

# KICHLER®

## 65" Imari

Product images may vary slightly from actual product.



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTRUCTION MANUAL  
Model#: 300365

# TABLE OF CONTENTS

SAFETY RULES.....	3	INSTALLING THE LED LIGHT KIT AND DECORATIVE RING .....	14
TOOLS REQUIRED.....	4	CONTROL SYSTEM SET-UP .....	15
PACKAGE CONTENTS .....	4	BUTTON INSTRUCTION.....	16
MOUNTING OPTIONS.....	5	SENSORLESS DC CONTROL PAIRING PROCEDURES.....	17
HANGING THE FAN.....	6	INSTALLING THE WALL CONTROL SYSTEM WALL PLATE.....	18
INSTALLATION OF SAFETY CABLE .....	9	OPERATING INSTRUCTIONS.....	19
ELECTRICAL CONNECTIONS .....	10	TROUBLESHOOTING.....	20
FINISHING THE INSTALLATION.....	12	FCC INFORMATION .....	22
ATTACHING THE FAN BLADES.....	13		
INSTALLING THE LIGHT PLATE .....	13		

# SAFETY RULES

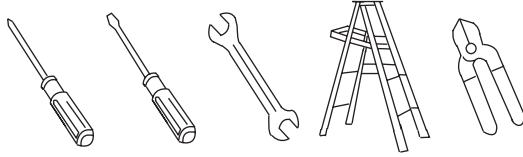
1. CAUTION – RISK OF SHOCK – Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.
2. WARNING: All wiring must be in accordance with the National Electrical Code “ANSI/NFPA 70” and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
3. WARNING: To reduce the risk of electric shock, this fan must be installed with a general-use, isolating wall control/switch.
4. WARNING: Not suitable for use with solid-state speed controls.
5. WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked “acceptable for fan support of 15.9 kg (35 lbs.) or less” and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of light fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Due to the complexity of the installation of this fan, a qualified licensed electrician is strongly recommended.
6. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 15.9 kg (35 pounds). Use only cULus Listed outlet boxes marked “Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lbs) or less”.
7. The fan must be mounted with a minimum of 2.1 m (7 feet) clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
8. To operate the reverse function on this fan, press the reverse button while the fan is running.
9. Avoid placing objects in the path of the blades.
10. WARNING: make sure the power is disconnected before cleaning your fan.
11. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.
12. Do not use water or detergents when cleaning the fan or fan blades. A dry dust cloth or lightly dampened cloth will be suitable for most cleaning.
13. 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 grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and the ungrounded conductor on the other side of the outlet box.
14. Electrical diagrams are reference only. Light kits that are not packed with the fan must be cULus Listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be cULus General Use Switches. Refer to the Instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
15. All set screws must be checked, and retightened where necessary, before installation.

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, DO NOT BEND THE BLADE BRACKETS (ALSO REFERRED TO AS FLANGES) DURING ASSEMBLY OR AFTER INSTALLATION. DO NOT INSERT OBJECTS IN THE PATH OF THE BLADES.**

**N.W. 10.2 KGS (22.4 LBS) / G.W. 12.3 KGS (27.1 LBS)**

## TOOLS REQUIRED

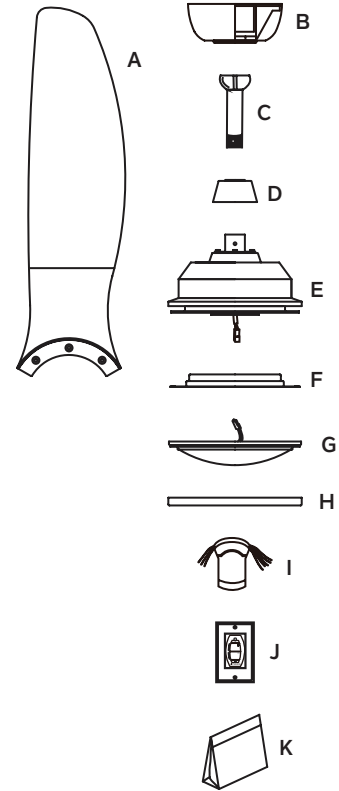
- Phillips Screwdriver
- Blade Screwdriver
- 11 mm Wrench
- Step Ladder
- Wire Cutters



## PACKAGE CONTENTS

Unpack your fan and check the contents. You should have the following items:

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| A. Fan Blades (3)                    | H. Decorative Ring   |
| B. Canopy & Ceiling Mounting Bracket | I. Receiver  |
| C. Ball/Downrod Assembly             | J. Wall Transmitter  |
| D. Coupling Cover                    | K. Part Bag Contents   |
| E. Fan Motor Assembly                | 1) Mounting Hardware:<br>Wire Nuts (3)   |
| F. Light Plate                       | 2) Blade Attachment Hardware:<br>Screws with Lock Washers (9),<br>Flat Washers (9) |
| G. 25W LED Light Kit                 |  |



# MOUNTING OPTIONS

If there isn't an existing UL (cUL for Canadian Installation) listed mounting box, then read the following instructions. Disconnect the power by removing fuses or turning off circuit breakers.

Secure the outlet box directly to the building structure. Use appropriate fasteners and building materials. The outlet box and its support must be able to fully support the full weight of the fan (up to 15.9 kg (35 pounds)). Do not use plastic outlet boxes.

Figures 1, 2 and 3 are examples of different ways to mount the outlet box.

**NOTE:** If you are installing the ceiling fan on a sloped (vaulted) ceiling, you may need a longer downrod to maintain proper clearance between the tip of the blade and the ceiling. A minimum clearance of 12" is suggested for optimal operation.

**NOTE:** Depending on the location you have selected for installation, you may need to purchase and install a "Joist Hanger" for the support of the outlet box. Make sure the joist hanger you purchase has been designed for use with ceiling fans. (Fig. 4)

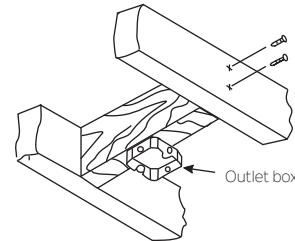


Fig. 1

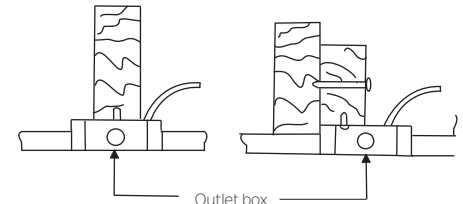


Fig. 2

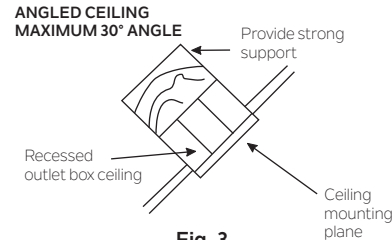


Fig. 3

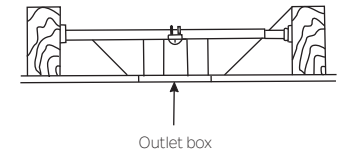


Fig. 4

# HANGING THE FAN

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

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

**Step 1.** Remove the decorative canopy bottom cover from the canopy by turning the cover counter clockwise. (Fig. 5)

**Step 2.** Remove the ceiling mounting bracket from the canopy by removing and saving one of the two screws. Loosen the remaining screw by a half turn. (Fig. 5)

**Step 3.** Pass the 120 volt supply wires from the ceiling outlet box through the center of the ceiling mounting bracket. (Fig. 6)

**Step 4.** Attach the ceiling mounting bracket to the outlet box using the screws and washers included with the outlet box. (Fig.6)

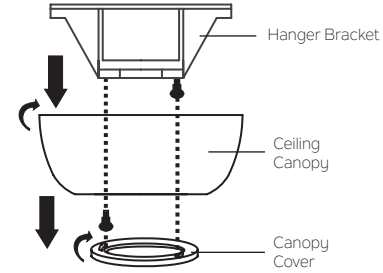


Fig. 5

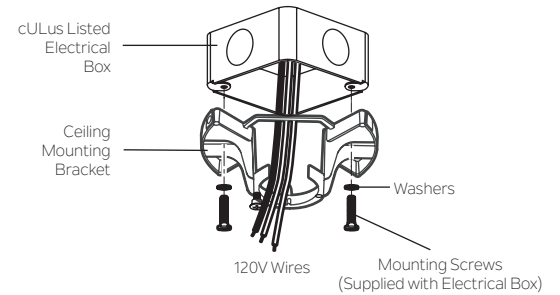


Fig. 6

## HANGING THE FAN (continued)

**WARNING:** All set screws must be checked, and retightened where necessary, before installation.

**Step 5.** Remove the hanger ball from the downrod assembly by loosening the set screw, unscrewing and removing the cross pin and unscrewing the ball off the rod. (Fig. 7)

**Step 6.** Loosen the two set screws and remove the hitch pin and retaining clip from the coupling on top of the motor assembly. (Fig. 8)

**Step 7.** Carefully feed the electrical lead wires from the fan up through the downrod. Thread the downrod into the coupling until the Hitch pin holes are aligned.

Next, replace the hitch pin and retaining clip. Tighten both set screws. (Fig. 8)

**NOTE:** This fan comes with a 6" downrod. please cut off the electrical lead wires if you do not plan use a longer downrod.

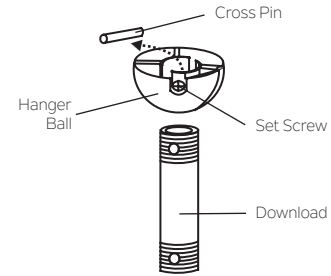


Fig. 7

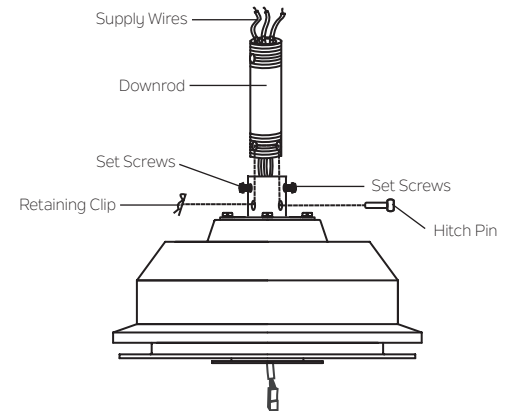


Fig. 8

## HANGING THE FAN (continued)

**Step 8.** Slip the coupling cover, secure ring , canopy cover and canopy onto the downrod. (Fig. 9)

Thread the hanger ball onto the downrod, insert the cross pin through the downrod and tighten. Now tighten the set screw. (Fig. 9)

**Step 9.** Lift the motor assembly into position and place the hanger ball into the ceiling mounting bracket.

Rotate the entire assembly until the “Check Tab” has dropped into the “Registration Slot” and seats firmly. (Fig. 10)

The entire motor assembly should not rotate (left or right) when seated properly.

**WARNING: Failure to reattach the cross pin and seat the “Check Tab” can cause the fan to fall from the ceiling during operation. Take special care to make sure this pin is reattached.**

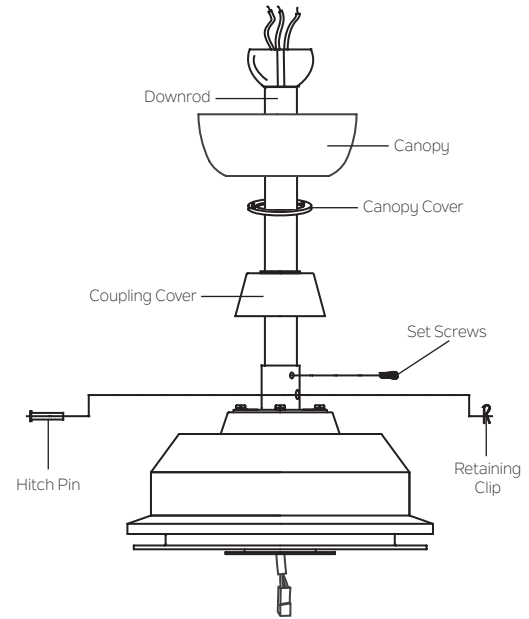


Fig. 9

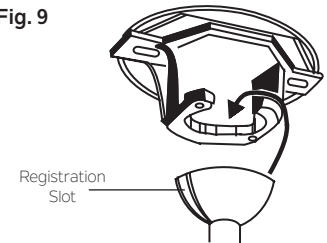


Fig. 10



# INSTALLATION OF SAFETY CABLE (required for Canadian installation ONLY)

A safety support cable is provided to help prevent the ceiling fan from falling, please install it as follows.

**Step 1.** Attach the wood screw and washers to the ceiling joist next to the mounting bracket but do not tighten. (Fig. 11)

**Step 2.** Adjust the length of the safety cable to reach the screw and washers by pulling the extra cable through the cable clamp until the overall length is correct, put the end of the cable back through the cable clamp, forming a loop at the end of the cable. Tighten the cable clamp securely. Now, put the loop in the end of the safety cable over the wood screw and under the washer. Tighten the wood screw securely.

**NOTE:** Although the safety support cable is required for Canadian installations only. It's a good idea to make the attachment with any installation.

**Step 3.** Insert the receiver into the ceiling mounting bracket with the flat side of the receiver facing the ceiling. (Fig. 12) For best performance, make sure the Black Antenna, on the end of the receiver, remains extended and not tangled with any of the electrical wires.

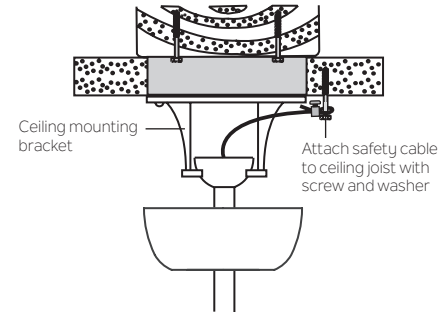


Fig. 11

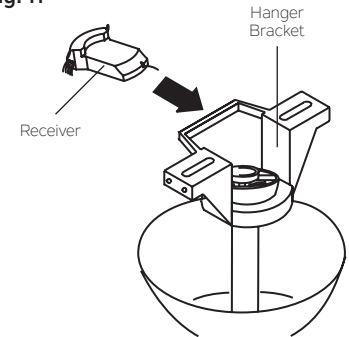


Fig. 12

# ELECTRICAL CONNECTIONS

**WARNING:** Carefully read and retain this Instruction Manual for future reference.

**WARNING:** To avoid possible electrical shock, be sure the electricity is turned off at the main panel by removing the fuse or opening the circuit breaker.

**WARNING:** This control is designed for use with “DC Motor Ceiling Fans” ONLY. DO NOT use with any other type of electrical appliance.

**WARNING:** All wiring must conform to national and local electrical codes. If you feel you do not have enough electrical knowledge, have a licensed electrician install the control.

**WARNING:** The amperage for your fan should not exceed 1A. The total wattage for the lights 300W.

Make each of the wire connections illustrated in Figure 13. Secure each with the wire nuts provided.

## A. CEILING FAN TO RECEIVER WIRE CONNECTION

**Step 1.** Connect the Blue wire from the fan (motor) to the Blue wire from the receiver. White wire from the fan (motor) to the White wire from the receiver. Red wire from the fan (motor) to the Red wire from the receiver. Gray wire from the fan (motor) to the Gray wire from the receiver. (Fig. 13)

**Step 2.** If you **do not** plan to use the light kit with your fan at this time, please **DO NOT** connect the Blue and White wires, and respectively secure the blue and white wires with the **wire nut**.

## B. RECEIVER TO HOUSEHOLD WIRE CONNECTION

**Step 1.** Snap together the 2-P wire connection plugs from the receiver and filter: Black to black, White to white. (Fig. 13)

**Step 2.** Connect the Ground conductor of the 120V supply to the one Green wire from filter and one from the fan.

## C. WALL CONTROL WIRE CONNECTION

**Step 1.** Black wire (TO MOTOR L) from the Wall Control to the Black wire from the Wall Outlet Box. (Fig. 13)

**Step 2.** Black wire (AC IN L) from the Wall Control to the Black wire from the Wall Outlet Box.

**Step 3.** Your wall outlet box has a ground wire (green or bare copper), connect the wall control's yellow/green ground wire to it.

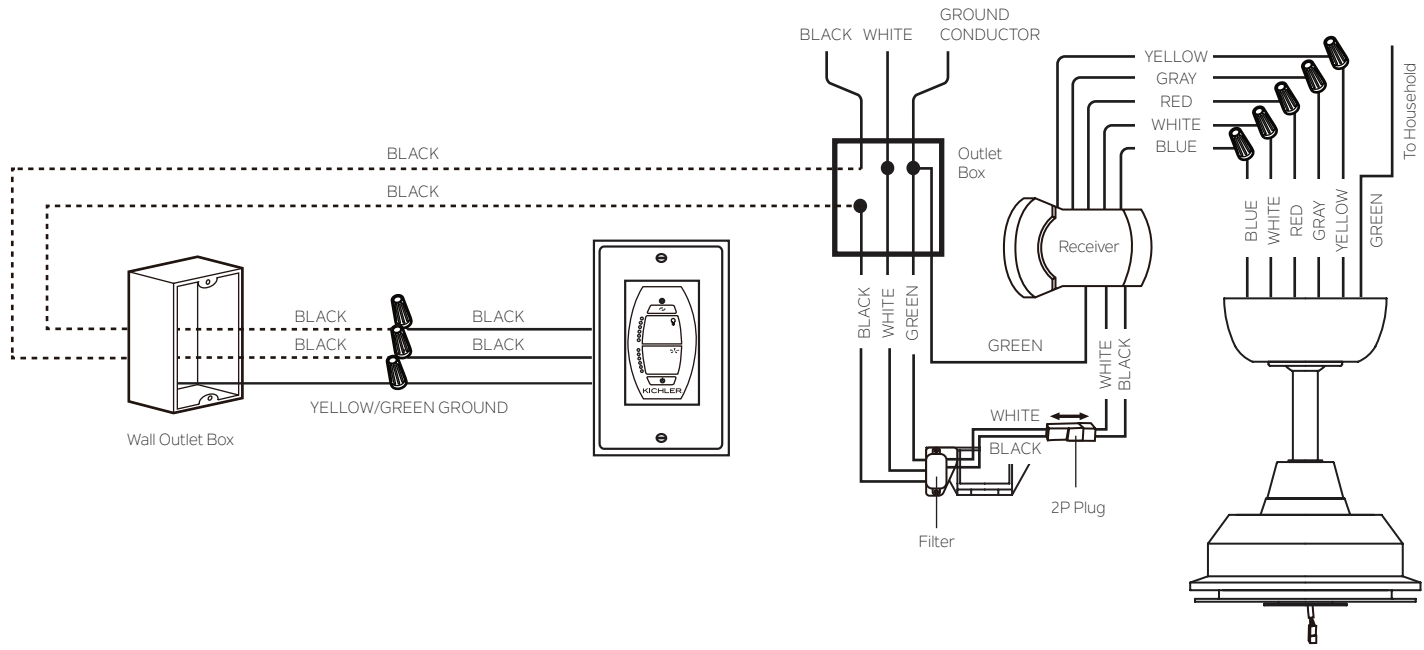


Fig. 13

## FINISHING THE INSTALLATION

**Step 1.** Tuck all the connections neatly into the ceiling outlet box.

**Step 2.** Slide the canopy up to the mounting bracket and place one of the key hole slots over the mounting screw on the mounting bracket. Rotate the canopy until the screw head locks in place at the narrow section of the key hole. See figure 14.

**Step 3.** Align the remaining circular hole on the canopy with the remaining hole on the Ceiling Mounting Bracket. Insert and tighten the mounting screw you removed earlier and the mounting screw from Step 2 above. Now, attach the canopy cover to the mounting screw heads by inserting the screw heads into the bottom side of the canopy cover and rotating the cover clockwise.

**NOTE:** Adjust the canopy screws as necessary until the canopy and canopy cover are snug. (Fig. 14)

**WARNING:** Make sure the “Check Tab” at the bottom of the hanger bracket is properly seated in the “Registration Slot” on the side of the hanger ball before attaching the canopy to the bracket. Failure to properly seat the “Check Tab” could damage the electrical wires when to ceiling fan blade direction is changed while the fan is running.

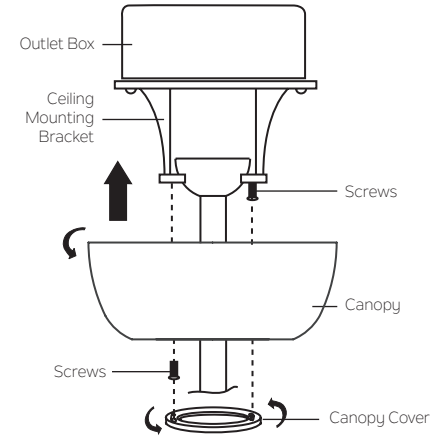


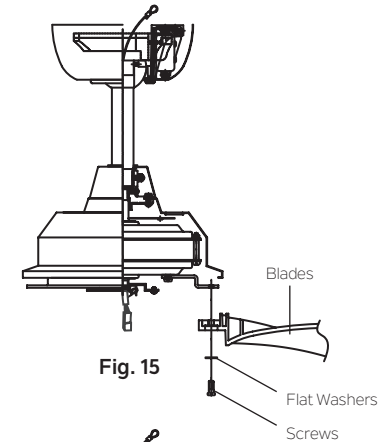
Fig. 14

## ATTACHING THE FAN BLADES

**CAUTION:** To reduce the risk of electric shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before installing fan blades.

**Step 1.** Align the holes from the blade to the holes from the motor, and secure the blade in place with screws and flat washers provided. (Fig. 15)

**Step 2.** Repeat this process to attach the other two blades.



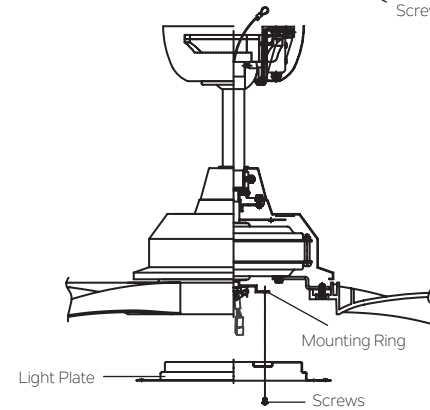
## INSTALLING THE LIGHT PLATE

**Step 1.** Loosen the two screws on the mounting ring attached to the motor shaft and "remove" and save the third screw. (Fig. 16)

**Step 2.** Place the key hole slots on the light plate over the two screws previously loosened on the mounting ring.

Turn the light plate until it locks in place at the narrow section of the key hole slots.

Tighten both key hole screws and replace the third screw previously removed and tighten securely.



# INSTALLING THE LED LIGHT KIT AND DECORATIVE RING

**CAUTION:** To reduce the risk of electric shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before installing light kit.

**Step 1.** Remove the two mounting screws on the inside of the LED light kit. (Fig.17)

**Step 2.** While holding the LED light kit under the fan motor, make the wire connections: (Fig. 17)

- White to white
- Black to black

**Step 3.** Tuck the connections neatly into the light plate. Place the LED light kit close to the light plate, secure by tightening the two screws. (Fig.17)

**Step 4.** Position the notches in the decorative ring so they line up with the tabs on the LED light kit. Carefully lift the decorative ring up inside the light kit and secure it to the fan by turning the decorative ring clockwise until snug. **DO NOT OVERTIGHTEN.** (Fig. 18)

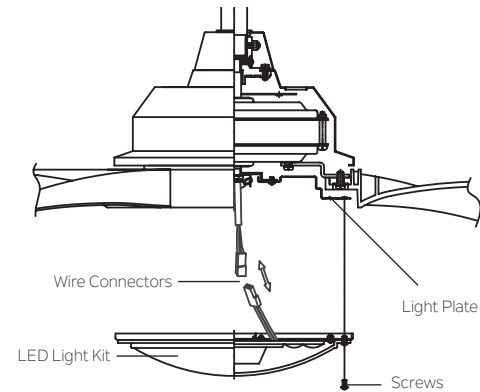


Fig. 17

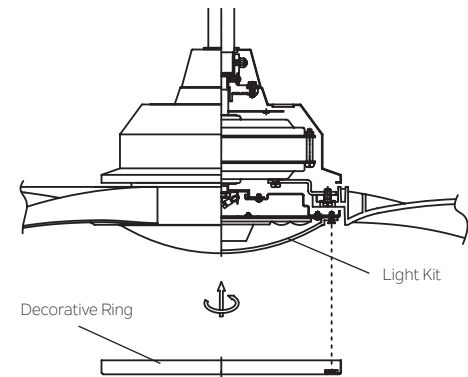


Fig. 18

# CONTROL SYSTEM SET-UP

**IMPORTANT: Ceiling fan blades MUST be installed before pairing procedure can begin.**

Program the wall control and/or the handset control separately. Once the following pairing is successfully done, both the wall control and the handset control can be used for the fan.

Press the power button on wall control to TURN THE POWER ON. The LED lights on the wall control will blink thru the power up process, approximately 3 seconds.

Press the "⏻" power button to turn off the wall control (the button will be up). Restore electricity to the ceiling fan branch circuit at the circuit breaker or fuse box. Within 60 seconds of turning on the power, press the "⏻" power button to turn on the wall control (the button will be down), and then press the "↺" reverse button for 3 to 5 seconds. Light will blink twice. The remote will now be programmed to your fan and ready for use.

**IMPORTANT: Do not interrupt the conditioning until the fan comes to a complete stop in approximately 5 minutes. All functions of the control will be rejected during conditioning.**

Try different speed setting on both the wall control and the handset control to ensure the fan is now fully functional. If programming is unsuccessful, retry the process starting from step 1 again.

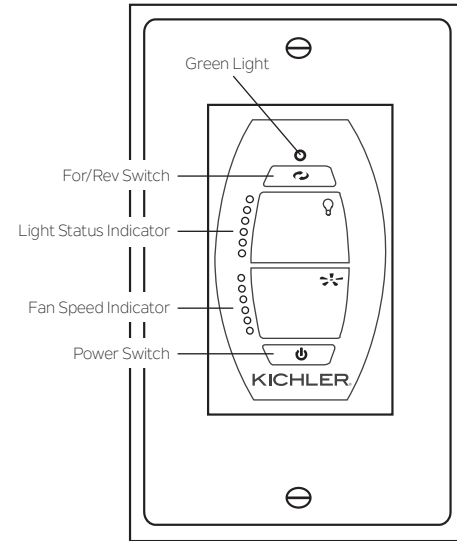


Fig. 19

# BUTTON INSTRUCTION

## LED Indicator

Red LED: Transmitter signal indicator. When RF signal is sending, the red light will illuminate.

Green LED: To show the Forward and Reverse indicator.

## ON/OFF Button

ON: Turn on the power.

OFF: Turn off the power.

## Reverse Button

When the fan is running, press and release the Reverse button one time, the fan will change operating direction.

Downflow: Green indicator LED will be off.

Reverse: Green indicator LED will be on.

## Light Button

Press and release the Light button for light ON/OFF control. Light indicator LEDs will show current light status. If the light kit is OFF, the Light indicator LEDs are also all off. Press AND HOLD the light button for more than 1 second and the light kit will begin dimming. Light indicator LED will show the change in light level status. The light level cycles from bright to dim and back to bright when the light button is held.

## Fan Control

Press and release the Fan speed button for Fan ON/OFF control.

Fan indicator LED will illustrate the current fan speed. If the fan is OFF, the fan speed indicator LEDs will also be OFF. Press and hold Fans speed button for more than 1 second to begin adjusting the fan speeds. The indicator LEDs will show the current speed level. The fan speed adjustments adjust in a repeat cycle when the speed button is held down. The speeds adjust from High to Low, then back up to High.

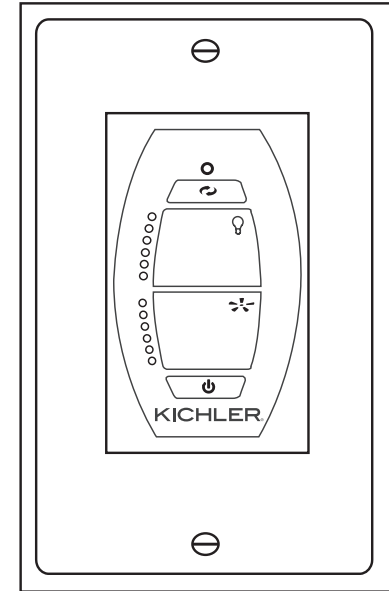


Fig. 20



# SENSORLESS DC CONTROL PAIRING PROCEDURES

**IMPORTANT: Ceiling fan blades MUST be installed before pairing procedure can begin.**

**Step 1.** Program the wall control and/or the handset control separately. Once the following pairing is successfully done, both the wall control and the handset control can be used for the fan.

**For wall control,** press the “⏻” power button to turn off the wall control (the button will be up). Restore electricity to the ceiling fan branch circuit at the circuit breaker or fuse box. Within 60 seconds of turning on the power, press the “⏻” power button to turn on the wall control (the button will be down), and then press the “↺” reverse button for 3 to 5 seconds. Light will blink twice. The remote will now be programmed to your fan and ready for use.

**For handset control,** restore electricity to the ceiling fan branch circuit at the circuit breaker or fuse box. Within 60 seconds of turning on the power, press “⏻” power button for 3 to 5 seconds. Light will blink twice. The remote will now be programmed to your fan and ready for use.

**IMPORTANT: Do not interrupt the conditioning until the fan comes to a complete stop in approximately 5 minutes. All functions of the control will be rejected during conditioning.**

**Step 2.** Try different speed setting on both the wall control and the handset control to ensure the fan is now fully functional. If programming is unsuccessful, retry the process starting from Step 1 again.

# INSTALLING THE WALL CONTROL SYSTEM WALL PLATE

**CAUTION: MAKE SURE THE ELECTRICITY IS TURNED OFF AT THE MAIN JUNCTION BOX OR THE CORRECT FUSE HAS BEEN PULLED OFF AT THE MAIN JUNCTION BOX BEFORE CONTINUING.**

**WARNING: All wiring must be in accordance with the National Electrical Code local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.**

Select a location to install the Wall Control System Transmitter and Wall Plate.

**REMEMBER** the control is not to be mounted outdoors. You can safely use the transmitter outdoors but it should be mounted indoors away from excess heat and away from contact with water or humidity.

Install the wall plate using an existing wall switch outlet box. **Make sure the electrical power is TURNED OFF at the main panel before continuing.**

If your ceiling outlet box has a ground wire (green or bare copper) connect it to the ground wire from the wall switch and/or the ceiling mounting bracket and push back inside the outlet box.

Install the wall plate on the existing wall outlet box using the screws provided. (Fig. 21)

After installing the wall anchors, attach the wall plate with the mounting screws to finish the installation.

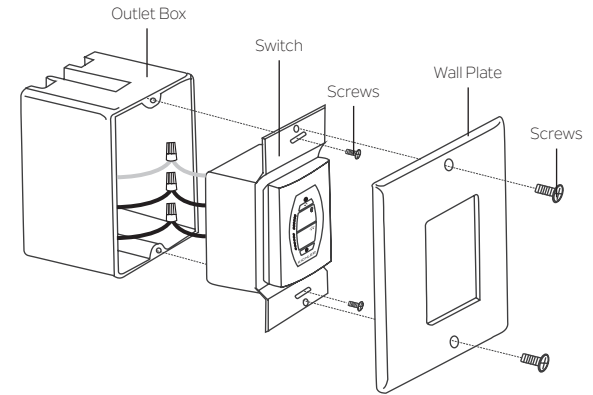


Fig. 21

## OPERATING INSTRUCTIONS

To operate the reverse function on this fan, press the “Reverse” button while fan is running. Speed setting for warm or cool weather depends on factors such as the room size, ceiling height, number of fans and so on.

Warm weather - Forward (counter clockwise) A downward airflow creates a cooling effect as shown in Fig. 22. This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.

Cool weather - Reverse (clockwise) An upward airflow moves warm air off the ceiling area as shown in Fig. 23. This allows you to set your heating unit on a cooler setting without affecting your comfort.

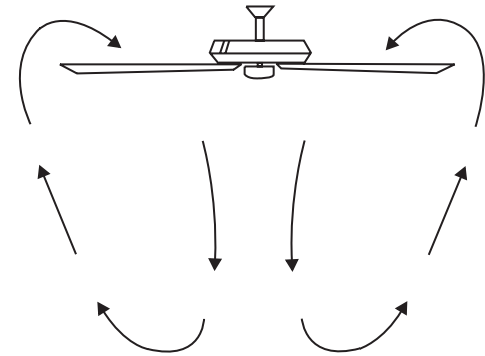


Fig. 22

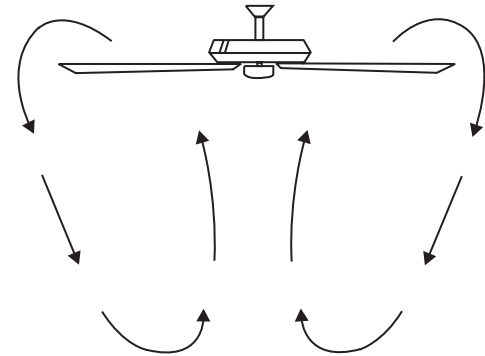


Fig. 23

# TROUBLESHOOTING

## Problem

## Solution

### Fan will not start.

1. Check circuit fuses or breakers.
2. Check all electrical connections to ensure proper contact. **CAUTION: Make sure the main power is OFF when checking any electrical connection.**

### Fan sounds noisy.

1. Make sure all motor housing screws are snug.
2. Make sure the screws that attach the fan blade brackets to the motor are tight.
3. Make sure wire nut connections are not rubbing against each other or the interior wall of the switch housing. **CAUTION: Make sure main power is off.**
4. Allow a 24-hour “breaking-in” period. Most noise associated with a new fan will disappear during this time.
5. If using an optional light kit, make sure the screws securing the glassware are tight. Make sure the light bulbs are not touching any other component.
6. Do not connect this fan to wall mounted variable speed control(s). They are not compatible with ceiling fan motors or remote controls.
7. Make sure the upper canopy is a short distance from the ceiling. It should not touch the ceiling.

# TROUBLESHOOTING

## Problem

## Solution

### Fan wobble.

1. Check that all blade and blade arm screws are secure.
2. Most fan wobbling problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure this distance. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. The distance deviation should be equal within 1/8".
3. If the blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.

### Remote control malfunction.

1. Ceiling Fans with remote control systems CAN NOT be operated in conjunction with any other control system EXCEPT a basic On/Off wall switch if desired.

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY AND TO ENSURE THE PROPER OPERATION OF YOUR CEILING FAN, NEVER ATTACH THE BLADE ASSEMBLIES UNTIL THE CEILING FAN HAS BEEN MOUNTED ON THE CEILING. DO NOT BEND THE BLADE ARMS WHILE INSTALLING, BALANCING OR CLEANING THE FAN. DO NOT INSERT FOREIGN OBJECTS BETWEEN ROTATING FAN BLADES.**

## FCC INFORMATION

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

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

# KICHLER®

[www.kichler.com](http://www.kichler.com)

KICHLER LIGHTING LLC

30455 SOLON ROAD

SOLON, OHIO 44139

CUSTOMER SERVICE 866.558.5706

8:00 AM TO 5:00 PM EST, MONDAY - FRIDAY

2022/06/13

© Kichler Lighting LLC. All Rights Reserved.

# KICHLER®

## 65 po Imari

Les images du produit peuvent varier légèrement par rapport au produit réel.



LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

MANUEL D'INSTRUCTIONS  
Modèle n° : 300365



# TABLE DES MATIÈRES

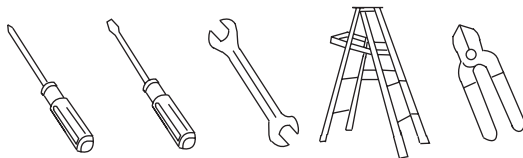
RÈGLES DE SÉCURITÉ .....	3	INSTALLATION DE L'ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE À DEL ET DE LA BAGUE DÉCORATIVE .....	14
OUTILS NÉCESSAIRES .....	4	CONFIGURATION DU SYSTÈME DE COMMANDE .....	15
CONTENU DU COLIS.....	4	INSTRUCTION SUR LES BOUTONS .....	16
OPTIONS DE MONTAGE.....	5	PROCÉDURES D'APPARIEMENT DE LA COMMANDE CC SANS CAPTEUR .....	17
SUSPENDRE LE VENTILATEUR.....	6	INSTALLATION DE LA PLAQUE MURALE DU SYSTÈME DE COMMANDE.....	18
INSTALLATION DU CÂBLE DE SÉCURITÉ .....	9	INSTRUCTIONS D'UTILISATION .....	19
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES .....	10	DÉPANNAGE .....	20
FIN DE L'INSTALLATION.....	12	INFORMATIONS FCC.....	22
FIXATION DES PALES DU VENTILATEUR .....	13		
INSTALLATION DE LA PLAQUE D'ÉCLAIRAGE .....	13		

# RÈGLES DE SÉCURITÉ

1. **ATTENTION : RISQUE DE CHOC :** Débranchez l'alimentation au panneau du disjoncteur principal ou à la boîte à fusibles principale avant de démarrer et pendant l'installation.
  2. **AVERTISSEMENT :** Tout le câblage doit être conforme au National Electrical Code « ANSI/NFPA 70 » et aux codes électriques locaux. L'installation électrique doit être effectuée par un électricien qualifié et agréé.
  3. **AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque d'électrocution, ce ventilateur doit être installé avec une commande/un interrupteur mural isolant à usage général.
  4. **AVERTISSEMENT :** Ne convient pas à une utilisation avec des commandes de vitesse à semi-conducteurs.
  5. **AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure corporelle, installez l'appareil sur une boîte de sortie portant la mention « acceptable pour soutenir un ventilateur de 15,9 kg (35 lb) ou moins ». Utilisez les vis de montage livrées avec la boîte de sortie. Il faudra probablement remplacer la boîte de sortie, car la plupart des boîtes de sortie utilisées pour soutenir des appareils d'éclairage ne sont pas acceptables pour soutenir un ventilateur. En raison de la complexité de l'installation de ce ventilateur, un électricien agréé qualifié est fortement recommandé.
  6. La boîte de sortie et la structure de support doivent être solidement montées et capables de supporter de manière fiable un minimum de 15,9 kg (35 lb). N'utilisez que des boîtes de sortie cULus portant la mention « Acceptable pour soutenir un ventilateur de 15,9 kg (35 lb) ou moins ».
  7. Le ventilateur doit être monté avec un dégagement minimum de 2,1 m (7 pieds) entre le bord de fuite des pales et le sol.
  8. Pour activer la fonction d'inversion sur ce ventilateur, appuyez sur le bouton « Inversion » pendant que le ventilateur fonctionne.
  9. Évitez de placer des objets sur la trajectoire des pales.
  10. **AVERTISSEMENT :** assurez-vous que l'alimentation est coupée avant de nettoyer votre ventilateur.
  11. Pour éviter des blessures corporelles ou des dommages au ventilateur et à d'autres éléments, soyez prudent lorsque vous travaillez autour ou nettoyez le ventilateur.
  12. N'utilisez pas d'eau ou de détergents pour nettoyer le ventilateur ou les pales du ventilateur. Un chiffon sec à poussière ou un chiffon légèrement humide conviendra pour la plupart des nettoyages.
  13. Après avoir effectué les raccordements électriques, les conducteurs raccordés doivent être tournés vers le haut et poussés avec précaution dans le boîtier de sortie. Les fils doivent être écartés avec le conducteur mis à la terre et le conducteur de mise à la terre de l'équipement d'un côté de la boîte de sortie et le conducteur non mis à la terre de l'autre côté de la boîte de sortie.
  14. Les schémas électriques sont fournis à titre indicatif uniquement. Les ensembles d'éclairage qui ne sont pas fournis avec le ventilateur doivent être répertoriés et marqués cULus pour une utilisation avec le modèle de ventilateur que vous installez. Les commutateurs doivent être des commutateurs cULus à usage général. Reportez-vous aux instructions fournies avec les ensembles d'éclairage et les interrupteurs pour un assemblage correct.
  15. Toutes les vis de réglage doivent être vérifiées et resserrées si nécessaire avant l'installation.
- AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES CORPORELLES, NE PLIEZ PAS LES PALES (ÉGALEMENT APPELÉS BRIDES) PENDANT LE MONTAGE OU APRÈS L'INSTALLATION. NE PAS INSÉRER D'OBJETS SUR LE PASSAGE DES PALES.**
- N.W. 10,2 KG (22,4 LB) / G.W. 12,3 KG (27,1 LB)**

## OUTILS NÉCESSAIRES

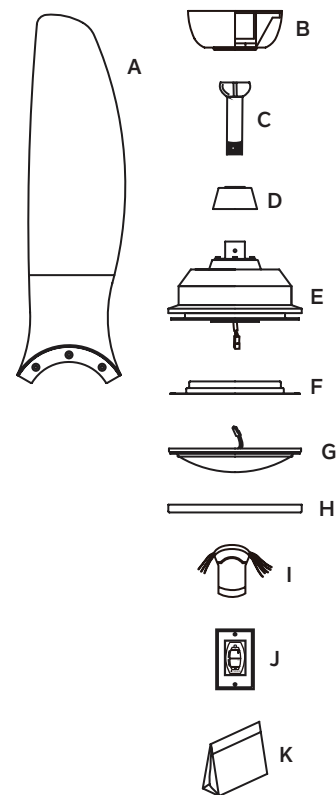
- Tournevis cruciforme
- Tournevis à lame
- Clé de 11 mm
- Escabeau
- Pincés coupantes



## CONTENU DU COLIS

Déballez votre ventilateur et vérifiez le contenu. Vous devriez avoir les éléments suivants :

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| A. Pales de ventilateur (3)        | H. Bague décorative   |
| B. Support de montage au plafond   | I. Récepteur  |
| C. Ensemble boule/tige descendante | J. Émetteur mural   |
| D. Couvercle d'accouplement        | K. Contenu du sac de pièces   |
| E. Ensemble moteur de ventilateur  | 1) Matériel de montage : Capuchons de connexion (3)                                       |
| F. Plaque d'éclairage              | 2) Matériel de fixation de pale : Vis avec rondelles de blocage (9), rondelles plates (9) |
| G. Ensemble d'éclairage à DEL 25W  |   |



# OPTIONS DE MONTAGE

S'il n'y a pas de boîtier de montage homologué UL (cUL pour installation canadienne), lisez les instructions suivantes. Débranchez l'alimentation en retirant les fusibles ou en désactivant les disjoncteurs.

Fixez le boîtier de sortie directement à la structure du bâtiment. Utilisez des fixations et des matériaux de construction appropriés. Le boîtier de sortie et son support doivent pouvoir supporter entièrement le poids total du ventilateur (jusqu'à 15,9 kg (35 lb)). N'utilisez pas de boîtiers de sortie en plastique.

Les figures 1, 2 et 3 sont des exemples des différentes manières de monter le boîtier de sortie.

**REMARQUE :** Si vous installez le ventilateur de plafond sur un plafond en pente (voûté), vous aurez peut-être besoin d'une tige descendante plus longue pour maintenir un dégagement approprié entre la pointe de la pale et le plafond. Un dégagement minimum de 12 po est suggéré pour un fonctionnement optimal.

**REMARQUE :** Selon l'endroit que vous avez choisi pour l'installation, vous devrez peut-être acheter et installer une « suspente de solive » pour soutenir le boîtier de sortie. Assurez-vous que la suspente de solive que vous achetez a été conçu pour être utilisé avec des ventilateurs de plafond. (Fig. 4)

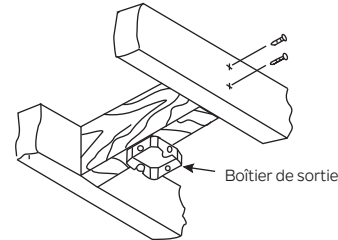


Fig. 1

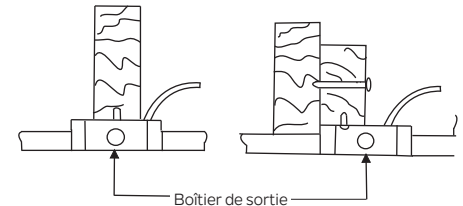


Fig. 2

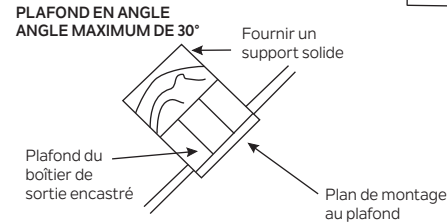


Fig. 3

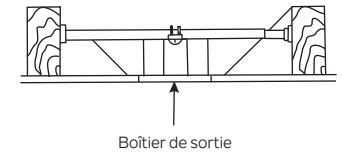


Fig. 4

# SUSPENDRE LE VENTILATEUR

**RAPPELEZ-VOUS de couper l'alimentation avant de commencer l'installation.**

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

**Étape 1.** Retirez le couvercle inférieur décoratif de l'auvent en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. (Fig. 5)

**Étape 2.** Retirez le support de montage au plafond de l'auvent en retirant et en conservant l'une des deux vis. Desserrez la vis restante d'un demi-tour. (Fig. 5)

**Étape 3.** Faites passer les fils d'alimentation de 120 volts du boîtier de sortie au plafond par le centre du support de montage au plafond. (Fig. 6)

**Étape 4.** Installez le support de montage sur le boîtier de sortie au plafond à l'aide des vis et rondelles fournies avec le boîtier de sortie. (Fig. 6)

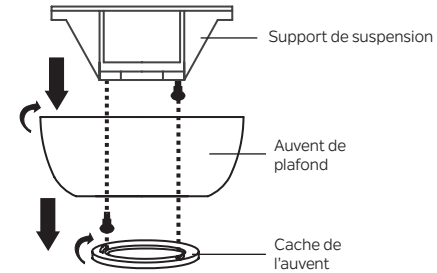


Fig. 5

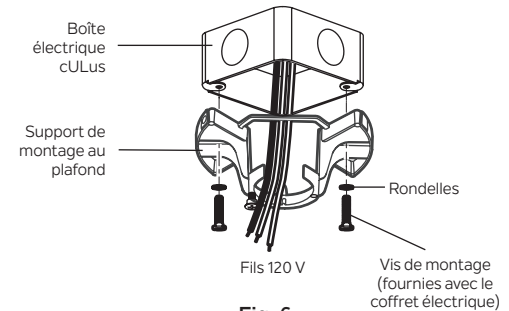


Fig. 6

## SUSPENDRE LE VENTILATEUR (suite)

**AVERTISSEMENT :** Toutes les vis de réglage doivent être vérifiées et resserrées si nécessaire avant l'installation.

**Étape 5.** Retirez la boule de suspension de l'assemblage de la tige descendante en desserrant les vis de réglage, en dévissant et retirant la goupille transversale et en dévissant la boule hors de la tige. (Fig. 7)

**Étape 6.** Desserrez les deux vis de réglage et retirez la goupille d'attelage et le clip de retenue de l'accouplement sur le dessus de l'ensemble moteur. (Fig. 8)

**Étape 7.** Faites passer avec précaution les fils électriques du ventilateur vers le haut à travers la tige descendante. Vissez la tige descendante sur l'accouplement du moteur jusqu'à ce que les trous des goupilles d'attelage soient alignés.

Remettez ensuite en place la goupille d'attelage et le clip de retenue. Serrez les deux vis de réglage. (Fig. 8)

**REMARQUE :** Ce ventilateur est livré avec une tige descendante de 6 po. Veuillez couper les fils électriques si vous ne prévoyez pas utiliser une tige descendante plus longue.

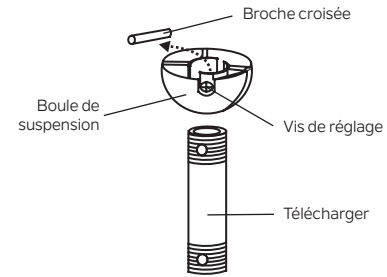


Fig. 7

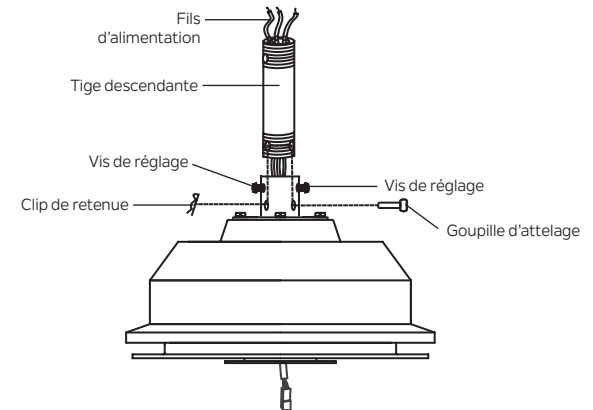


Fig. 8

## SUSPENDRE LE VENTILATEUR (Suite)

**Étape 8.** Glissez le couvercle du couplage, la bague de sécurité, le cache de l'auvent et l'auvent sur la tige descendante. (Fig. 9)

Enfilez la boule de suspension sur la tige descendante, insérez la tige transversale à travers la tige descendante et serrez. Maintenant, serrez la vis de réglage. (Fig. 9)

**Étape 9.** Soulevez maintenant l'assemblage moteur et placez la boule de suspension dans le support de montage.

Faites pivoter l'ensemble jusqu'à ce que la « languette de contrôle » soit tombée dans la « fente d'enregistrement » et soit fermement en place. (Fig. 10)

L'ensemble du moteur ne doit pas tourner (à gauche ou à droite) lorsqu'il est correctement installé.

**AVERTISSEMENT : Le fait de ne pas remettre en place la goupille transversale et de placer la « languette de contrôle » peut entraîner la chute du ventilateur du plafond pendant le fonctionnement. Veillez tout particulièrement à ce que cette goupille soit remise en place.**

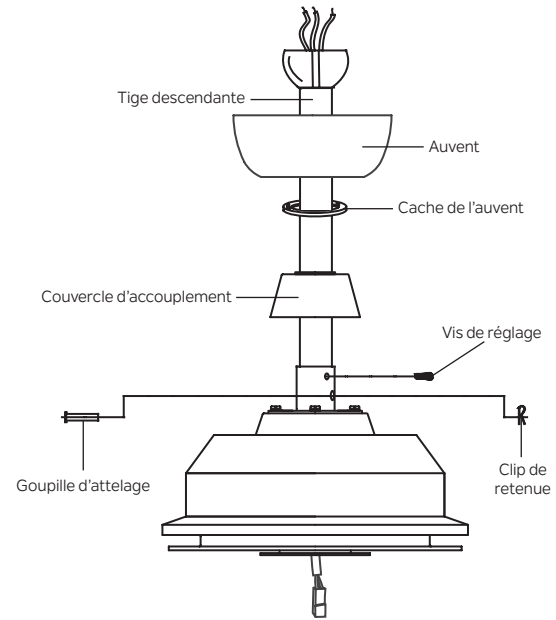


Fig. 9

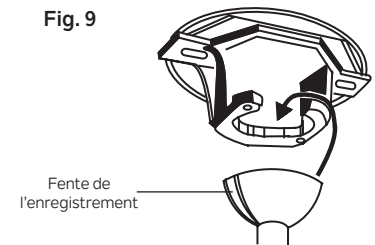


Fig. 10

# INSTALLATION DU CÂBLE DE SÉCURITÉ (requis pour l'installation au Canada SEULEMENT)

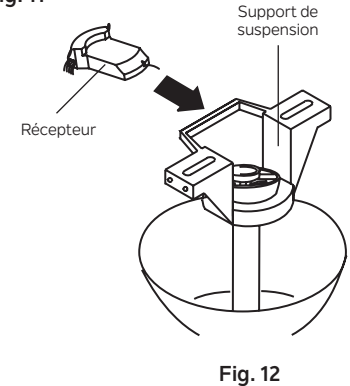
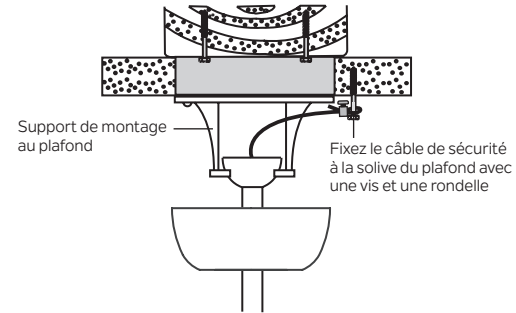
Un câble de support de sécurité est fourni pour aider à empêcher le ventilateur de plafond de tomber, veuillez l'installer comme suit.

**Étape 1.** Fixez la vis à bois et les rondelles à la solive de plafond à côté du support de montage, mais ne serrez pas. (Fig. 11)

**Étape 2.** Ajustez la longueur du câble de sécurité pour atteindre la vis et les rondelles en tirant le câble supplémentaire à travers le serre-câble jusqu'à ce que la longueur totale soit correcte, remettez l'extrémité du câble à travers le serre-câble, formant une boucle à l'extrémité du câble. Serrez fermement le serre-câble. Maintenant, placez la boucle à l'extrémité du câble de sécurité sur la vis à bois et sous la rondelle. Serrez fermement la vis à bois.

**REMARQUE :** Bien que le câble de support de sécurité ne soit requis que pour les installations canadiennes. C'est une bonne idée de faire la fixation avec n'importe quelle installation.

**Étape 3.** Insérez le récepteur dans le support de montage au plafond, le côté plat du récepteur faisant face au plafond. (Fig. 12) Pour de meilleures performances, assurez-vous que l'antenne noire, à l'extrémité du récepteur, reste déployée et ne s'emmêle pas avec les fils électriques.





# RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

**AVERTISSEMENT :** Lisez attentivement et conservez ce manuel d'instructions pour toute référence ultérieure.

**AVERTISSEMENT :** Pour éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous que l'électricité est coupée au niveau du panneau principal en retirant le fusible ou en ouvrant le disjoncteur.

**AVERTISSEMENT :** Cette commande est conçue pour être utilisée avec les « ventilateurs de plafond à moteur c.c. » **UNIQUEMENT**. **NE PAS** utiliser avec tout autre type d'appareil électrique.

**AVERTISSEMENT :** Tout le câblage doit être conforme aux codes électriques nationaux et locaux. Si vous pensez ne pas avoir suffisamment de connaissances en électricité, demandez à un électricien agréé d'installer le système de commande.

**AVERTISSEMENT :** L'ampérage de votre ventilateur ne doit pas dépasser 1 A. La puissance totale des lumières est de 300 W.

Effectuez chacune des connexions de fils illustrées à la figure 13. Fixez chacun d'entre eux avec les écrous de fil fournis.

## A. CONNEXION DES FILS DU VENTILATEUR DE PLAFOND AU RÉCEPTEUR

**Étape 1.** Raccordez le fil bleu du ventilateur (moteur) au fil bleu du récepteur; le fil blanc du ventilateur (moteur) au fil blanc du récepteur; le fil rouge du ventilateur (moteur) au fil rouge du récepteur; le fil gris du ventilateur (moteur) au fil gris du récepteur. (Fig. 13)

**Étape 2.** Si vous **ne prévoyez pas** d'utiliser l'ensemble d'éclairage avec votre ventilateur pour le moment, veuillez **NE PAS** connecter les fils bleu et blanc, et fixer respectivement les fils bleu et blanc avec l'**écrou métallique**.

## B. CONNEXION DU RÉCEPTEUR AU FIL DOMESTIQUE

**Étape 1.** Emboîtez les fiches de connexion des fils 2-P du récepteur et du filtre : Noir au noir, blanc au blanc. (Fig. 13)

**Étape 2.** Connectez le conducteur de terre de l'alimentation 120 V au fil vert du filtre et au fil vert du ventilateur.

## C. CONNEXION DU FIL DE LA COMMANDE MURALE

**Étape 1.** Le fil noir (VERS MOTEUR L) de la commande murale au fil noir de la boîte de sortie murale. (Fig. 13)

**Étape 2.** Le fil noir (AC DANS L) de la commande murale au fil noir de la boîte de sortie murale.

**Étape 3.** Votre boîte de sortie murale possède un fil de terre (vert ou cuivre nu), connectez-y le fil de terre jaune/vert de la commande murale.

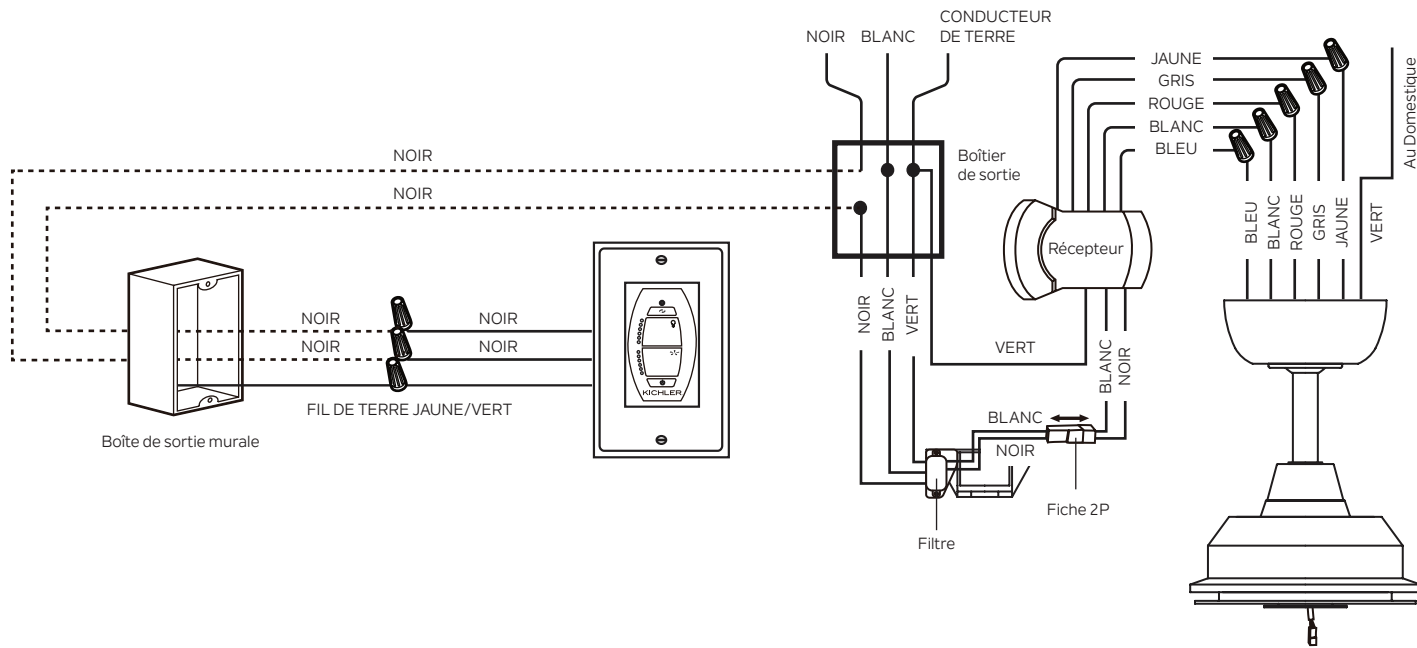


Fig. 13

## FIN DE L'INSTALLATION

**Étape 1.** Rentrez soigneusement toutes les connexions dans la boîte de sortie au plafond.

**Étape 2.** Faites glisser l'auvent jusqu'au support de montage et placez l'une des fentes du trou de serrure sur la vis de montage du support de montage. Faites tourner l'auvent jusqu'à ce que la tête de la vis se bloque en place au niveau de la partie étroite du trou de la clé. Voir la figure 14.

**Étape 3.** Alignez le trou circulaire restant sur l'auvent avec le trou restant sur le support de montage au plafond. Insérez et serrez la vis de montage que vous avez retirée précédemment et la vis de montage de l'étape 2 ci-dessus. Maintenant, fixez le couvercle de l'auvent aux têtes de vis de montage en insérant les têtes de vis dans le côté inférieur du couvercle de l'auvent et en faisant tourner le couvercle dans le sens des aiguilles d'une montre.

**REMARQUE :** Ajustez les vis de l'auvent si nécessaire jusqu'à ce que l'auvent et le couvercle de l'auvent soient bien ajustés. (Fig. 14)

**AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que la « languette de contrôle » située en bas du support de suspension est correctement placée dans la « fente d'enregistrement » sur le côté de la boule de suspension avant de fixer l'auvent au support. Si vous ne placez pas correctement la « languette de contrôle », vous risquez d'endommager les fils électriques lorsque vous changez la direction des pales du ventilateur de plafond pendant que le ventilateur fonctionne.

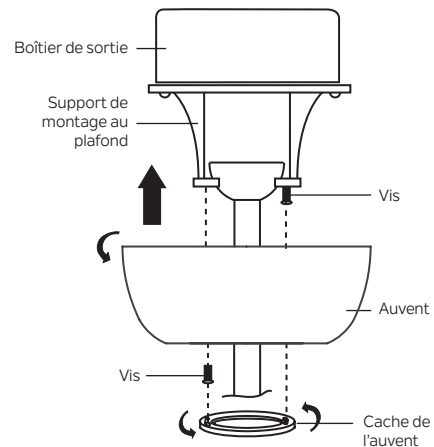


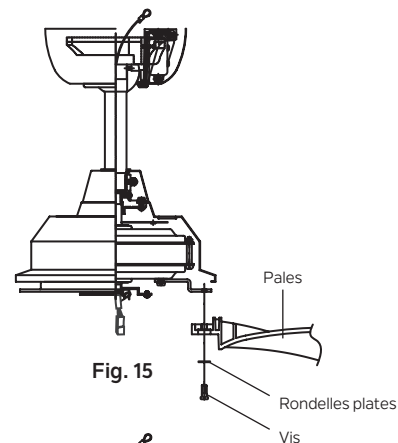
Fig. 14

## FIXATION DES PALES DU VENTILATEUR

**ATTENTION :** Pour réduire le risque d'électrocution, débranchez le circuit d'alimentation électrique du ventilateur avant d'installer les pales du ventilateur.

**Étape 1.** Alignez les trous de la pale sur les trous du moteur, et fixez la pale en place avec les vis et les rondelles plates fournies. (Fig. 15)

**Étape 2.** Répétez ce processus pour fixer les deux autres pales.



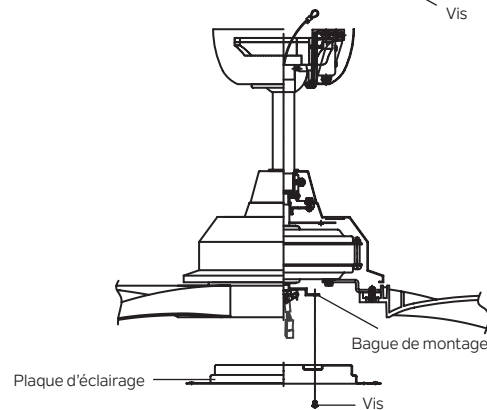
## INSTALLATION DE LA PLAQUE D'ÉCLAIRAGE

**Étape 1.** Desserrez les deux vis de la bague de montage fixée à l'arbre du moteur et « enlevez » et conservez la troisième vis. (Fig. 16)

**Étape 2.** Placez les fentes des trous de serrure de la plaque d'éclairage sur les deux vis précédemment desserrées sur la bague de montage.

Tournez la plaque d'éclairage jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place à l'extrémité étroite des trous de serrure.

Serrez les deux vis à trou de serrure et remplacez la troisième vis précédemment retirée et serrez-la fermement.



# INSTALLATION DE L'ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE À DEL ET DE LA BAGUE DÉCORATIVE

**ATTENTION :** Pour réduire le risque d'électrocution, débranchez le circuit d'alimentation électrique du ventilateur avant d'installer la trousse d'éclairage.

**Étape 1.** Retirez les deux vis de montage situées à l'intérieur l'ensemble d'éclairage à DEL. (Fig.17)

**Étape 2.** Tout en tenant l'ensemble d'éclairage à DEL sous le moteur du ventilateur, effectuez les raccordements des fils : (Fig. 17)

- Blanc au blanc
- Noir au noir

**Étape 3.** Rentrez soigneusement les raccordements dans la plaque d'éclairage. Placez l'ensemble d'éclairage à DEL près de la plaque d'éclairage et fixez-le en serrant les deux vis (Fig. 17).

**Étape 4.** Positionnez les encoches de la bague décorative de manière à ce qu'elles soient alignées avec les languettes de l'ensemble d'éclairage à DEL. Soulevez soigneusement la bague décorative à l'intérieur l'ensemble d'éclairage et fixez-la au ventilateur en tournant la bague décorative dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit bien ajustée. **NE SERREZ PAS TROP.** (Fig. 18)

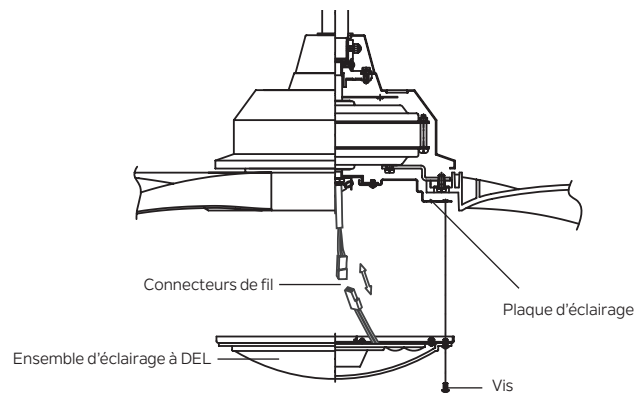


Fig. 17

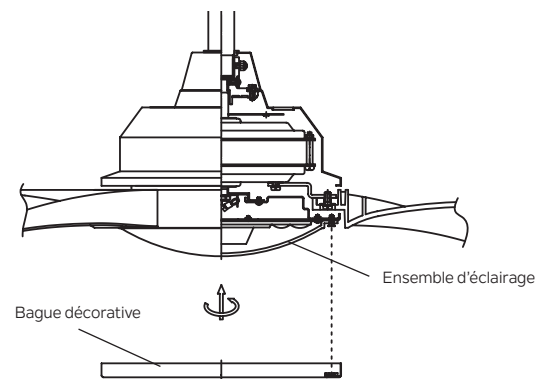





Fig. 18

# CONFIGURATION DU SYSTÈME DE COMMANDE

**IMPORTANT : Les pales du ventilateur de plafond DOIVENT être installées avant que la procédure d'appariement puisse commencer.**

Programmez séparément la commande murale et/ou la télécommande. Une fois l'appariement suivant effectué avec succès, la commande murale et la télécommande peuvent toutes deux être utilisées pour le ventilateur.

Appuyez sur le bouton d'alimentation de la commande murale pour METTRE L'APPAREIL SOUS TENSION. Les voyants à DEL de la commande murale clignoteront pendant le processus de mise sous tension, pendant environ 3 secondes.

Appuyez sur le bouton d'alimentation «  » pour éteindre la commande murale (le bouton sera vers le haut). Rétablissez l'électricité dans le circuit de dérivation du ventilateur de plafond au niveau du disjoncteur ou de la boîte à fusibles. Dans les 60 secondes suivant la mise sous tension, appuyez sur le bouton d'alimentation «  » pour allumer la commande murale (le bouton sera enfoncé), puis appuyez sur le bouton de marche arrière «  » pendant 3 à 5 secondes. La lumière clignote deux fois. La télécommande sera maintenant programmée pour votre ventilateur et prête à l'emploi.

**IMPORTANT : N'interrompez pas le conditionnement jusqu'à ce que le ventilateur s'arrête complètement, soit environ 5 minutes. Toutes les fonctions de la commande seront rejetées pendant le conditionnement.**

Essayez différents réglages de vitesse à la fois sur la commande murale et sur la télécommande pour vous assurer que le ventilateur est maintenant entièrement fonctionnel. Si la programmation échoue, réessayez le processus en recommençant à partir de l'étape 1.

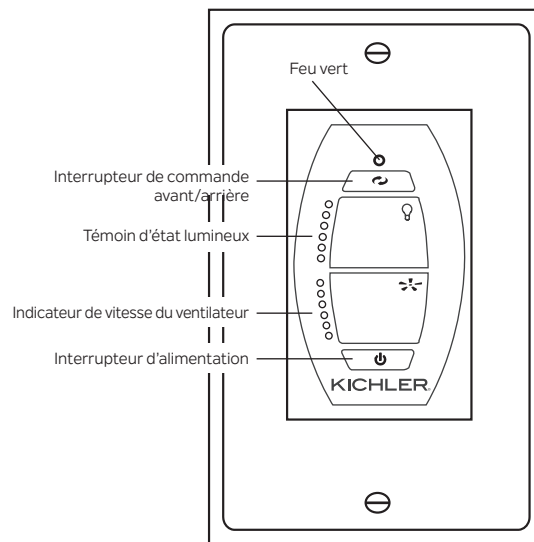


Fig. 19

# INSTRUCTION SUR LES BOUTONS

## Témoin DEL

DEL rouge : Indicateur de signal de l'émetteur. Lorsque le signal RF est envoyé, le voyant rouge s'allume. DEL verte : Pour afficher l'indicateur de marche avant et arrière.

## Bouton « MARCHÉ/ARRÊT »

MARCHÉ : Mettez le courant.

ARRÊT : Coupez le courant.

## Bouton inverse

Lorsque le ventilateur fonctionne, appuyez et relâchez une fois le bouton d'inversion, le ventilateur change de sens de fonctionnement.

Débit descendant : Le voyant vert est éteint.

Inverse : Le voyant vert s'allume.

## Bouton d'éclairage

Appuyez et relâchez le bouton d'éclairage pour contrôler l'éclairage. Les voyants lumineux indiquent l'état actuel de l'éclairage. Si l'ensemble d'éclairage est éteint, les voyants lumineux sont également tous éteints. Appuyez ET MAINTENEZ le bouton d'éclairage pendant plus d'une seconde et l'ensemble d'éclairage commencera à varier d'intensité. Le témoin lumineux DEL indique le changement d'état du niveau d'éclairage. Le niveau d'éclairage passe de clair à faible et revient à clair lorsque le bouton d'éclairage est maintenu enfoncé.

## Contrôle du ventilateur

Appuyez et relâchez le bouton de vitesse du ventilateur pour la pour contrôler le ventilateur.

Le voyant du ventilateur indique la vitesse actuelle du ventilateur. Si le ventilateur est éteint, les voyants de vitesse du ventilateur sont également éteints. Appuyez sur le bouton de vitesse des ventilateurs et maintenez-le enfoncé pendant plus d'une seconde pour commencer à régler les vitesses du ventilateur. Les voyants lumineux indiquent le niveau de vitesse actuel. Les réglages de la vitesse du ventilateur s'ajustent en un cycle répétitif lorsque le bouton de vitesse est maintenu enfoncé. Les vitesses s'ajustent de « Élevé » à « Faible », puis remontent à « Élevé ».

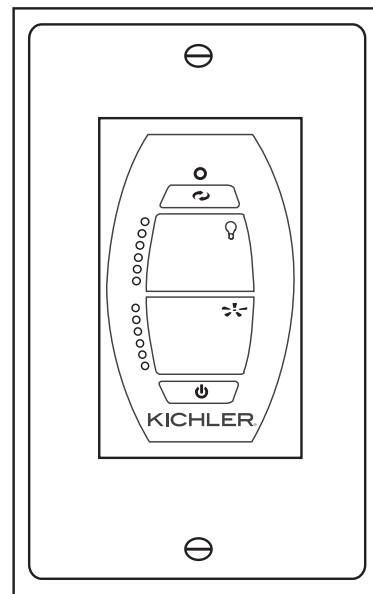






Fig. 20

# PROCÉDURES D'APPARIEMENT DE LA COMMANDE CC SANS CAPTEUR

**IMPORTANT : Les pales du ventilateur de plafond DOIVENT être installées avant que la procédure d'appariement puisse commencer.**

**Étape 1.** Programmez séparément la commande murale et/ou la télécommande. Une fois l'appariement suivant effectué avec succès, la commande murale et la télécommande peuvent toutes deux être utilisées pour le ventilateur.

**Pour la commande murale,** appuyez sur le bouton d'alimentation «  » pour éteindre la commande murale (le bouton sera vers le haut). Rétablissez l'électricité dans le circuit de dérivation du ventilateur de plafond au niveau du disjoncteur ou de la boîte à fusibles. Dans les 60 secondes suivant la mise sous tension, appuyez sur le bouton d'alimentation «  » pour allumer la commande murale (le bouton sera enfoncé), puis appuyez sur le bouton de marche arrière «  » pendant 3 à 5 secondes. La lumière clignote deux fois. La télécommande sera maintenant programmée pour votre ventilateur et prête à l'emploi.

**Pour la commande du combiné,** rétablissez l'électricité dans le circuit de dérivation du ventilateur de plafond au niveau du disjoncteur ou de la boîte à fusibles. Dans les 60 secondes suivant la mise sous tension, appuyez sur le bouton d'alimentation «  » pendant 3 à 5 secondes. La lumière clignote deux fois. La télécommande sera maintenant programmée pour votre ventilateur et prête à l'emploi.

**IMPORTANT : N'interrompez pas le conditionnement jusqu'à ce que le ventilateur s'arrête complètement, soit environ 5 minutes. Toutes les fonctions de la commande seront rejetées pendant le conditionnement.**

**Étape 2.** Essayez différents réglages de vitesse à la fois sur la commande murale et sur la télécommande pour vous assurer que le ventilateur est maintenant entièrement fonctionnel. Si la programmation échoue, réessayez le processus en recommençant à partir de l'étape 1.



# INSTALLATION DE LA PLAQUE MURALE DU SYSTÈME DE COMMANDE

**ATTENTION : ASSUREZ-VOUS QUE L'ÉLECTRICITÉ EST COUPÉE AU NIVEAU DE LA BOÎTE DE RACCORDEMENT PRINCIPALE OU QUE LE FUSIBLE CORRECT A ÉTÉ RETIRÉ AU NIVEAU DE LA BOÎTE DE RACCORDEMENT PRINCIPALE AVANT DE CONTINUER.**

**AVERTISSEMENT : Tout le câblage doit être conforme au National Electrical Code et aux codes électriques locaux. L'installation électrique doit être effectuée par un électricien qualifié et agréé.**

Choisissez un emplacement pour installer l'émetteur du système de contrôle mural et la plaque murale.

**N'OUBLIEZ PAS que la commande ne doit pas être montée à l'extérieur. Vous pouvez utiliser l'émetteur en toute sécurité à l'extérieur, mais il doit être installé à l'intérieur, à l'abri de la chaleur excessive et du contact avec l'eau ou l'humidité.**

Installez la plaque murale en utilisant une boîte de sortie d'interrupteur mural existante. **Assurez-vous que l'alimentation électrique est COUPÉE au niveau du panneau principal avant de continuer.**

Si votre boîte de sortie au plafond possède un fil de terre (vert ou cuivre nu), connectez-le au fil de terre de l'interrupteur mural et/ou du support de montage au plafond et repoussez-le à l'intérieur de la boîte de sortie.

Installez la plaque murale sur la boîte de sortie murale existante à l'aide des vis fournies. (Fig. 21)

Après avoir installé les ancrages muraux, fixez la plaque murale avec les vis de montage pour terminer l'installation.

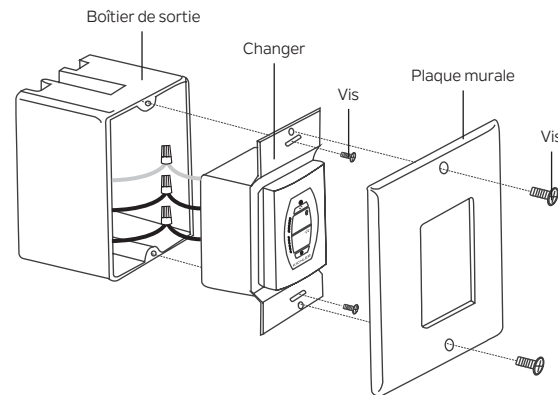


Fig. 21

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Pour activer la fonction d'inversion sur ce ventilateur, appuyez sur le bouton « Inversion » pendant que le ventilateur fonctionne. Le réglage de la vitesse par temps chaud ou frais dépend de facteurs tels que la taille de la pièce, la hauteur du plafond, le nombre de ventilateurs, etc.

Par temps chaud – Vers l'avant (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre). Un flux d'air vers le bas crée un effet de refroidissement Fig. 22. Cela vous permet de régler votre climatiseur sur un réglage plus chaud sans affecter votre confort.

Par temps frais – Inverser (sens horaire) Un flux d'air ascendant évacue l'air chaud des zones du plafond Fig. 23. Cela vous permet de régler votre unité de chauffage sur un réglage plus froid sans affecter votre confort.

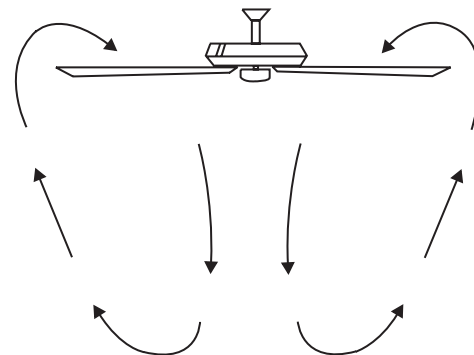


Fig. 22

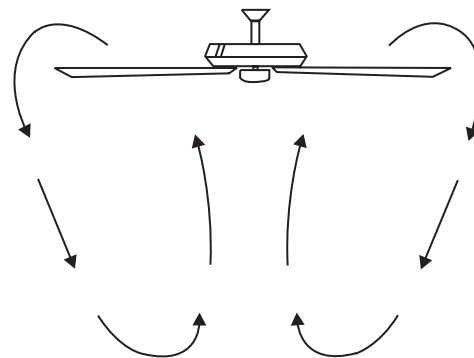


Fig. 23

# DÉPANNAGE

## Problème

## Solution

**Le ventilateur ne démarre pas.**

1. Vérifiez les fusibles ou les disjoncteurs.
2. Vérifiez tous les raccordements électriques pour assurer un bon contact.  
**ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation principale est coupée lors de la vérification de tout raccordement électrique.**

**Le ventilateur fait du bruit.**

1. Assurez-vous que toutes les vis du boîtier du moteur sont bien serrées.
2. Assurez-vous que les vis qui fixent les supports des pales du ventilateur au moteur sont bien serrées.
3. Assurez-vous que les raccords des écrous métalliques ne frottent pas les uns contre les autres ou contre la paroi intérieure du boîtier de l'interrupteur. **ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation principale est coupée.**
4. Prévoyez une période de « rodage » de 24 heures. La plupart des bruits associés à un nouveau ventilateur disparaîtront pendant ce temps.
5. Si vous utilisez un ensemble d'éclairage en option, assurez-vous que les vis fixant la verrerie sont bien serrées. Assurez-vous que les ampoules ne touchent aucun autre composant.
6. Ne connectez pas ce ventilateur à une ou plusieurs commandes de vitesse variable fixées au mur. Ils ne sont pas compatibles avec les moteurs de ventilateurs de plafond ou les télécommandes.
7. Assurez-vous que l'auvent supérieure est à une courte distance du plafond. Elle ne doit pas toucher le plafond.

# DÉPANNAGE

## Problème

## Solution

### Le ventilateur vacille.

1. Vérifiez que toutes les vis de la pale et du bras de pale sont bien fixées.
2. La plupart des problèmes d'oscillation du ventilateur sont causés lorsque les niveaux des pales sont inégaux. Vérifiez ce niveau en sélectionnant un point sur le plafond au-dessus de la pointe de l'une des pales. Mesurez cette distance. Faites tourner le ventilateur jusqu'à ce que la pale suivante soit positionnée pour la mesure. Répétez pour chaque pale. L'écart de distance doit être égal à 1/8 po.
3. Si l'oscillation de la pale est toujours perceptible, interchanger deux pales adjacentes (côte à côte) peut redistribuer le poids et éventuellement entraîner un fonctionnement plus fluide.

### Dysfonctionnement de la télécommande.

1. Les ventilateurs de plafond équipés de systèmes de télécommande NE PEUVENT PAS être utilisés avec un autre système de commande SAUF un interrupteur mural Marche/Arrêt de base si vous le souhaitez.

**AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURES PERSONNELLES ET POUR ASSURER LE BON FONCTIONNEMENT DE VOTRE VENTILATEUR DE PLAFOND, NE FIXEZ JAMAIS LES ENSEMBLES DE PALES TANT QUE LE VENTILATEUR DE PLAFOND N'A PAS ÉTÉ MONTÉ AU PLAFOND. NE PLIEZ PAS LES BRAS DE PALE PENDANT L'INSTALLATION, L'ÉQUILIBRAGE OU LE NETTOYAGE DU VENTILATEUR. NE PAS INSÉRER D'OBJETS ÉTRANGERS ENTRE LES PALES DU VENTILATEUR EN ROTATION.**

## INFORMATIONS FCC

Cet appareil est conforme aux exigences de la section 15 du règlement de la FCC. Fonctionnement assujéti aux deux (2) conditions d'utilisation suivantes :

- 1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- 2) Cet appareil doit accepter tous les brouillages reçus, y compris ceux pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Remarque : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

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

# KICHLER®

[www.kichler.com](http://www.kichler.com)

KICHLER LIGHTING LLC

30455 SOLON ROAD

SOLON, OHIO 44139

SERVICE À LA CLIENTÈLE 866.558.5706

8 h à 17 h EST, DU LUNDI AU VENDREDI

2022/06/13

© Kichler Lighting LLC. Tous droits réservés.

# KICHLER®

## Imari de 65"

Las imágenes del producto pueden diferir ligeramente del producto real.



LEER Y GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES

MANUAL DE INSTRUCCIONES  
Modelo n.º: 300365

# ÍNDICE

NORMAS DE SEGURIDAD.....	3	INSTALACIÓN DEL KIT DE LUCES LED Y EL ANILLO DECORATIVO .....	14
HERRAMIENTAS NECESARIAS .....	4	CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL .....	15
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	4	INSTRUCCIONES DE LOS BOTONES.....	16
OPCIONES DE MONTAJE.....	5	PROCEDIMIENTOS DE EMPAREJAMIENTO DEL CONTROL DE CD SIN SENSOR.....	17
COLGAR EL VENTILADOR.....	6	INSTALACIÓN DE LA PLACA DE PARED DEL SISTEMA DE CONTROL DE PARED .....	18
INSTALACIÓN DEL CABLE DE SEGURIDAD .....	9	INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO .....	19
CONEXIONES ELÉCTRICAS .....	10	RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	20
FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN.....	12	INFORMACIÓN DE LA FCC.....	22
COLOCACIÓN DE LAS ASPAS DEL VENTILADOR .....	13		
INSTALACIÓN DE LA PLACA DE LUZ.....	13		

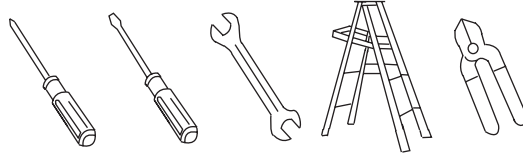


# NORMAS DE SEGURIDAD

1. **PRECAUCIÓN: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.** Desconecte la energía en el panel del disyuntor principal o en la caja de fusibles principal antes de comenzar y durante la instalación.
  2. **ADVERTENCIA:** Todo el cableado debe instalarse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional 70 del Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (American National Standards Institute, ANSI)/ la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association) y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado.
  3. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un interruptor/control de pared aislante de uso general.
  4. **ADVERTENCIA:** No apto para usar con controles de velocidad de estado sólido.
  5. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador conectándolo a la caja de salida marcada como "Apta para soporte de ventilador de 15,9 kg (35 lb) o menos" y use los tornillos de montaje proporcionados con la caja de tomacorrientes. La mayoría de las cajas de salida comúnmente usadas para sujetar apliques de luz no son aptas para uso con ventiladores y deben reemplazarse. Debido a la complejidad de la instalación de este ventilador, se recomienda enfáticamente la intervención de un electricista certificado y calificado.
  6. La caja de salida y la estructura de soporte deben estar montadas de manera segura y ser capaces de soportar de manera confiable un mínimo de 15,9 kg (35 libras). Use solo cajas de salida con certificación cULus y marcadas como "Apta para soporte de ventilador de 15,9 kg (35 lb) o menos".
  7. El ventilador debe montarse con un espacio libre mínimo de 2,1 m (7 pies) desde el borde posterior de las aspas hasta el suelo.
  8. Para operar la función de retroceso en este ventilador, presione el botón de retroceso mientras el ventilador está funcionando.
  9. Evite colocar objetos en el camino de las aspas.
  10. **ADVERTENCIA:** asegúrese de que la corriente esté desconectada antes de limpiar su ventilador.
  11. Para evitar lesiones personales o daños al ventilador y otros elementos, tenga cuidado cuando trabaje alrededor o limpie el ventilador.
  12. No use agua ni detergentes para limpiar el ventilador ni las aspas del ventilador. Un paño seco para el polvo o un paño ligeramente humedecido será adecuado para la mayor parte de la limpieza.
  13. Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja de salida. Los cables deben separarse con el conductor puesto a tierra, y el conductor de puesta a tierra del equipo en un lado de la caja de salida, y el conductor sin puesta a tierra en el otro lado de la caja de salida.
  14. Los diagramas eléctricos son solo para fines de referencia. Los kits de luz que no vengan empaquetados con el ventilador deben tener la certificación cULus y estar marcados como aptos para usar con el modelo de ventilador que está instalando. Los interruptores deben ser interruptores de uso general con certificación cULus. Consulte las instrucciones que vienen con los kits de luz e interruptores para un montaje adecuado.
  15. Todos los tornillos de fijación deben revisarse y volverse a apretar cuando sea necesario antes de la instalación.
- ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES, NO DOBLE LOS SOPORTES DEL ASPA (TAMBIÉN DENOMINADOS BRIDAS) DURANTE EL MONTAJE O DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN. NO INTRODUZCA OBJETOS EN EL CAMINO DE LAS ASPAS.**
- N.W. 10,2 KG (22,4 LB)/G.W. 12,3 KG (27,1 LB)**

# HERRAMIENTAS NECESARIAS

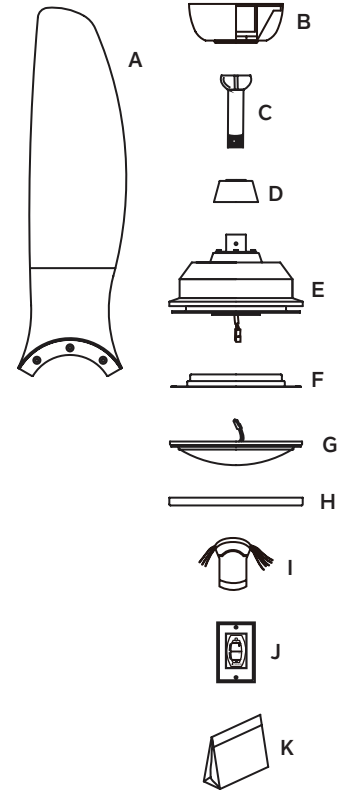
- Destornillador Phillips
- Destornillador plano
- Llave de 11 mm
- Escalera de mano
- Cortadores de alambre



# CONTENIDO DEL PAQUETE

Desempaque su ventilador y verifique el contenido. Debería tener los siguientes elementos:

- |  |  |
|--|--|
| A. Aspas del ventilador (3)              | G. Kit de luz LED de 25 W  |
| B. Dospel y soporte de montaje del techo | H. Anillo decorativo   |
| C. Conjunto de bola/varilla de extensión | I. Receptor  |
| D. Cubierta de acoplamiento              | J. Transmisor de pared   |
| E. Conjunto del motor del ventilador     | K. Contenido de la bolsa de piezas   |
| F. Placa de luz                          | 1) Accesorios de montaje: Tuercas para cables (3)  |
|  | 2) Accesorios de fijación del aspa: Tornillos con arandelas de seguridad (9), arandelas planas (9) |



# OPCIONES DE MONTAJE

Si no existe una caja de montaje con certificación UL (cUL para la instalación canadiense), lea las siguientes instrucciones. Desconecte la corriente quitando los fusibles o apagando los disyuntores.

Fije la caja de salida directamente a la estructura del edificio. Utilice sujetadores y materiales de construcción adecuados. La caja de salida y su soporte deben poder soportar completamente el peso total del ventilador (hasta 15,9 kg [35 libras]). No utilice cajas de salida de plástico.

Las figuras 1, 2 y 3 son ejemplos de diferentes formas de montar la caja de salida.

**NOTA:** Si está instalando el ventilador de techo en un techo inclinado (abovedado), es posible que necesite una varilla de extensión más larga para mantener el espacio adecuado entre la punta del aspa y el techo. Se sugiere un espacio libre mínimo de 12" para un funcionamiento óptimo.

**NOTA:** Según la ubicación que haya seleccionado para la instalación, es posible que deba comprar e instalar un "colgador de viguetas" para el soporte de la caja de salida. Asegúrese de que el colgador de viguetas que compre haya sido diseñado para usarse con ventiladores de techo. (Figura 4)

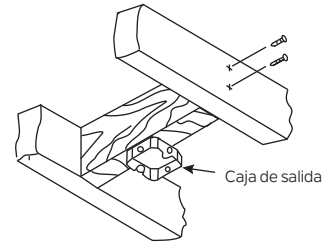


Figura 1

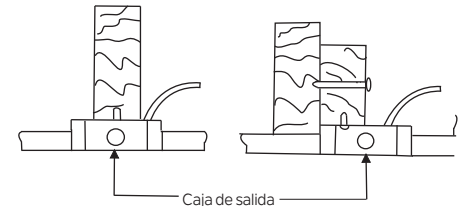


Figura 2

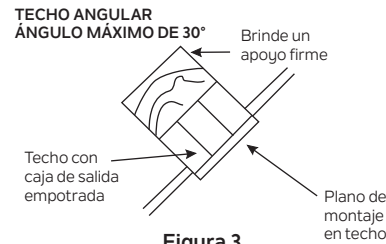


Figura 3

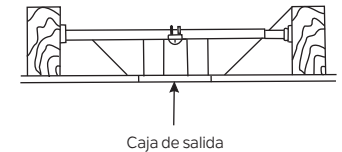


Figura 4

# COLGAR EL VENTILADOR

**RECUERDE desconectar la corriente antes de comenzar la instalación.**

Para instalar correctamente su ventilador de techo, siga los pasos a continuación.

**Paso 1.** Retire la cubierta inferior decorativa del dosel girando la cubierta en sentido contrario a las agujas del reloj. (Figura 5)

**Paso 2.** Retire el soporte de montaje del techo del dosel retirando y guardando uno de los dos tornillos. Afloje el tornillo restante dándole una media vuelta. (Figura 5)

**Paso 3.** Pase los cables de suministro de 120 voltios desde la caja de salida del techo a través del centro del soporte de montaje del techo. (Figura 6)

**Paso 4.** Fije el soporte de montaje del techo a la caja de salida usando los tornillos y las arandelas incluidos con la caja de salida. (Figura 6)

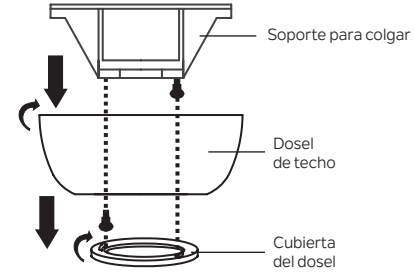


Figura 5

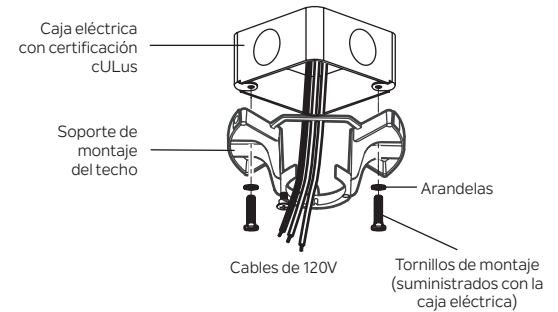


Figura 6

# COLGAR EL VENTILADOR (continuación)

**ADVERTENCIA:** Todos los tornillos de fijación deben revisarse y volverse a apretar cuando sea necesario antes de la instalación.

**Paso 5.** Retire la bola de suspensión del conjunto de la varilla de extensión aflojando el tornillo de fijación, desatornillando y quitando el pasador transversal y desatornillando la bola para quitarla de la varilla. (Figura 7)

**Paso 6.** Afloje los dos tornillos de fijación y retire el pasador de enganche y el clip de retención del acoplamiento en la parte superior del conjunto del motor. (Figura 8)

**Paso 7.** Introduzca con cuidado los cables conductores eléctricos desde el ventilador hacia arriba a través de la varilla de extensión. Enrosque la varilla de extensión en el acoplamiento hasta que los orificios del pasador de enganche estén alineados.

A continuación, reemplace el pasador de enganche y el clip de retención. Apriete ambos tornillos de fijación. (Figura 8)

**NOTA:** Este ventilador viene con una varilla de extensión de 6 pulgadas. Corte los cables conductores eléctricos si no planea usar una varilla de extensión más larga.

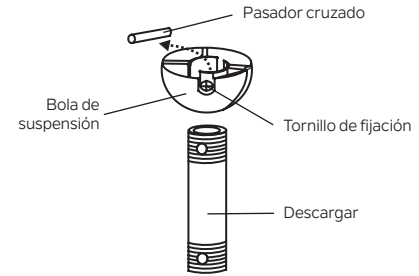


Figura 7

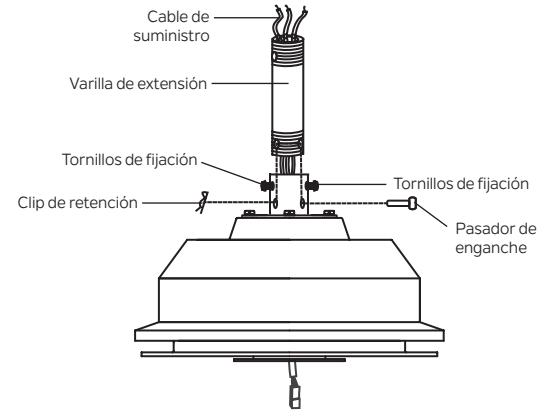


Figura 8

## COLGAR EL VENTILADOR (continuación)

**Paso 8.** Deslice la cubierta del acoplamiento, conecte el anillo, la cubierta del dosel y el dosel con la varilla de extensión. (Figura 9)

Enrosque la bola de suspensión en la varilla de extensión, inserte el pasador transversal a través la varilla de extensión y apriete. Luego, apriete el tornillo de fijación. (Figura 9)

**Paso 9.** Levante el conjunto del motor a su posición y coloque la bola de suspensión en el soporte de montaje.

Gire todo el conjunto hasta que la “lengüeta de retención” haya caído en la “ranura de registro” y se asiente firmemente. (Figura 10)

Todo el conjunto del motor no debe girar (hacia la izquierda o hacia la derecha) cuando se asiente correctamente.

**ADVERTENCIA:** Si no vuelve a colocar el pasador transversal y asienta la “lengüeta de retención”, el ventilador puede caerse del techo durante el funcionamiento. Tenga especial cuidado para asegurarse de que este pasador se vuelva a colocar.

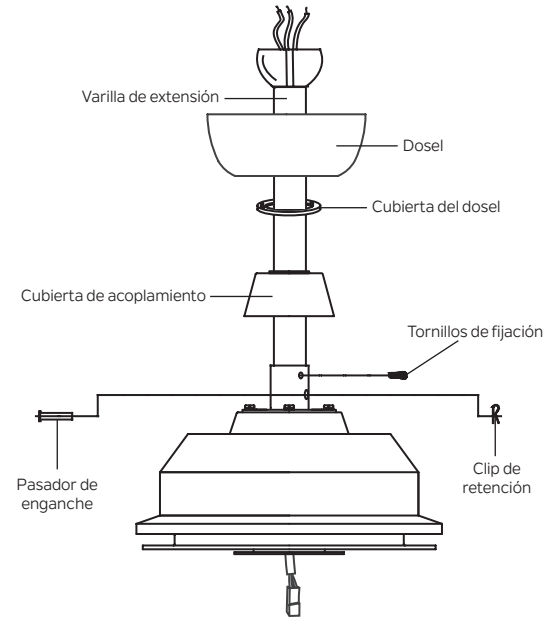


Figura 9

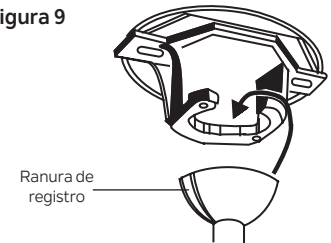


Figura 10

# INSTALACIÓN DEL CABLE DE SEGURIDAD (requerido para instalación canadiense ÚNICAMENTE)

Se proporciona un cable de soporte de seguridad para ayudar a evitar que el ventilador de techo se caiga; instálelo de la siguiente manera.

**Paso 1.** Fije el tornillo para madera y las arandelas a la viga del techo junto al soporte de montaje, pero no los apriete. (Figura 11)

**Paso 2.** Ajuste la longitud del cable de seguridad para alcanzar el tornillo y las arandelas tirando del cable adicional a través de la abrazadera del cable hasta que la longitud total sea la correcta, vuelva a colocar el extremo del cable a través de la abrazadera del cable, formando un bucle en el extremo del cable. Apriete firmemente la abrazadera del cable. Ahora, coloque el lazo en el extremo del cable de seguridad sobre el tornillo para madera y debajo de la arandela. Apriete firmemente el tornillo de madera.

**NOTA:** Aunque el cable de soporte de seguridad es necesario solo para instalaciones canadienses. Es una buena idea hacer el acoplamiento con cualquier instalación.

**Paso 3.** Inserte el receptor en el soporte de montaje del techo con el lado plano del receptor orientado hacia el techo. (Figura 12) Para un mejor rendimiento, asegúrese de que la antena negra, en el extremo del receptor, permanezca extendida y no enredada con ninguno de los cables eléctricos.

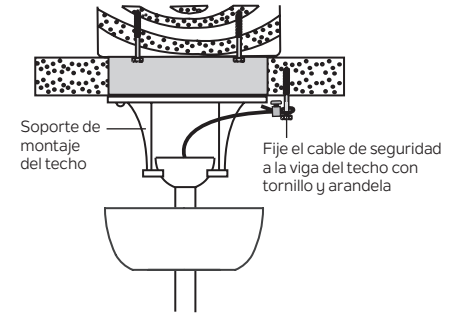


Figura 11

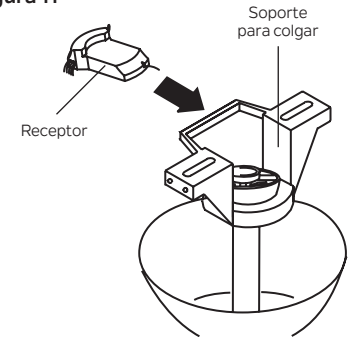


Figura 12

# CONEXIONES ELÉCTRICAS

**ADVERTENCIA:** Lea atentamente y conserve este Manual de instrucciones para referencia futura.

**ADVERTENCIA:** Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté apagada en el panel principal retirando el fusible o abriendo el disyuntor.

**ADVERTENCIA:** Este control está diseñado para ser utilizado ÚNICAMENTE con “ventiladores de techo con motor CD”. NO lo use con ningún otro tipo de aparato eléctrico.

**ADVERTENCIA:** Todo el cableado debe cumplir con los códigos eléctricos nacionales y locales. Si cree que no tiene suficiente conocimiento eléctrico, pida a un electricista con licencia que instale el control.

**ADVERTENCIA:** El amperaje de su ventilador no debe exceder 1A. El vataje total de las luces es de 300W.

Realice cada una de las conexiones de cables ilustradas en la Figura 13. Asegure cada una con las tuercas para cables proporcionadas.

## A. CONEXIÓN DEL VENTILADOR DE TECHO AL CABLE RECEPTOR

**Paso 1.** Conecte el cable azul del ventilador (motor) al cable azul del receptor. Conecte el cable blanco del ventilador (motor) al cable blanco del receptor. Conecte el cable rojo del ventilador (motor) al cable rojo del receptor. Conecte el cable gris del ventilador (motor) al cable gris del receptor. (Figura 13)

**Paso 2.** Si **no** planea usar el kit de luz con su ventilador en este momento, **NO** conecte los cables azul y blanco, y asegure respectivamente los cables azul y blanco con la **tuercas para cables**.

## B. CONEXIÓN DEL RECEPTOR AL CABLE DOMÉSTICO

**Paso 1.** Enganche los enchufes de conexión de cable 2-P del receptor y el filtro: Negro con negro, blanco con blanco. (Figura 13)

**Paso 2.** Conecte el conductor de tierra del suministro de 120V al cable verde del filtro y al cable verde del ventilador.

## C. CONEXIÓN DE CABLE DEL CONTROL DE PARED

**Paso 1.** Cable negro (HACIA EL MOTOR L) del control de pared al cable negro de la caja de salida de pared. (Figura 13)

**Paso 2.** Cable negro (CA EN L) desde el control de pared al cable negro desde la caja de salida de pared.

**Paso 3.** La caja de salida de pared tiene un cable de conexión a tierra (cobre verde o desnudo), conéctelo con el cable de conexión a tierra amarillo/verde del control de pared.



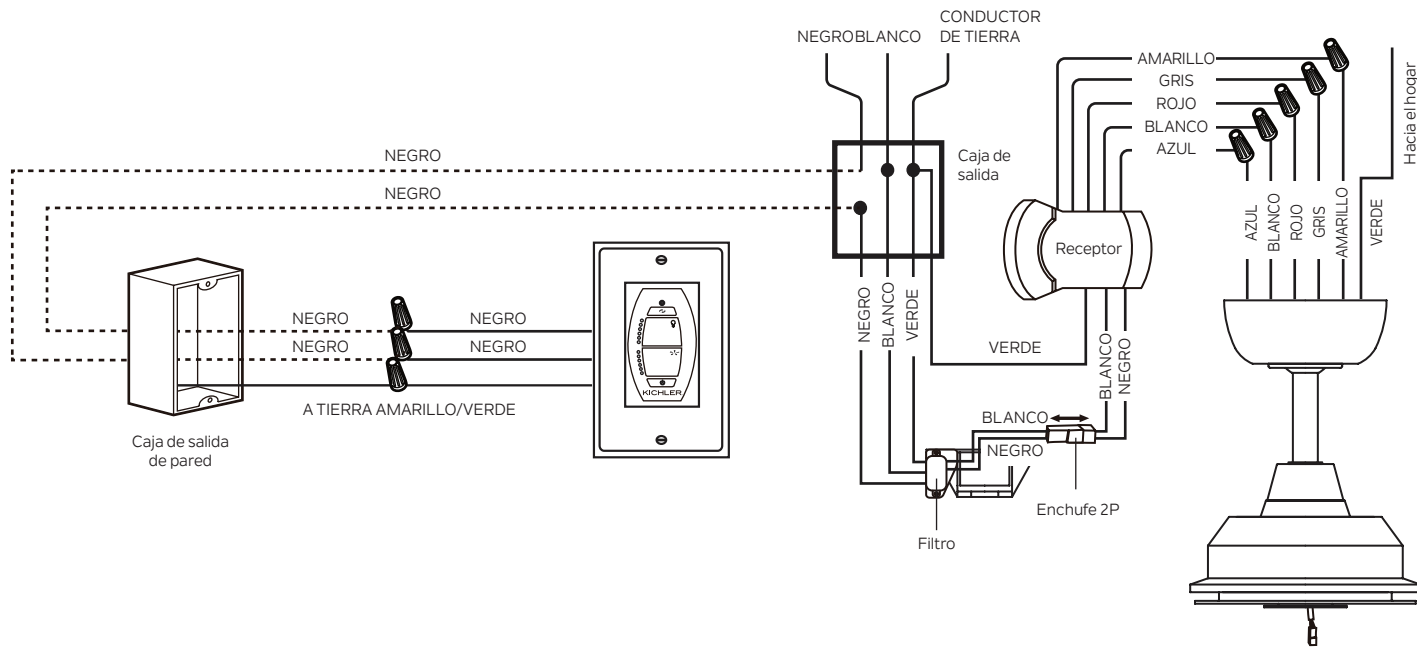


Figura 13

## FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN

**Paso 1.** Meta todas las conexiones cuidadosamente en la caja de salida del techo.

**Paso 2.** Deslice el dosel hacia arriba hasta el soporte de montaje y coloque una de las ranuras del orificio de la llave sobre el tornillo del soporte de montaje. Gire el dosel hasta que la cabeza del tornillo se bloquee en su lugar en la sección estrecha del orificio de la llave. Consulte la figura 14.

**Paso 3.** Alinee el orificio circular restante en el dosel con el orificio restante en el soporte de montaje del techo. Inserte y apriete el tornillo de montaje que retiró anteriormente y el tornillo de montaje del Paso 2 anterior. Ahora, fije la cubierta del dosel a las cabezas de los tornillos de montaje insertando las cabezas de los tornillos en el lado inferior de la cubierta del dosel y girando la cubierta en el sentido de las agujas del reloj.

**NOTA:** Ajuste los tornillos del dosel según sea necesario hasta que el dosel y la cubierta del florón estén ajustados. (Figura 14)

**ADVERTENCIA:** Asegúrese de que la “lengüeta de retención” en la parte inferior del soporte colgante esté correctamente asentada en la “Ranura de registro” en el lado de la bola del soporte antes de fijar el dosel al soporte. Si la “lengüeta de retención” no se asienta correctamente, se podrían dañar los cables eléctricos cuando se cambia la dirección del aspa del ventilador de techo mientras el ventilador está en funcionamiento.

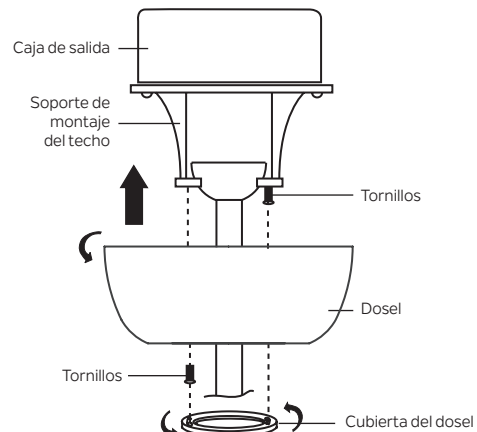


Figura 14

## COLOCACIÓN DE LAS ASPAS DEL VENTILADOR

**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte el circuito de suministro eléctrico al ventilador antes de instalar las aspas.

**Paso 1.** Alinee los orificios del aspa con los orificios del motor y fije el aspa en su lugar con los tornillos y las arandelas planas proporcionados. (Figura 15)

**Paso 2.** Repita este proceso para fijar las otras dos aspas.

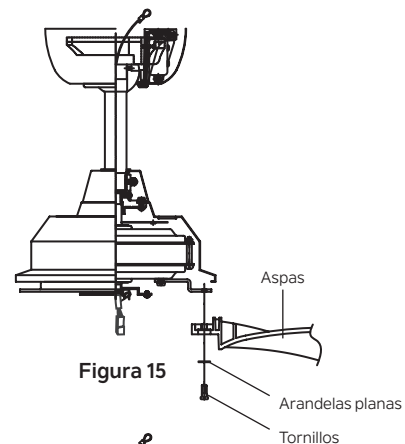


Figura 15

## INSTALACIÓN DE LA PLACA DE LUZ

**Paso 1.** Afloje los dos tornillos del anillo de montaje fijado al eje del motor y "retire" y guarde el tercer tornillo. (Figura 16)

**Paso 2.** Coloque las ranuras del orificio de la llave en la placa de luz sobre los dos tornillos que aflojó previamente en el anillo de montaje.

Gire la placa de luz hasta que encaje en su lugar en el extremo estrecho de las ranuras del orificio de la llave.

Apriete ambos tornillos del orificio de la llave y reemplace el tercer tornillo que quitó anteriormente y ajuste con firmeza.

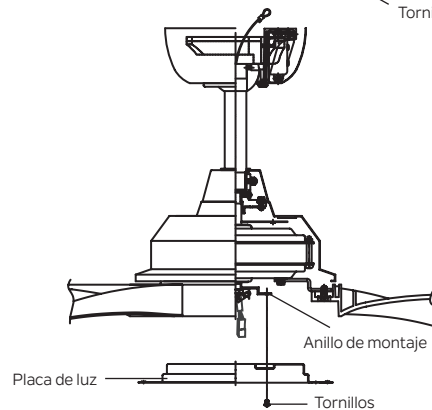


Figura 16

# INSTALACIÓN DEL KIT DE LUZ LED Y EL ANILLO DECORATIVO

**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte el circuito de suministro eléctrico al ventilador antes de instalar el kit de luz.

**Paso 1.** Retire los dos tornillos de montaje en el interior del kit de luz LED. (Figura 17)

**Paso 2.** Mientras sostiene el kit de luz LED debajo del motor del ventilador, realice las conexiones de los cables: (Figura 17)

- Blanco con blanco
- Negro con negro

**Paso 3.** Introduzca las conexiones cuidadosamente en la placa de luz. Coloque el kit de luz LED cerca de la placa de luz, fíjelo apretando los dos tornillos. (Figura 17)

**Paso 4.** Coloque las muescas en el anillo decorativo de manera que queden alineadas con las lengüetas del kit de luz LED. Levante con cuidado el anillo decorativo dentro del kit de luz y asegúrelo al ventilador girando el anillo decorativo en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede ajustado. **NO AJUSTE EN EXCESO.** (Figura 18)

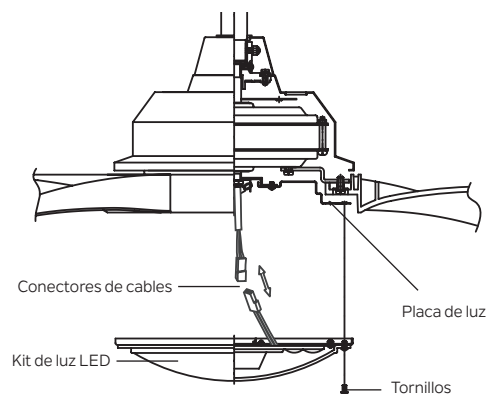


Figura 17

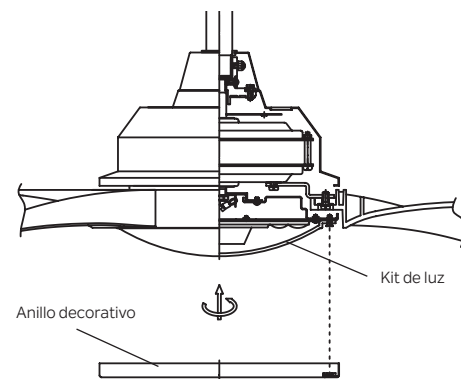


Figura 18

# CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL

**IMPORTANTE:** Las aspas del ventilador de techo DEBEN instalarse antes de que pueda comenzar el procedimiento de emparejamiento.

Programa el control de pared y/o el control remoto por separado. Una vez que se haya realizado correctamente el siguiente emparejamiento, tanto el control de pared como el control remoto pueden utilizarse para manejar el ventilador.

Presione el botón de encendido/apagado en el control de pared para ENCENDER LA CORRIENTE. Las luces LED del control de pared parpadearán durante el proceso de encendido, por tres segundos aproximadamente.

Presione el botón "⏻" para apagar el control de pared (el botón estará hacia arriba). Restaure la electricidad al circuito derivado del ventilador de techo en el disyuntor o en la caja de fusibles. Dentro de los 60 segundos posteriores al encendido, presione el botón de encendido "⏻" para encender el control de pared (el botón estará hacia abajo) y luego presione el botón de reversa "↺" durante tres a cinco segundos. La luz parpadeará dos veces. El control remoto ahora estará programado para su ventilador y listo para usar.

**IMPORTANTE:** No interrumpa el acondicionamiento hasta que el ventilador se detenga por completo en aproximadamente cinco minutos. Todas las funciones del control se rechazarán durante el acondicionamiento.

Pruebe diferentes configuraciones de velocidad en el control de pared y el control remoto para asegurarse de que el ventilador funcione correctamente. Si la programación no tiene éxito, vuelva a intentar el proceso desde el paso uno nuevamente.

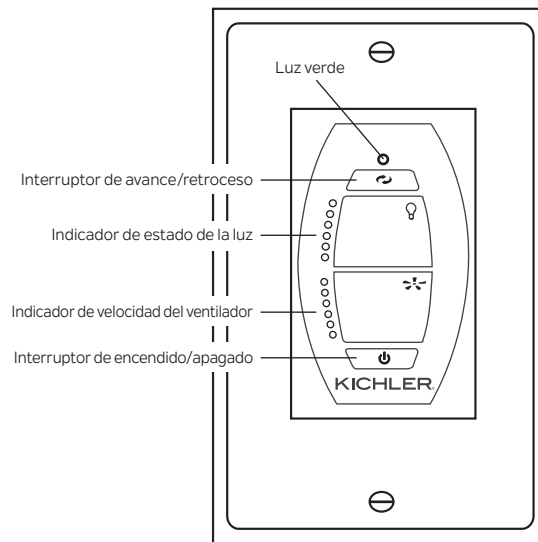


Figura 19

# INSTRUCCIONES DE LOS BOTONES

## Luz indicadora LED

Luz roja LED: Indicadora de la señal del transmisor. Cuando se envía la señal de radiofrecuencia, la luz roja se ilumina. Luz verde LED: Para mostrar el indicador de avance y retroceso.

## Botón de ENCENDIDO/APAGADO

ENCENDIDO: Enciende la corriente.

APAGADO: Apaga la corriente.

## Botón de retroceso

Cuando el ventilador esté funcionando, presione y suelte el botón de retroceso una vez, y el ventilador cambiará la dirección de funcionamiento.

Flujo descendente: La luz indicadora LED verde estará apagada.

Reversa: La luz indicadora LED verde estará encendida.

## Botón de luz

Presione y suelte el botón de luz para el control del ENCENDIDO/APAGADO de la luz. Mediante las luces indicadoras LED se mostrará el estado actual de la luz. Si el kit de luz está APAGADO, todas las luces indicadoras LED también estarán apagadas. MANTENGA PRESIONADO el botón de luz durante más de un segundo y el kit de luz comenzará a atenuarse. La luz indicadora LED mostrará el cambio en el estado del nivel de luz. El nivel de luz pasa de brillante a tenue y de vuelta a brillante cuando se mantiene presionado el botón de luz.

## Control del ventilador

Presione y suelte el botón de velocidad para el control del ENCENDIDO/APAGADO del ventilador.

La luz indicadora LED del ventilador indicará la velocidad actual del ventilador. Si el ventilador está APAGADO, las luces indicadoras LED de velocidad del ventilador también estarán APAGADAS. Mantenga presionado el botón de velocidad del ventilador durante más de un segundo para comenzar a ajustar las velocidades del ventilador. Las luces indicadoras LED mostrarán el nivel de velocidad actual. Los cambios de velocidad del ventilador se ajustan en un ciclo repetido cuando se mantiene presionado el botón de velocidad. Las velocidades se ajustan de alta a baja, y luego se vuelve a la velocidad alta.

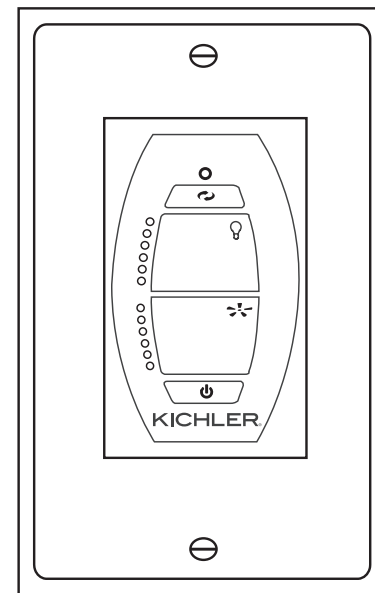






Figura 20

# PROCEDIMIENTOS DE EMPAREJAMIENTO DEL CONTROL DE CD SIN SENSOR

**IMPORTANTE:** Las aspas del ventilador de techo DEBEN instalarse antes de que pueda comenzar el procedimiento de emparejamiento.

**Paso 1.** Programe el control de pared y/o el control remoto por separado. Una vez que se haya realizado correctamente el siguiente emparejamiento, tanto el control de pared como el control remoto pueden utilizarse para manejar el ventilador.

**Para usar el control de pared,** presione el botón de encendido/apagado “” para apagar el control de pared (el botón estará hacia arriba). Restaure la electricidad al circuito derivado del ventilador de techo en el disyuntor o en la caja de fusibles. Dentro de los 60 segundos posteriores al encendido, presione el botón de encendido/apagado “” para encender el control de pared (el botón estará hacia abajo) y luego presione el botón de reversa “” durante tres a cinco segundos. La luz parpadeará dos veces. El control remoto ahora estará programado para su ventilador y listo para usar.

**Para usar el control remoto,** restaure la electricidad al circuito derivado del ventilador de techo en el disyuntor o en la caja de fusibles. Dentro de los 60 segundos posteriores al encendido, presione el botón de encendido/apagado “” durante tres a cinco segundos. La luz parpadeará dos veces. El control remoto ahora estará programado para su ventilador y listo para usar.

**IMPORTANTE:** No interrumpa el acondicionamiento hasta que el ventilador se detenga por completo en aproximadamente cinco minutos. Todas las funciones del control se rechazarán durante el acondicionamiento.

**Paso 2.** Pruebe diferentes configuraciones de velocidad en el control de pared y el control remoto para asegurarse de que el ventilador funcione correctamente. Si la programación no tiene éxito, vuelva a intentar el proceso desde el paso uno nuevamente.

# INSTALACIÓN DE LA PLACA DE PARED DEL SISTEMA DE CONTROL DE PARED

**PRECAUCIÓN:** ASEGÚRESE DE QUE LA ELECTRICIDAD ESTÉ APAGADA EN LA CAJA DE CONEXIONES PRINCIPAL O QUE SE HAYA APAGADO EL FUSIBLE CORRECTO EN LA CAJA DE CONEXIONES PRINCIPAL ANTES DE CONTINUAR.

**ADVERTENCIA:** Todo el cableado debe instalarse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado.

Seleccione una ubicación para instalar el transmisor del sistema de control de pared y la placa de pared.

**RECUERDE** que el control no debe montarse al aire libre. Puede utilizar el transmisor de forma segura en exteriores, pero debe montarse en interiores lejos del exceso de calor y lejos del contacto con el agua o la humedad.

Instale la placa de pared utilizando una caja de salida con interruptor de pared existente. **Asegúrese de que la energía eléctrica esté APAGADA en el panel principal antes de continuar.**

Si la caja de salida del techo tiene un cable de conexión a tierra (cobre verde o desnudo), conéctelo al cable de conexión a tierra del interruptor de pared y/o el soporte de montaje del techo y empújelo hacia atrás dentro de la caja de salida.

Instale la placa de pared en la caja de salida de pared existente con los tornillos proporcionados. (Figura 21)

Después de instalar los anclajes de pared, fije la placa de pared con los tornillos de montaje para finalizar la instalación.

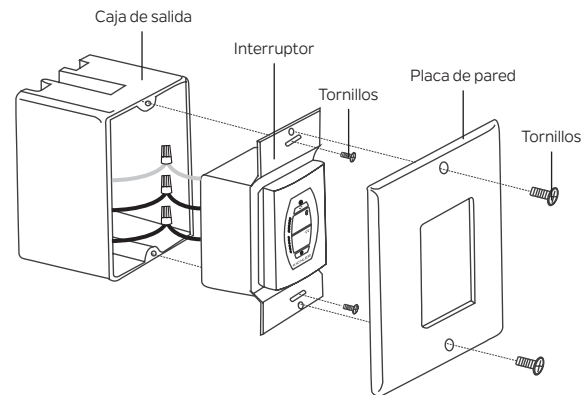


Figura 21



## INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Para operar la función de retroceso en este ventilador, presione el botón "Retroceso" mientras el ventilador está funcionando. El ajuste de velocidad para climas cálidos o fríos depende de factores como el tamaño de la habitación, la altura del techo, la cantidad de ventiladores, etc.

Clima cálido: avance (sentido contrario a las agujas del reloj) Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto refrescante como se muestra en la Figura 22. Esto le permite configurar su aire acondicionado en una temperatura más cálida sin afectar su comodidad.

Clima frío: retroceso (en el sentido de las agujas del reloj) Un flujo de aire ascendente remueve el aire caliente del techo como lo muestra la Figura 23. Esto le permite configurar su unidad de calefacción en una configuración más fría sin afectar su comodidad.

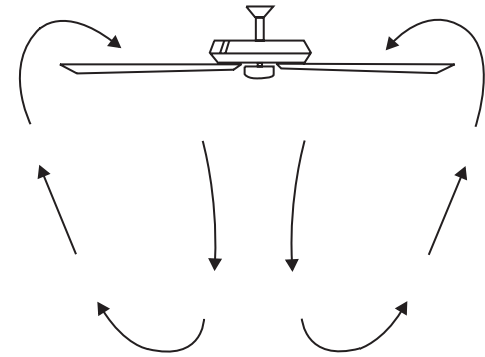


Figura 22

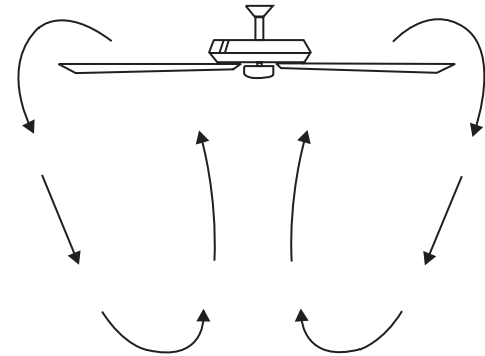


Figura 23

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
<b>El ventilador no arranca.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Verifique los fusibles o disyuntores del circuito.</li><li>2. Verifique todas las conexiones eléctricas para asegurar un contacto adecuado. <b>PRECAUCIÓN: Asegúrese de que la corriente principal esté APAGADA cuando verifique cualquier conexión eléctrica.</b></li></ol>
<b>El ventilador suena ruidoso.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Asegúrese de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados.</li><li>2. Asegúrese de que los tornillos que sujetan los soportes de las aspas del ventilador al motor estén apretados.</li><li>3. Asegúrese de que las conexiones de tuercas para cables no se froten entre sí ni con la pared interior de la caja del interruptor. <b>PRECAUCIÓN: Asegúrese de que la energía principal esté apagada.</b></li><li>4. Permita un período de “rodaje” de 24 horas. La mayor parte del ruido asociado con un ventilador nuevo desaparecerá durante este tiempo.</li><li>5. Si usa un kit de luz opcional, asegúrese de que los tornillos que sujetan la cristalería estén bien apretados. Asegúrese de que las bombillas no toquen ningún otro componente.</li><li>6. No conecte este ventilador a controles de velocidad variable montados en la pared. No son compatibles con motores de ventiladores de techo ni controles remotos.</li><li>7. Asegúrese de que el dosel superior esté a poca distancia del techo. No debe tocar el techo.</li></ol>

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

## Problema

## Solución

### Oscilación del ventilador.

1. Verifique que todos los tornillos de aspa y del brazo de aspa estén firmes.
2. La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que los niveles de las aspas no son iguales. Compruebe este nivel seleccionando un punto en el techo por encima de la punta de una de las aspas. Mida esta distancia. Gire el ventilador hasta que se coloque la siguiente aspa para medir. Repita para cada aspa. La desviación de la distancia debe ser igual dentro de 1/8".
3. Si aún se nota la oscilación del aspa, intercambiar dos aspas adyacentes (una al lado de la otra) puede redistribuir el peso y posiblemente dar como resultado un funcionamiento más fluido.

### Mal funcionamiento del control remoto.

1. Los ventiladores de techo con sistemas de control remoto NO PUEDEN funcionar junto con ningún otro sistema de control, EXCEPTO un interruptor de pared de encendido/apagado básico si se desea.

**ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES Y PARA ASEGURAR EL FUNCIONAMIENTO ADECUADO DE SU VENTILADOR DE TECHO, NUNCA CONECTE LOS CONJUNTOS DE LAS ASPAS HASTA QUE EL VENTILADOR DE TECHO HAYA SIDO MONTADO EN EL TECHO. NO DOBLE LOS BRAZOS DE ASPA MIENTRAS INSTALA, EQUILIBRA O LIMPIA EL VENTILADOR. NO INTRODUZCA OBJETOS EXTRAÑOS ENTRE LAS ASPAS DEL VENTILADOR GIRATORIO.**

## INFORMACIÓN DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- 1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

# KICHLER®

[www.kichler.com](http://www.kichler.com)

KICHLER LIGHTING LLC

30455 SOLON ROAD

SOLON, OHIO 44139

SERVICIO AL CLIENTE 866.558.5706

8:00 A. M. A 5:00 P. M. EST, DE LUNES A VIERNES

13/06/2022

© Kichler Lighting LLC. Todos los derechos reservados.