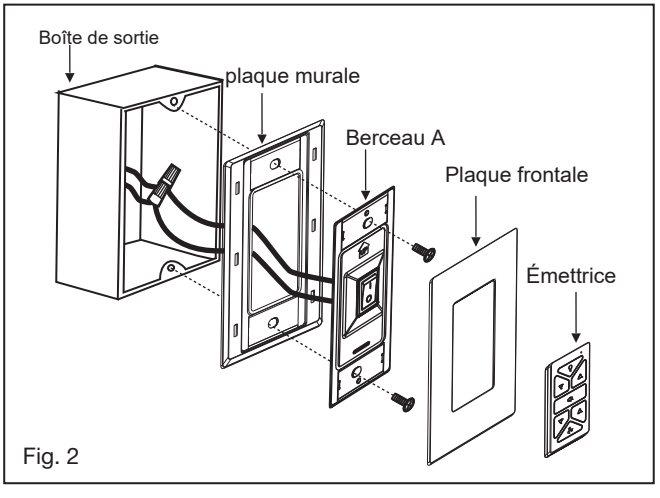


Fig. 2

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.

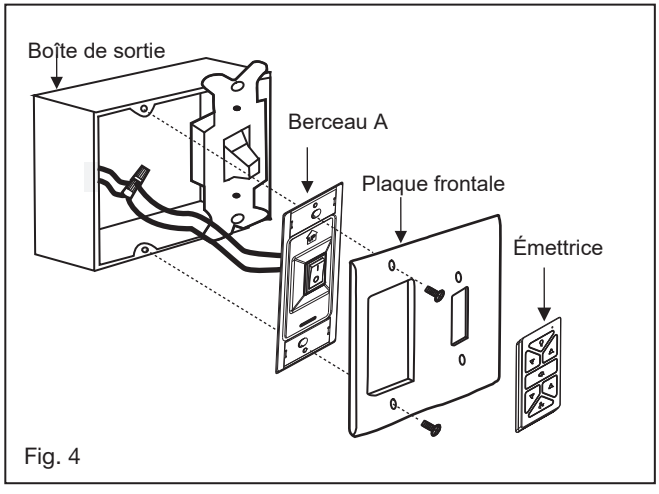


Fig. 4

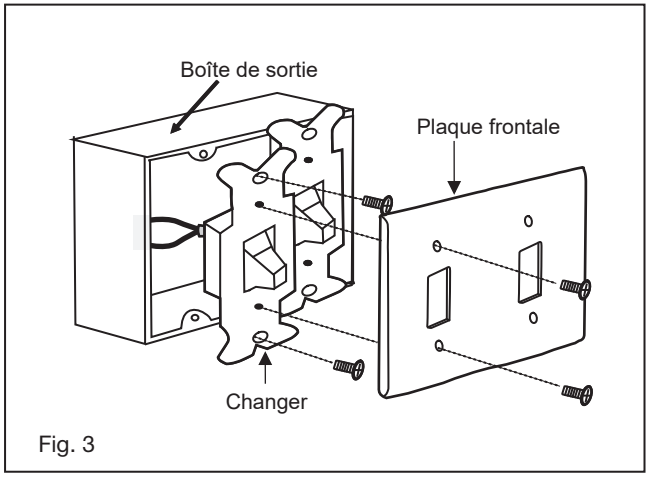


Fig. 3

HIRO Système de contrôle HIRO

OPÉRATION

Votre moteur CC sans balais est équipé d'une télécommande de type à apprentissage automatique. Il n'y a pas de commutateurs de fréquence sur le récepteur ou l'émetteur. Le ventilateur peut commencer à être utilisé une fois le processus d'appairage terminé.
Retirez le panneau de l'émetteur, puis installez une pile 2032 (incluse). Vous devez utiliser une pièce de monnaie pour ouvrir ou fermer le couvercle de la batterie. Pour éviter d'endommager l'émetteur, retirez la batterie si vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes (Fig. 1)

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

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

1 bouton:
Appuyez sur ce bouton et relâchez-le instantanément pour allumer ou éteindre la lumière.

2 △ ▽ Bouton:
Appuyez et maintenez pour tamiser ou éclaircir les lumières au niveau souhaité et relâchez.

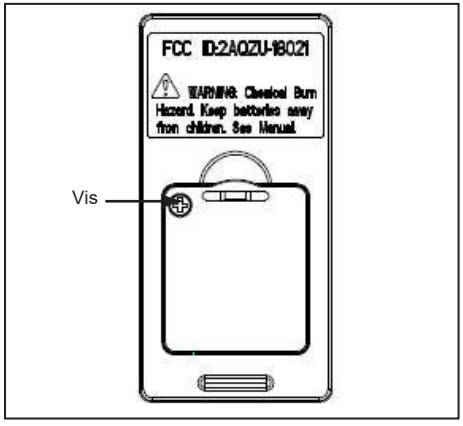
3 bouton:
Appuyez sur ce bouton pour régler la direction du vent du ventilateur vers le haut ou vers le bas.

4 △ ▽ bouton:
Appuyez sur le bouton pour allumer et régler la vitesse du ventilateur de 1 à 6.

5 bouton:Appuyez sur ce bouton pour tourner le fa

6

Processus d'appariement
REMARQUE : si vous installez/jumelez plus d'un ventilateur dans une zone, l'alimentation doit être débranchée de tous les ventilateurs, à l'exception du ventilateur jumelé.
Le ventilateur étant hors tension, rétablissez l'alimentation du ventilateur. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton " " pendant environ 5 secondes et relâchez. Si le kit d'éclairage en option est installé, le kit d'éclairage clignotera trois fois et le moteur tournera pendant 10 secondes à basse vitesse. Le ventilateur a terminé le processus d'appairage avec la commande murale et est prêt à l'emploi.
REMARQUE : Un seul ventilateur peut être contrôlé avec jusqu'à 3 commandes murales dans une pièce. Chaque commande devra répéter le processus d'appariement en fonction des instructions ci-dessus et toutes les commandes doivent se trouver à moins de 30 pieds du ventilateur.



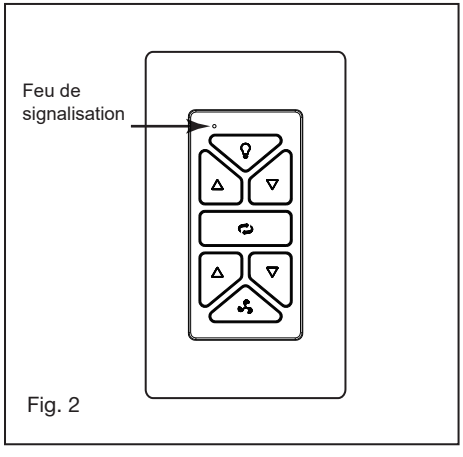


Fig. 2

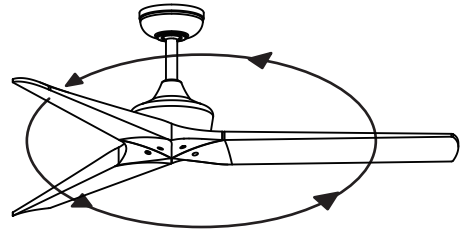
HIRO Système de contrôle HIRO

Fonctionnement en mode été et en mode hiver

7 La direction du flux d'air peut être modifiée entre le mode été et le mode hiver en appuyant sur le bouton d'inversion de la commande HIRO.

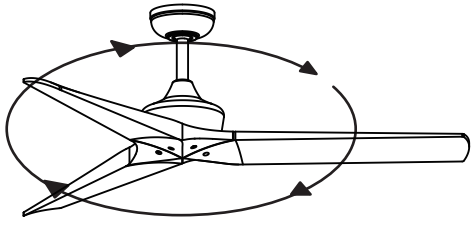
8 Mode été (avant) :
Un flux d'air VERS LE BAS crée un effet de refroidissement comme le montre la figure 3. Cela vous permet de régler votre climatiseur sur un réglage plus chaud sans affecter votre confort.

9 Mode hiver (inverse) :
Un flux d'air VERS LE HAUT déplace l'air plus chaud hors de la zone du plafond, comme le montre la figure 4. Cela vous permet de régler votre unité de chauffage sur un réglage plus frais sans affecter votre confort.



MODE ÉTÉ
(SENS ANTI-HORAIRE)

Fig. 3



MODE HIVER
(DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE)

Fig. 4

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.

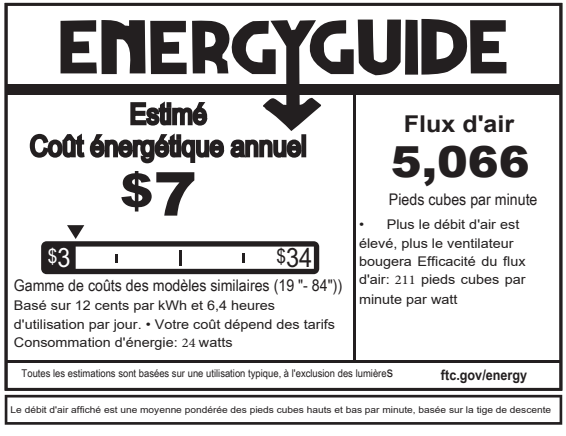
DÉPANNAGE

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

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

GUÍA DE ENERGÍA

INFORMACIÓN MEDIA DE DESEMPEÑO Y ENERGÍA



ESPECIFICACIONES

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE	LA NORME	
	HAUTE VITESSE	FAIBLE VITESSE
Débit d'air (CFM)	7489	232
Consommation d'énergie (watts)	36.0	2.9
E ffi cacité du flux d'air (CFM / W))	208	812
Coûts énergétiques (annuels)	$7	$1
Amplis	0.48	0.05
RPMs	156	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

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

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

HINKLEY

GLOBAL HEADQUARTERS

33000 Pin Oak Parkway | Avon Lake, Ohio 44012

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