

# BOND QUICK SETUP GUIDE

## HOW DOES IT WORK?

Any remote-controlled fan or fireplace will work easily with the BOND. Once the fixture itself has been installed, there are just a few quick steps in the setup:

1. Download the BOND app
2. Connect the BOND to home Wi-Fi
3. Point the remote and click to assign commands - the BOND recognizes and remembers the signals
4. Follow instructions as directed for additional settings



In just a few steps, you will be able to connect with the Bond™. Here's what you'll need: a working **wi-fi network** that's connected to the internet, a working **appliance** to connect (ceiling fan, AC unit) and its **remote control**, your **smartphone** or tablet.



Attach the Bond's power supply and **plug it into an outlet**. Wait until the light flashes **green**.



Download and install the **Bond app**. Using the app, create a Bond account or login to your existing Bond account. Choose **"Add Bond."** Go to your mobile device's network settings, select wi-fi, and connect to the Bond network listed.



In the app, **select your home network and enter its password**. The Bond's light will turn **blue** when connected.

**Choose the device** you would like to program: ceiling fan, AC, etc.



Pick up your **appliance's remote control**. Aim it at the Bond from three feet away. Press and hold any button and wait for the **green** light.

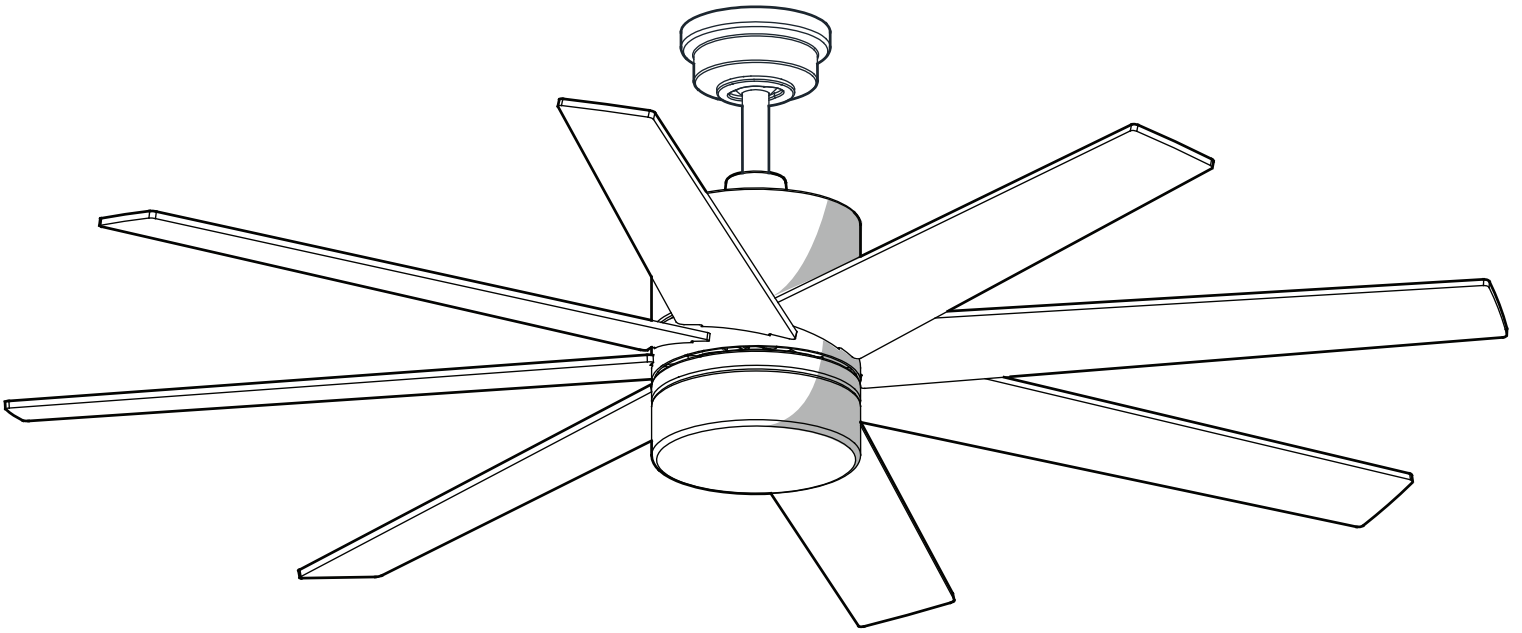


Follow instructions in the app to add more functions — **speed, temperature, and more**.

**Put your remote away** in a drawer. You won't need it!

## USE AND CARE GUIDE

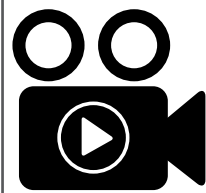
### ZOLMAN PIKE 60-INCH CEILING FAN



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,  
call Home Decorators Collection Customer Service  
8 a.m. - 7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday.

1-800-986-3460

[HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS](http://HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS)



To view an instructional video on how to install this product:

1. Go to [www.homedepot.com](http://www.homedepot.com) and enter either the Item or Model number, found in the top right corner of the cover of this instruction manual, in the search field.
2. Click on your product from the list of search results and click on the video link in the "Product Overview" section.

#### *THANK YOU*

*We appreciate the trust and confidence you have placed in Home Decorators Collection through the purchase of this ceiling fan. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Home Decorators Collection!*

# Table of Contents

Table of Contents .....	2	Assembly .....	7
Safety Information .....	2	Operation .....	13
Warranty .....	3	Care and Cleaning .....	16
Pre-Installation .....	3	Troubleshooting .....	16
Installation .....	6		

# Safety Information

## READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

1. To reduce the risk of electric shock, ensure the electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before you begin.
2. 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. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 lbs. (15.9 kg). Use only UL-listed outlet boxes marked "Acceptable for Fan Support of 35 lbs. (15.9 kg) or less."
4. The fan must be mounted with a minimum of 7 ft (2.1 m) of clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
5. Do not place objects in the path of the blades.
6. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, use caution when working around or cleaning the fan.
7. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box.
8. 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.



**WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.



**WARNING:** To avoid possible electrical shock, turn the electricity off at the main fuse box before wiring. If you feel you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, contact a licensed electrician.



**WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 kg) or less", and use screws provided with the outlet box.



**WARNING:** Electrical diagrams are for reference only. If you are using a light kit, refer to the light kit instructions manual to make the electrical connections. Optional use of any light kit shall be UL-listed and marked suitable for use with this fan.



**WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, this fan should only be used with fan speed control part no. MDF40S-H04R, manufactured by Dawnsun Electronic Co., LTD.



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



**CAUTION:** To reduce the risk of personal injury, use only the screws provided with the outlet box.



**CAUTION:** Do NOT use this fan with a dimmer switch or wall control. Using a dimmer switch or wall control will damage the fan.



**CAUTION:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

# Warranty

The supplier warrants the fan motor to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for a lifetime after the date of purchase by the original purchaser. The supplier also warrants that all other fan parts, excluding any glass or acrylic blades, to be free from defects in workmanship and material at the time of shipment from the factory for a period of two years after the date of purchase by the original purchaser. We agree to correct such defects without charge or at our option replace with a comparable or superior model if the product is returned. To obtain warranty service, you must present a copy of the receipt as proof of purchase. All costs of removing and reinstalling the product are your responsibility. Damage to any part such as by accident or misuse or improper installation or by affixing any accessories, is not covered by this warranty. Because of varying climatic conditions this warranty does not cover any changes in brass finish, including rusting, pitting, corroding, tarnishing, or peeling. Brass finishes of this type give their longest useful life when protected from varying weather conditions. A certain amount of "wobble" is normal and should not be considered a defect. Servicing performed by unauthorized persons shall render the warranty invalid. There is no other express warranty. Home Decorators Collection hereby disclaims any and all warranties, including but not limited to those of merchantability and fitness for a particular purpose to the extent permitted by law. The duration of any implied warranty which cannot be disclaimed is limited to the time period as specified in the express warranty. Some states do not allow a limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. The retailer shall not be liable for incidental, consequential, or special damages arising out of or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties. Shipping costs for any return of product as part of a claim on the warranty must be paid by the customer.

Contact the Customer Service Team at 1-800-986-3460 or visit [www.HomeDepot.com/homedecorators](http://www.HomeDepot.com/homedecorators).

# Pre-Installation

## SPECIFICATIONS

Size	Speed	Volts	Fan Power Consumption (without lights) WATT	Airflow CFM	Airflow Efficiency (Higher Is Better) CFM/WATT	Net Weight	Gross Weight	Cubic Feet
60 in.	Low	120	2	1210	605	23.37 lb (10.6 kg)	27.1 lb (12.3 kg)	2.3 cu. ft. (0.65 m <sup>3</sup> )
	Medium		10	3960	396			
	High		35	6427	183			



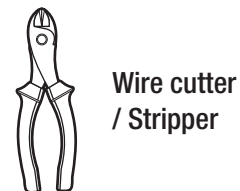
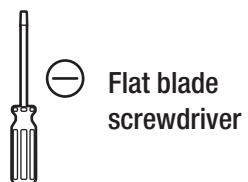
**NOTE:** These are approximate measures. They do not include the Amps and Wattage used by the light kit.



Intertek

# Pre-Installation (continued)

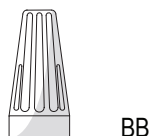
## TOOLS REQUIRED



## HARDWARE INCLUDED



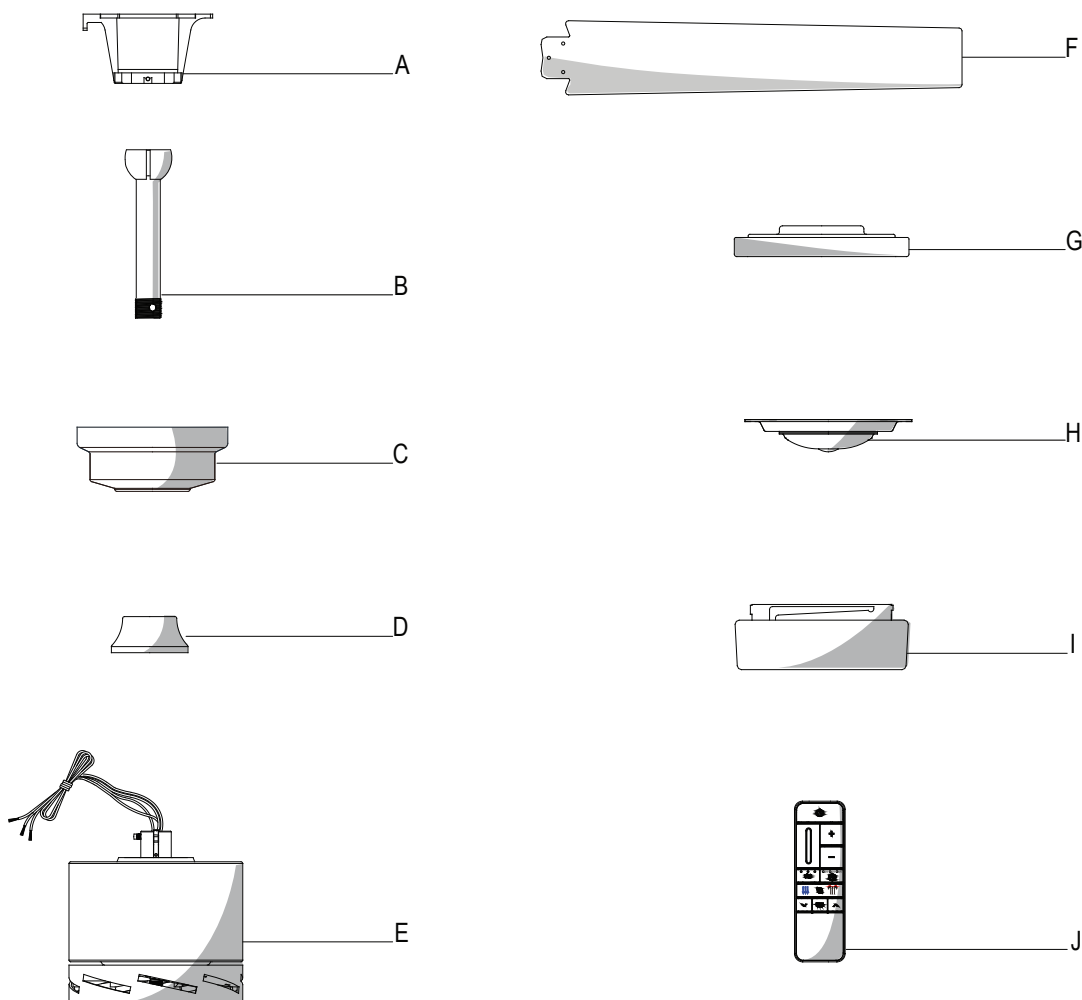
NOTE: Hardware not shown to actual size.



Part	Description	Quantity
AA	Blade attachment screws	25
BB	Plastic wire connecting nut	3

# Pre-Installation (continued)

## PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Slide-on mounting bracket (inside canopy)	1
B	Ball/downrod assembly	1
C	Canopy with canopy ring attached	1
D	Decorative motor collar cover	1

Part	Description	Quantity
E	Fan-motor assembly	1
F	Blade	8
G	Light kit pan	1
H	Light kit fitter assembly (LED included)	1
I	Glass bowl	1
J	Remote control (batteries included)	1



**IMPORTANT:** This product and/or components are governed by one or more of the following U.S. Patents: 5,947,436; 5,988,580; 6,010,110; 6,046,416, 6,210,117 and other patents pending.

# Installation

## MOUNTING OPTIONS

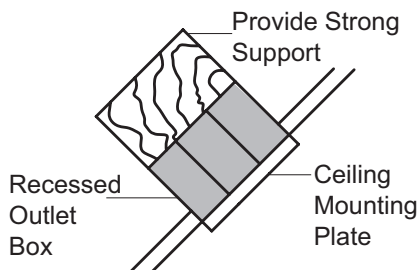
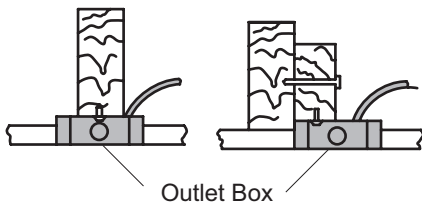
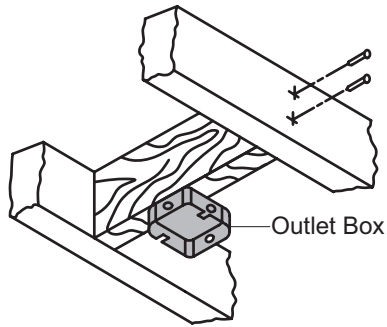


**WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 Kg) or less", and use screws provided with the outlet box. An outlet box commonly used for the support of lighting fixtures may not be acceptable for fan support and may need to be replaced. If in doubt, consult a qualified electrician.

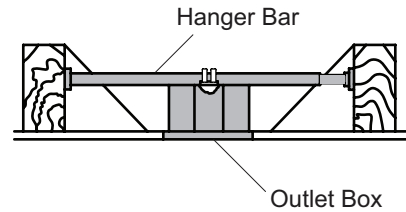
If your ceiling fan does not have an existing UL-listed mounting box, then install one using the following instructions:

- Disconnect the power by removing the fuses or turning off the circuit breakers.
- Secure the outlet box directly to the building structure. Use the appropriate fasteners and materials. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 lbs. (15.9kg). Use only UL-listed outlet boxes marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 Kg) or less" Do not use a plastic outlet box.

The illustrations below show three different ways to mount the outlet box.



**NOTE:** You may need a longer downrod to maintain proper blade clearance when installing on a steep, sloped ceiling. The maximum angle allowable is 30° away from horizontal.



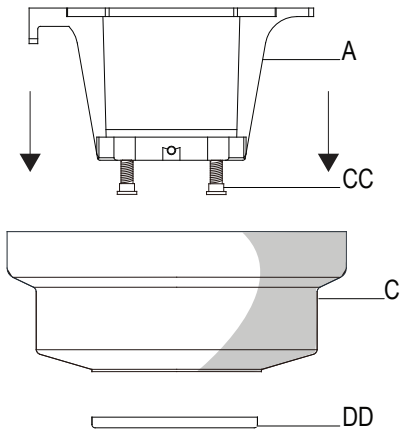
If the canopy touches the downrod, then remove the decorative canopy bottom cover, and turn the canopy 180° before attaching the canopy to the mounting plate.

To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar as shown above (available at any Home Depot store).

# Assembly - Standard Ceiling Mount

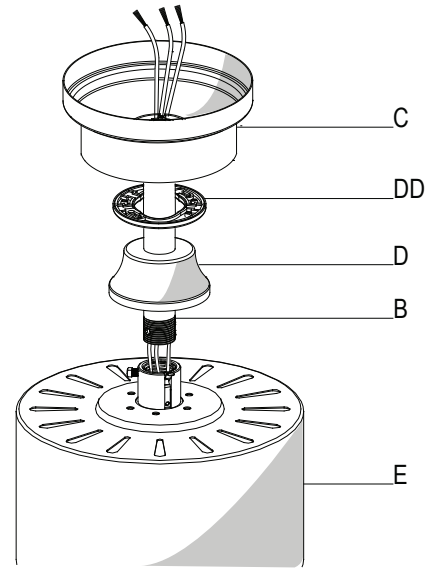
## 1 Preparing for mounting

- Remove the canopy bottom cover (DD) from the canopy (C) by turning the bottom cover counterclockwise until it unlocks.
- Loosen the two canopy screws (CC) located in the bottom of the mounting bracket (A), and turn the canopy counterclockwise to remove the mounting bracket (A) from canopy (C).



## 2 Routing the wires

- Route the wires exiting the top of the fan motor assembly (E) through the decorative motor collar cover (D) and then the center of the canopy bottom cover (DD).
- Make sure the opening of canopy (C) is on top and insert the ball/downrod (B) through the canopy (C).
- Route the wires exiting the top of the fan motor assembly (E) through downrod as shown.



## 3 Assembling the fan

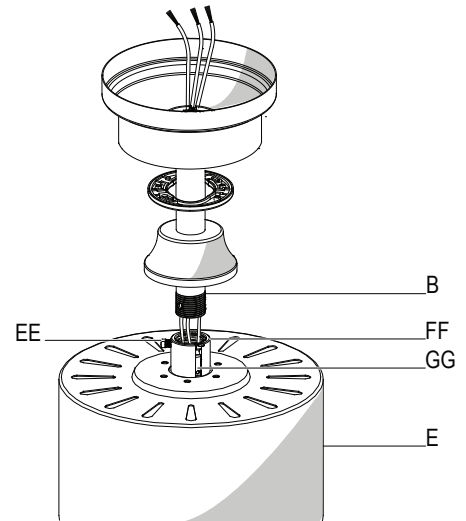


**CAUTION:** To ensure wobble-free operation and to avoid damage to the fan, the downrod (B) and the setscrew (EE) must be completely tightened.



**NOTE:** This fan is equipped with a safety tab (GG). Should the setscrew (EE) ever become loose while the fan is running in reverse, the safety tab (GG) will engage and stop the fan from falling.

- Loosen, but do not remove, the setscrew (EE) on the collar (FF) on top of the fan-motor assembly (E).
- Install the downrod (B) by inserting it into the motor collar (FF), and turning it clockwise until it is tight.
- Re-tighten the setscrew (EE) on the collar (FF) on top of the fan-motor assembly (E).





# Assembly - Hanging the Fan

## 1 Attaching the fan to the electrical box

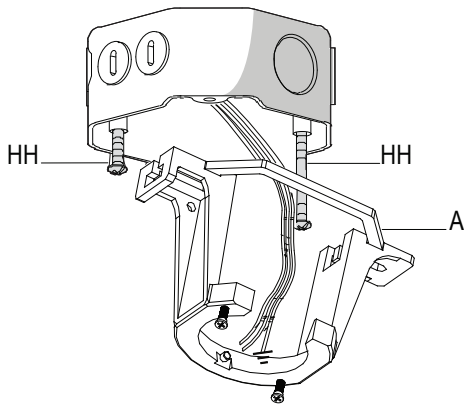


**WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. 15.9 kg) or less", and use screws provided with the outlet box.



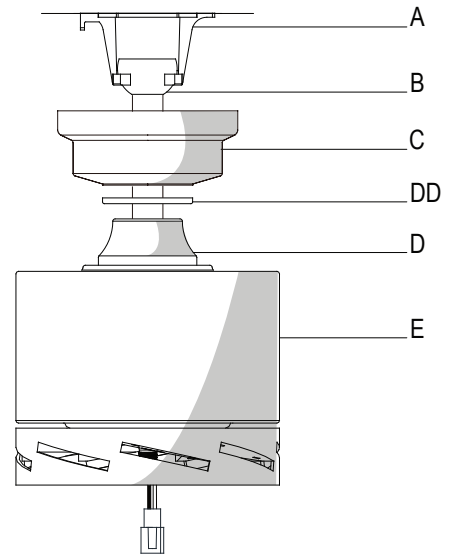
**NOTE:** The mounting bracket (A) is designed to slide into place on an outlet box with the outlet box screws (HH) installed.

- Loosen the two mounting screws (HH) in the outlet box.
- Pass the 120-Volt supply wires through the center hole in the mounting bracket (A).
- Slide the mounting bracket (A) on to the mounting screws (HH) and center the mounting bracket (A) in relation to the outlet box. If necessary, use leveling washers (not included) between the slide-on mounting bracket (A) and the outlet box. The flat side of the slide-on mounting bracket (A) should face toward the outlet box, as shown.
- Securely tighten the two mounting screws (HH).



## 2 Hanging the fan

- Carefully lift the fan-motor assembly (E) up to the slide-on mounting bracket (A).
- Insert the ball portion of the ball/downrod assembly into the socket of the slide-on mounting bracket (A).
- Turn the ball/downrod assembly clockwise until it is seated with the tab of the slide-on mounting bracket (A) aligned with the slot in the ball.



# Assembly - Hanging the Fan (continued)

## 3 Making the electrical connection



**WARNING:** Each wire nut supplied with this fan is designed to accept up to one 12-gauge house wire and two wires from the fan. If you have larger than 12-gauge house wiring or more than one house wire to connect to the fan wiring, consult an electrician for the proper size wire nuts to use.



**IMPORTANT:** Use the plastic wire connectors (BB) supplied with your fan. Secure the connectors with electrical tape and ensure there are no loose strands or connections.

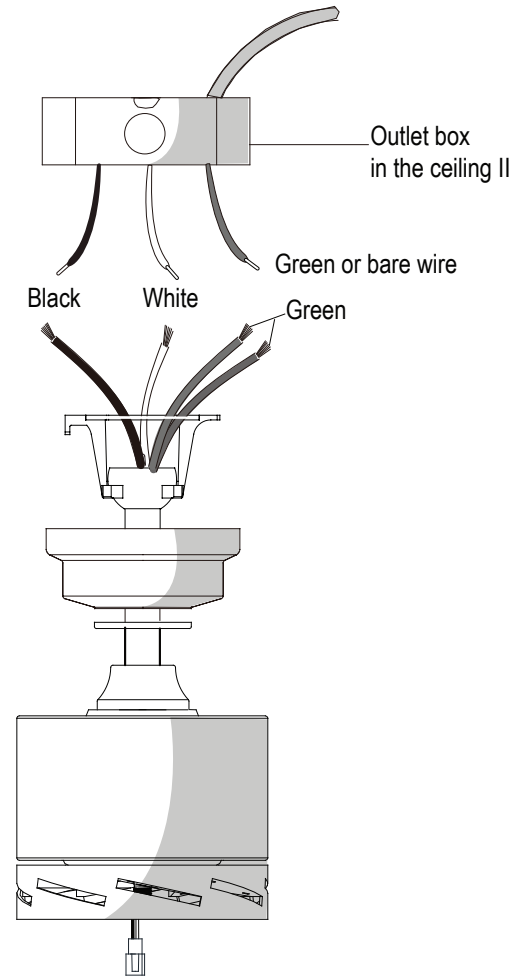


**NOTE:** The fan comes with 78 in. lead wires for use with an extended ball/ downrod assembly. If using the 6 in. ball/downrod assembly (B) provided, you can cut the lead wires to your desired length (no shorter than 12 in.)



**NOTE:** The blades must be installed before attempting to operate the fan. If the blades are not installed, the motor will not function properly.

- The fan comes with 78 in. lead wires for use with an extended ball/ downrod assembly. If using the 6 in. ball/downrod assembly (B) provided, you can cut the lead wires to your desired length (no shorter than 12 in.). This will make extra room in the canopy (C). If you do not wish to cut the wires, you will need to neatly wrap them.
- Connect the fan motor green wires to the household green or bare wire using a wire connecting nut (BB).
- Connect the fan motor white wires to the household white wire using a wire connecting nut (BB).
- Connect the fan motor black wires to the household black wire using a wire connecting nut (BB).
- Secure each wire connecting nut using electrical tape.
- Turn the wire connecting nut (BB) upward and push the wiring into the outlet box (II).



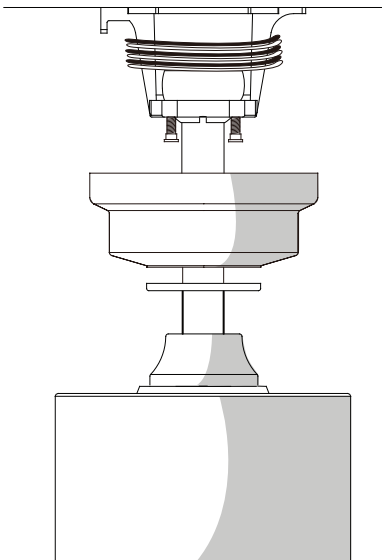
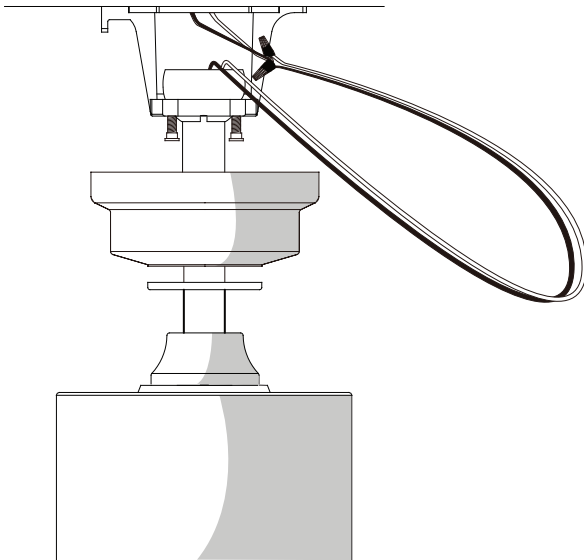
# Assembly - Hanging the Fan (continued)

## 4 Wrapping the extra wire



**NOTE:** Follow this step **ONLY** if you did not cut the extra length off from the wires coming from the ceiling fan.

- Gently wrap the excess wire around the mounting bracket.
- Secure with electrical tape.



## 5 Mounting the fan-motor assembly (standard mount)

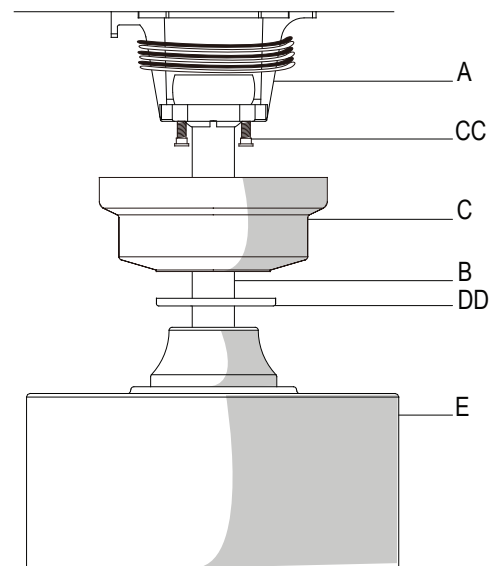


**WARNING:** When using the standard ball/downrod mounting, the tab in the ring at the bottom of the mounting bracket must rest in the groove of the hanger ball. Failure to properly seat the tab in the groove could cause damage to the wiring.



**WARNING:** The locking slots of ceiling canopy are provided only as an aid to mounting. Do not leave the fan assembly unattended until all four canopy screws are engaged and firmly tightened.

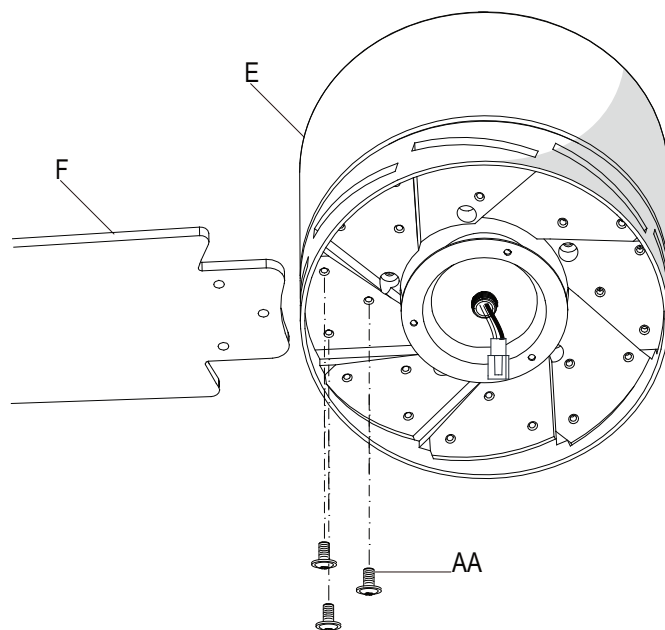
- Align the locking slots of the canopy (C) with the two screws (CC) in the mounting bracket (A). Push up to engage the slots and turn clockwise to lock the canopy (C) in place.
- Firmly tighten the two mounting screws (CC).
- Install the decorative bottom cover (DD) by aligning the covers slots with screws in the bottom of the canopy (C). Rotate the bottom cover (DD) clockwise to lock in place.



## Assembly - Hanging the Fan (continued)

### 6 Attaching the fan blades

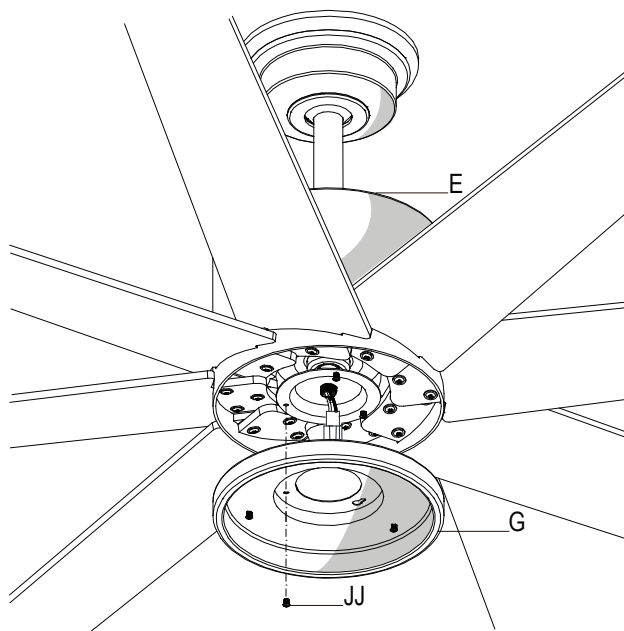
- Attach a blade (F) to the fan-motor assembly (E) by inserting the blade (F) into the slots in the side of the fan motor housing and aligning the three screw holes in the blade (F) with the holes in the center flywheel and secure with screws (AA).
- Make sure all the screws are firmly tightened.
- Repeat these steps for the remaining blades.



## Assembly - Attaching the Accessories

### 1 Installing the light kit pan

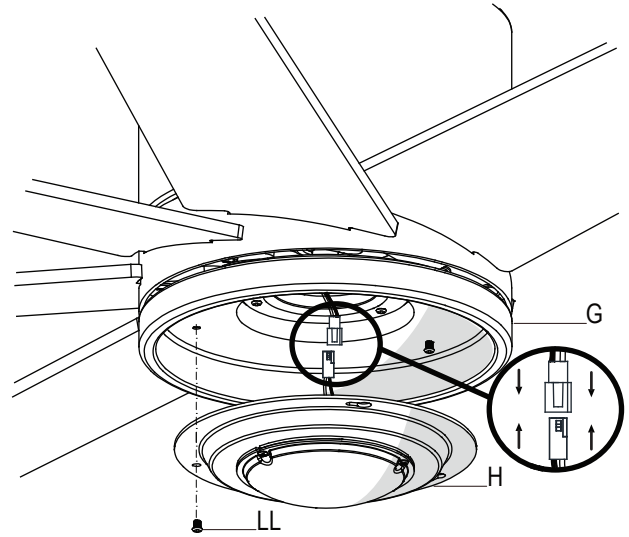
- Remove one screw (JJ) from the black bracket below the fan motor assembly (E), and loosen but do not remove the other two screws.
- Push the light kit pan (G) up to the fan motor assembly (E) so that the two loosened screw heads fit into the keyhole slots. Turn the light kit pan (G) clockwise.
- Re-install the screw (JJ) that was removed in the first step.
- Make sure all the screws are firmly tightened.



# Assembly - Attaching the Accessories

## 2 Attaching the light kit fitter assembly

- Remove one screw (LL) from the light kit pan, and loosen, but do not remove the other two screws.
- Connect the wires from the light kit fitter assembly (H) to the wires from the fan motor assembly (G) by connecting the molded adaptor plugs together. Carefully tuck all wires and splices into the switch cup.
- Push the light kit fitter assembly (H) up to the light kit pan so that the two loosened screw heads fit into the keyhole slots. Turn the light kit fitter assembly (H) clockwise to secure.
- Re-install the screw that was removed in the first step.
- Make sure all the screws are firmly tightened.

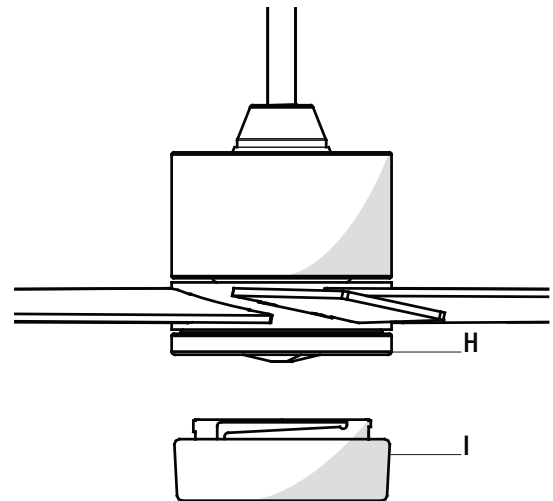


## 3 Installing the shade



**WARNING:** Do not overtighten when installing the shade into the light kit. Allow the shade to cool completely before removing.

- Place the glass bowl (I) into the light kit (H), aligning the three flat areas on the top of the flange of the glass bowl (I) with the three raised dimples in the light kit (H). Turn the shade clockwise until it stops.



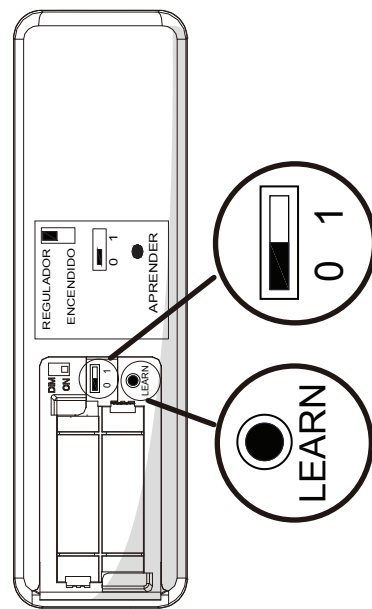
# Preparing the Remote Control

## Pairing the Remote Control



**NOTE:** The remote control has already been paired to the ceiling fan for your convenience. If you have two of the same model fans in your home, please follow the steps below to control each fan independently.

- Slide the dip switch in the battery compartment to the “1” setting.
- Confirm that the power to the fan is off at either the wall switch or breaker box.
- Return power to the fan at the wall switch or breaker box.
- Press and release the “Learn” button located in the remote’s battery compartment within 30 seconds.
- If pairing is successful, the fan’s light kit will flash and the blades will begin to spin.



## Setting the light function on your remote

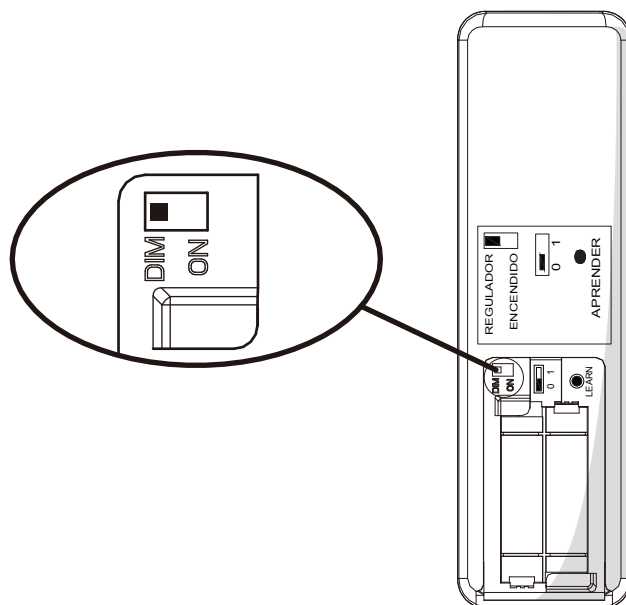


**NOTE:** The battery will weaken with age and should be replaced before leaking takes place as this will damage the remote control. Dispose of used battery properly and keep the battery out of the reach of children.



**NOTE:** The switch marked ON/DIM controls the dimming function of the lights: If using non-dimmable bulbs, use a ballpoint pen or small screwdriver to set the switch to ON to disable the dimming function. If using dimmable bulbs, set the switch to DIM to enable the dimming function.

- Remove the battery cover by pressing firmly on the arrow and sliding the cover off.
- If your fan is equipped with a light kit and using dimmable bulbs, slide the dip switch from “on” to “dim” (for non-dimmable bulbs, the dip switch must be set to “on”).
- Install two 1.5V AAA batteries (included).
- Replace the battery cover on the remote control.



# Operating Your Fan and Remote Control



**NOTE:** If remote control does not operate the fan, please follow the instructions for “Pairing the Remote Control” (page 13).


**1. Fan  button.** - Press and release the  button to turn the fan on or off.

- Fan on. The fan memory function will resume the speed set on the fan prior to the power being turned off. The LED bar will display the current settings for 5 seconds after the button is released.
- Fan off. The fan memory function will store the current setting for the next time the fan is in use.



**NOTE:** On start up your ceiling fan will oscillate back and forth. This is **NORMAL OPERATION** for DC ceiling fan as it goes through its calibration cycle. The fan is **NOT DEFECTIVE**.



**NOTE:** If you are currently using Comfort Breeze™ mode, pressing the  button will cancel Comfort Breeze™ mode and resume normal fan operation.



**NOTE:** You must turn the fan on prior to using the timer function.

## 2. Speed functions

**+ button, increases the fan speed**

- Pressing and releasing the + button one time will increase the speed of the fan. Each setting increase will cause the LED bar to illuminate slightly more, until the fan has reached the maximum speed setting. At that time the LED bar will be fully illuminated.
- Pressing and holding the + button will increase the fan speed automatically through the speed settings and the increments will be denoted on the LED bar. When the LED bar is fully illuminated, the fan has reached maximum speed setting.
- Pressing the + button while in Comfort Breeze™ mode, will automatically cancel the Comfort Breeze™ mode and resume normal fan operation.

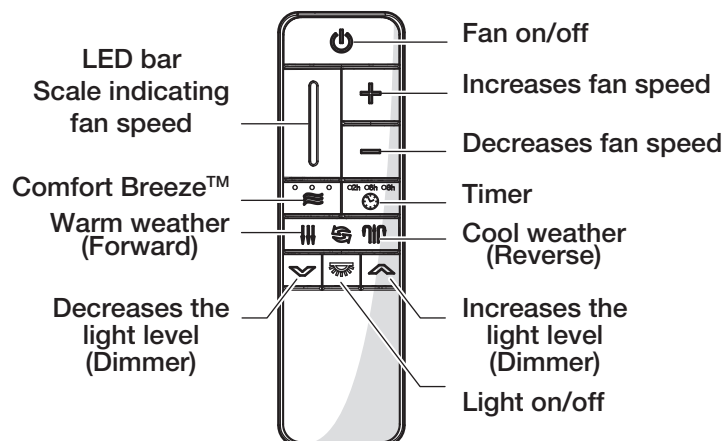
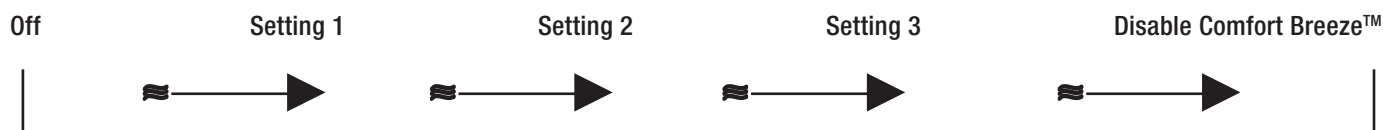
**- button, decreases fan speed**

- Pressing and releasing the - button one time will decrease the speed of the fan. Each setting decrease will cause the LED bar to dim slightly more, until the fan has reached the minimum speed setting. At that time the LED bar will be approximately 25% illuminated.
- Pressing and holding the - button will decrease the fan speed automatically through the speed settings and the increments will be denoted on the LED bar. When the LED bar is 25% illuminated, the fan has reached the minimum speed setting.
- Pressing the - button while in Comfort Breeze™ mode, will automatically cancel the Comfort Breeze™ mode and resume normal fan operation.

## 3. Comfort Breeze™

There are three Comfort Breeze™ settings. Pressing the  button will activate the Comfort Breeze™ mode.

- Setting 1: Alternates through speeds 1 – 3, the LED bar should fill approximately 33%.
- Setting 2: Alternates through speeds 1 – 6, the LED bar should fill approximately 66%.
- Setting 3: Alternates through speeds 1 – 9, the LED bar should be fully illuminated.



# Operating Your Fan and Remote Control

## 4. Timer ⌚

- Pressing the timer button will automatically turn fan and light (if light is on) off after 2, 4, or 8 hours. When you activate the timer mode, the LED to the left of the time above the clock will illuminate.



## 5. Fan reverse button (Must be pushed when the fan is in operation)

- Warm weather: LED bar will illuminate and the lights will flow from high to low.
- Cool weather: LED bar will illuminate and the lights will flow from low to high.

## 6. Light

- Press and release the light button to turn the light on or off
- Light on: The fan memory function will resume the light setting (on or off and dim) on the fan prior to the power being turned off.

## 7. Dimmer

- Press to increase desired light level.
- Press to decrease the desired light level.

Remote Control - Your fan is equipped with a remote control to operate the speed and lights of your new ceiling fan.

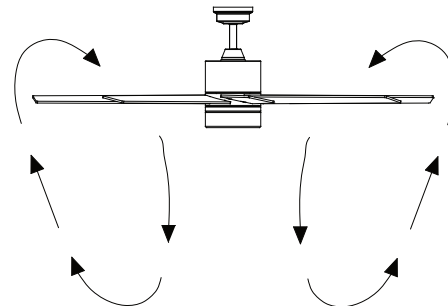
Speed setting for warm or cool weather depend on factors such as the room size, ceiling height, number of fans and so on.

**A. Warm weather - (Forward)** A downward airflow creates a cooling effect.

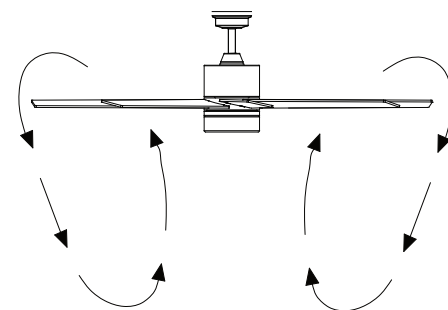
This allows you to set your air conditioner on a higher setting without affecting your comfort.

**B. Cool weather - (Reverse)** An upward airflow moves warm air off of the ceiling. This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.

A. Warm weather



B. Cool weather



**NOTE:** Do not wait for the fan to stop before pressing the reverse button. The fan will not reverse direction if the fan is not moving.



# Care and Cleaning



**WARNING:** Make sure the power is off before cleaning your fan.

- Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure. It is not necessary to remove the fan from the ceiling.
- Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Do not use water when cleaning, as this could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish.
- You can apply a light coat of furniture polish to the wood for additional protection and enhanced beauty. Cover small scratches with a light application of shoe polish.
- You do not need to oil your fan. The motor has permanently-lubricated sealed ball bearings.

# Troubleshooting

Problem	Solution
The fan will not start.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Check the main and branch circuit fuses or breakers.</li><li><input type="checkbox"/> Check the line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing.</li><li><input type="checkbox"/> Check the battery in the remote control.</li><li><input type="checkbox"/> Ensure you are in the normal range of 10-20 feet.</li><li><input type="checkbox"/> Remember to turn off the power supply before checking the dip switch settings.</li><li><input type="checkbox"/> Make sure remote control is paired by following the instructions for "Pairing the Remote Control" (page 13).</li></ul>
The fan is noisy.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Ensure all motor housing screws are snug.</li><li><input type="checkbox"/> Ensure the screws that attach the fan blade bracket to the motor hub are tight.</li><li><input type="checkbox"/> Ensure the wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing.</li><li><input type="checkbox"/> Allow a 24-hour "breaking in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time.</li><li><input type="checkbox"/> If you are using the Ceiling Fan light kit, ensure the screws securing the glassware are tight. Check that the light bulbs are also secure.</li><li><input type="checkbox"/> Ensure the canopy is a short distance from the ceiling. It should not touch the ceiling.</li><li><input type="checkbox"/> Ensure your outlet box is secure and rubber isolator pads were used between the mounting plate and outlet box.</li></ul>
The fan wobbles.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Check that all blade and blade arm screws are secure.</li><li><input type="checkbox"/> Most fan wobble 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 from a point on the center of the blade to the point on the ceiling. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement, and measure from the same point on each blade to the ceiling. Repeat for each blade. Any measurement deviation should be within 1/8 in. Run the fan for ten minutes. If the fan continues to wobble please contact Customer Service and a balancing kit will be sent to you at no charge.</li></ul>
The fan moves backwards and forwards when turned on.	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> This is normal start-up procedure for DC motor fans. The partial movement during start-up is the result of the DC motor aligning the internal magnetic poles for proper motor operation. This design saves electricity and allows the fan to operate much quieter than standard AC motor fans.</li></ul>

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.

**CAUTION:**

Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

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.

# HOME DECORATORS COLLECTION

Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,  
call Home Depot Customer Service  
8 a.m. - 7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday.

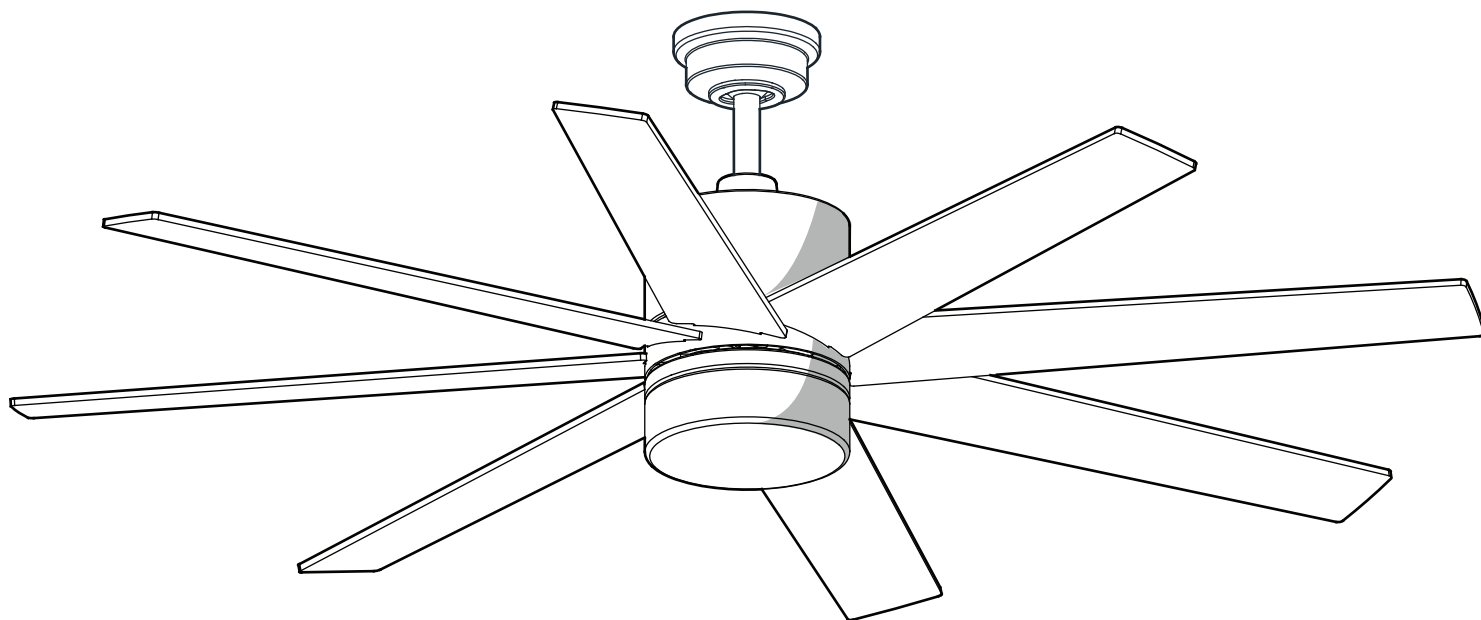
**1-800-986-3460**

**[HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS](http://HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS)**

Retain this manual for future use.

# GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

## VENTILADOR DE TECHO ZOLMAN PIKE DE 1.5 M



¿Preguntas, problemas o piezas faltantes? Antes de devolver a la tienda, llama al Servicio al Cliente de Home Decorators Collection, de lunes a viernes, entre 8:00 a.m. y 7:00 p.m. (Este), y los sábados de 9:00 a.m. a 6:00 p.m. (Este).

1-800-986-3460

[HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS](http://HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS)



Para ver un video instructivo sobre cómo instalar este producto:

1. Visita [www.homedepot.com](http://www.homedepot.com) e ingresa en el campo de búsqueda el número de modelo o artículo, localizado en la esquina superior derecha de la cubierta de este manual de instrucciones.
2. Haz clic sobre tu producto, en la lista de resultados de la búsqueda, y sobre el enlace de video en la sección "Información general del producto".

### **GRACIAS POR TU COMPRA**

*Apreciamos la confianza que has depositado en Home Decorators Collection al comprar este ventilador de techo. Nos esforzamos en crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar tu hogar. Visítanos por Internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles a fin de satisfacer tus necesidades de mejoras del hogar. ¡Gracias por elegir Home Decorators Collection!*

# Tabla de contenido

Tabla de contenido .....	2	Ensamblaje.....	7
Información de seguridad.....	2	Funcionamiento .....	13
Garantía .....	3	Mantenimiento y limpieza.....	16
Preinstalación .....	3	Solución de problemas .....	16
Instalación.....	6		

## Información de seguridad

### LEE Y GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES.

1. Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrate de cortar la electricidad del cortacircuitos o la caja de fusibles antes de comenzar.
2. Todo el cableado debe cumplir con el Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA 70 y con los códigos locales correspondientes. La instalación eléctrica debe hacerse por un electricista certificado y calificado.
3. La caja eléctrica y la estructura de soporte tienen que montarse de forma segura para poder sostener de manera fiable 15.9 kg como mínimo. Usa solo cajas eléctricas aprobadas por UL y marcadas como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos”.
4. El ventilador tiene que montarse con mínimo de 7 pies (2.1 m) de separación entre el borde posterior de las aspas y el piso.
5. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.
6. Para evitar lesiones físicas o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiar el ventilador o al trabajar cerca de él.
7. Después de concluir las conexiones eléctricas, debes voltear los conductores empalmados hacia arriba y meterlos con cuidado en la caja eléctrica. Los cables deben estar separados con el cable a tierra y el conductor a tierra del equipo, hacia uno de los lados de la caja eléctrica.
8. Todos los tornillos de fijación se deben verificar y ajustar donde sea necesario antes de la instalación.



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de lesiones personales, no dobles los soportes de las aspas (también llamados bridas) durante el ensamblaje ni después de la instalación. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.



**ADVERTENCIA:** Para disminuir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilices este ventilador con ningún dispositivo de estado sólido para control de velocidad.



**ADVERTENCIA:** Para evitar una posible descarga eléctrica, corta la energía eléctrica en la caja principal de fusibles antes de cablear. Si crees que no tienes suficiente experiencia o conocimientos sobre cableado eléctrico, contrata a un electricista certificado.



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instala solo en una caja eléctrica clasificada como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos” y usa los tornillos que vienen con ella.



**ADVERTENCIA:** Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Si usas un kit de luces, consulta su manual de instrucciones para hacer las conexiones eléctricas. Cualquier juego de luces opcional deberá estar aprobado por UL y marcado como adecuado para usar con este ventilador.



**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica este ventilador sólo debe ser usado con un control identificado con el no. de pieza MDF40S-H04R, fabricado por Dawnsun Electronic Co., LTD.



**ADVERTENCIA:** A fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas, este ventilador debe instalarse con un interruptor de aislamiento para montaje en pared.



**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de lesiones personales, usa solo los tornillos incluidos con la caja eléctrica.



**PRECAUCIÓN:** NO usar este ventilador con control de pared o interruptor con regulador de intensidad. Usar un interruptor o control de pared con regulador de intensidad dañará este ventilador.



**PRECAUCIÓN:** Los cambios o modificaciones sin previa aprobación expresa de la parte responsable de su cumplimiento podrían anular el derecho del usuario a operar el equipo.

# Garantía

El proveedor garantiza de por vida, a partir de la fecha de adquisición por el comprador original, que el motor del ventilador no presenta defectos de fabricación ni de materiales al momento del envío desde la fábrica. El proveedor también garantiza, por dos años a partir de la fecha de adquisición por el comprador original, que todas las demás piezas del ventilador, sin incluir las aspas de vidrio o acrílicas, no presentarán ningún defecto de fabricación ni de material al momento del envío desde la fábrica. Si el producto es devuelto, aceptamos reparar tales defectos sin cargo alguno o, a nuestra discreción, reemplazarlo por un modelo similar o superior. Para obtener servicio de garantía tienes que presentar una copia del recibo como comprobante de compra. Todos los costos de retiro y reinstalación del producto correrán por tu cuenta. No están cubiertos bajo esta garantía los daños a ninguna de las piezas como resultado de accidentes, instalación o uso incorrectos ni por instalación de cualquier accesorio. Puesto que las condiciones climáticas pueden variar, esta garantía no cubre ningún cambio en el acabado en bronce, incluyendo óxido, perforación, corrosión, manchas o descascamiento. Este tipo de acabados en latón alargan la vida útil al proteger contra las condiciones climáticas cambiantes. Cierta "oscilación" es normal y no debe considerarse un defecto. Cualquier servicio prestado por personal no autorizado invalidará la garantía. No hay ninguna otra garantía expresa. Por este medio, Home Decorators Collection queda exento de todas y cada una de las garantías, incluyendo, pero sin limitarse a, aquellas de comercialización e idoneidad para determinado propósito, en el alcance permitido por la ley. La duración de cualquier garantía implícita que no pueda eximirse está limitada al período especificado en la garantía explícita. Algunos estados no permiten limitar la duración de la garantía, así que la limitación anterior pudiera no aplicarse a su caso. El minorista no será responsable por daños directos, indirectos o especiales que resulten o deriven del uso o funcionamiento del producto, excepto en los casos estipulados de otro modo por la ley. Algunos estados no permiten excluir ni limitar daños directos o indirectos, así que la limitación o exclusión anterior pudiera no aplicarse a su caso. Esta garantía otorga derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos, que varían de un estado a otro. Esta garantía sustituye todas las garantías anteriores. Los costos de envío en cualquier devolución de productos como parte de una reclamación de garantía corren por cuenta del cliente.

Comunícate con el equipo de servicio al cliente por el teléfono 1-800-986-3460 o visita [www.HomeDepot.com/homedecorators](http://www.HomeDepot.com/homedecorators).

# Preinstalación

## ESPECIFICACIONES

Tamaño	Velocidad	Voltios	Consumo de energía del ventilador (sin luces) VATIOS	Flujo de aire CFM	Eficiencia de flujo de aire (Mientras más alta, mejor) CFM/VATIOS	Peso neto	Peso bruto	Pies cúbicos
1.5 m	Baja	120	2	1210	605	23.37 lb (10.6 kg)	27.1 lb (12.3 kg)	2.3 pies cúbicos (0.65 m <sup>3</sup> )
	Media		10	3960	396			
	Alta		35	6427	183			



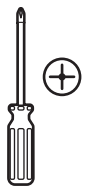
**NOTA:** Estas medidas son aproximadas. No incluye ni el amperaje ni el vataje consumido por el kit de luces.



**Intertek**

# Preinstalación (continuación)

## HERRAMIENTAS NECESARIAS



Destornillador  
Phillips



Destornillador  
plano



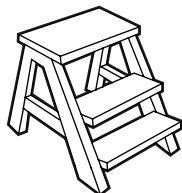
Llave  
ajustable



Cinta de  
electricista



Corta cables /  
Pela cables



Escalera de tijera

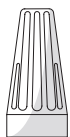
## HERRAJES INCLUIDOS



NOTA: Los herrajes no se muestran en tamaño real.



AA

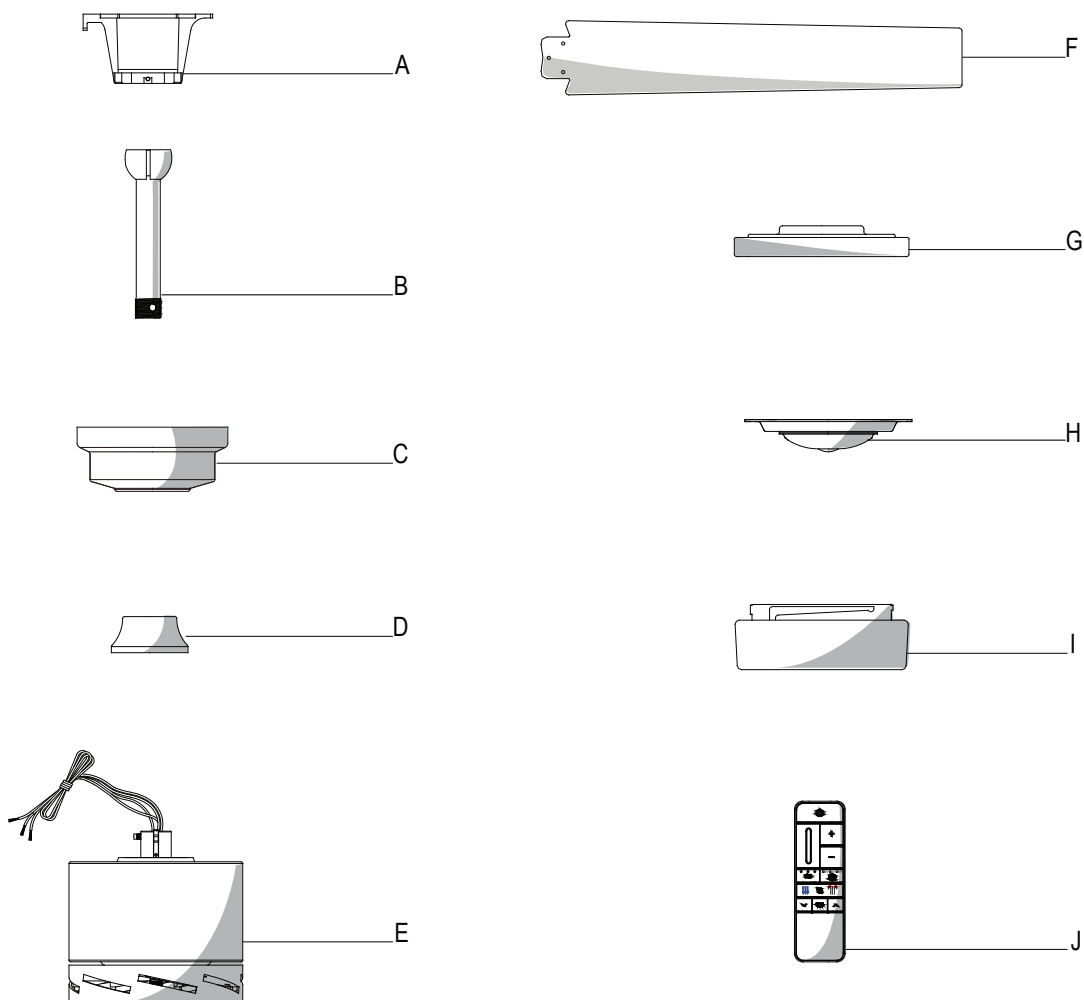


BB

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillos para fijar las aspas	25
BB	Tuerca de plástico para conectar cables	3

# Preinstalación (continuación)

## CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Soporte de montaje deslizante (dentro de la cubierta)	1
B	Conjunto de tubo bajante/bola	1
C	Cubierta con anillo de cubierta incorporado	1
D	Cubierta decorativa del collarín del motor	1

Pieza	Descripción	Cantidad
E	Conjunto del motor y el ventilador	1
F	Aspa	8
G	Carcasa del kit de luces	1
H	Ensamblaje del soporte del kit de luces (incluye LED)	1
I	Tazón de vidrio	1
J	Control remoto (incluye baterías)	1



**IMPORTANTE:** Este producto y/o sus componentes están protegidos por una o más de las siguientes patentes en EE. UU.: 5,947,436; 5,988,580; 6,010,110; 6,046,416, 6,210,117, así como otras patentes pendientes.

# Instalación

## OPCIONES DE MONTAJE

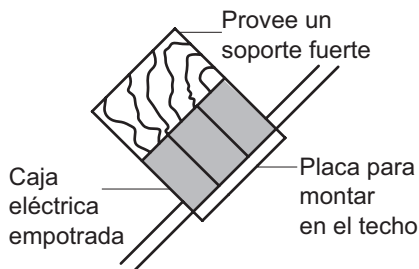
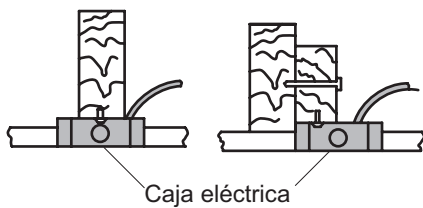
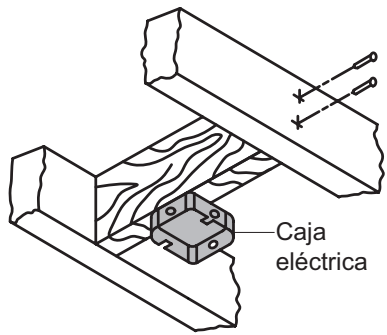


**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instala solo en una caja eléctrica clasificada como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos” y usa los tornillos que vienen con esta. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de lámparas pueden no servir como soporte de ventilador y tal vez deban reemplazarse. En caso de duda, consulta a un electricista calificado.

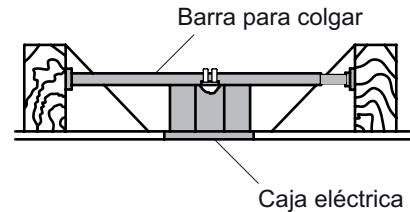
Si tu ventilador de techo no tiene una caja de montaje aprobada por UL, instala una siguiendo las instrucciones a continuación:

- Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- Asegura la caja eléctrica directamente a la estructura de la edificación. Usa sujetadores y materiales apropiados. La caja eléctrica y la estructura de soporte tienen que montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable un mínimo de 15.9 kg. Usa sólo cajas eléctricas aprobadas por UL y marcadas como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos”. No uses una caja eléctrica de plástico.

Las ilustraciones más abajo muestran tres formas distintas de montar la caja eléctrica.



**NOTA:** Tal vez necesites un tubo bajante más largo para mantener la altura mínima adecuada de las aspas al instalar el ventilador en un techo muy inclinado. El ángulo máximo permitido es 30° con respecto a la horizontal.



Si la cubierta toca el tubo bajante, retira la tapa inferior decorativa de la cubierta y gira esta última 180° antes de fijarla a la placa de montaje.

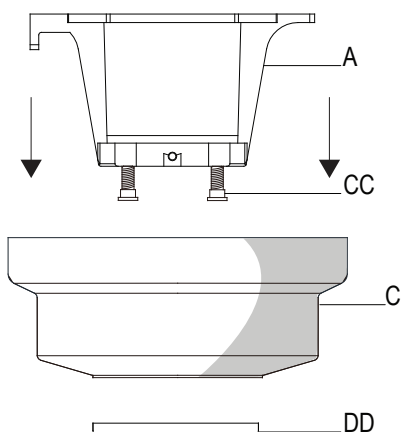
Para colgar el ventilador donde haya una lámpara, pero ninguna viga de techo, tal vez necesites una barra colgante como se muestra más arriba (disponible en cualquier tienda de The Home Depot).



# Ensamblaje - Montaje estándar en techo

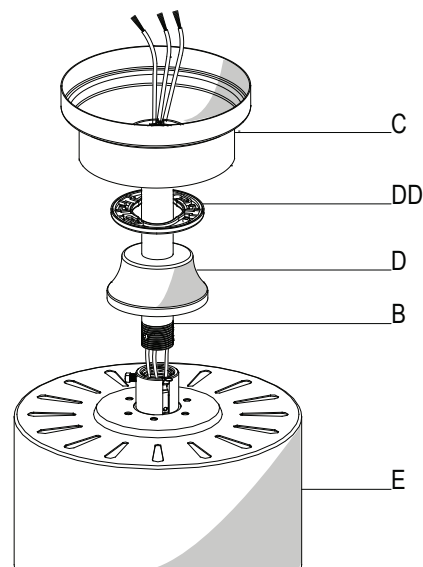
## 1 Preparación para el montaje

- ❑ Retira la tapa inferior (DD) de la cubierta (C), girándola hacia la izquierda hasta liberarla.
- ❑ Afloja los dos tornillos de la cubierta (CC) ubicados en la parte inferior del soporte de montaje (A) y gira la cubierta hacia la izquierda para quitar el soporte (A) de la cubierta (C).



## 2 Disposición de los cables

- ❑ Inserta los cables que salen por la parte superior del conjunto del motor y el ventilador (E) a través de la cubierta decorativa del collarín del motor (D) y enseguida a través del centro de la tapa inferior de la cubierta (DD).
- ❑ Asegúrate de que la abertura de la cubierta (C) esté arriba e inserta el tubo bajante/bola (B) a través de ella (C).
- ❑ Inserta los cables que salen por la parte superior del conjunto del motor y el ventilador (E) a través del tubo bajante, como se muestra.



## 3 Cómo ensamblar el ventilador

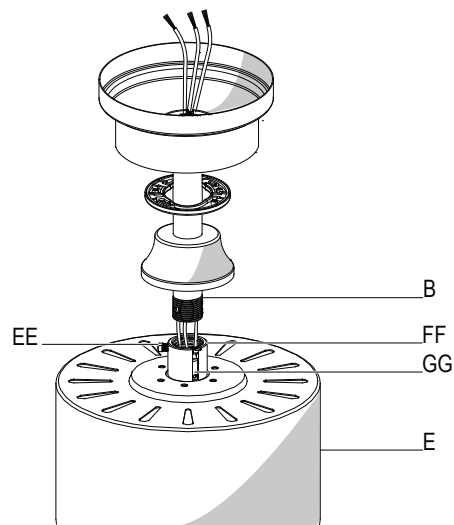


**PRECAUCIÓN:** Para asegurarte de que no hay oscilación y evitar daños al ventilador, el tubo bajante (B) y el tornillo de fijación (EE) tienen que quedar completamente ajustados.



**NOTA:** Este ventilador está equipado con una pestaña de seguridad (GG). Si el tornillo de fijación (EE) se afloja mientras el ventilador está funcionando en reversa, la pestaña de seguridad (GG) se enganchará y evitará que el ventilador se caiga.

- ❑ Afloja, sin quitarlo, el tornillo de fijación (EE) del collarín (FF) ubicado en la parte superior del conjunto del motor y el ventilador (E).
- ❑ Instala el tubo bajante (B) insertándolo en el collarín del motor (FF) y girándolo hacia la derecha hasta que quede apretado.
- ❑ Vuelve a ajustar el tornillo de fijación (EE) del collarín (FF) ubicado en la parte superior del conjunto del motor y el ventilador (E).



# Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador

## 1 Cómo fijar el ventilador a la caja eléctrica

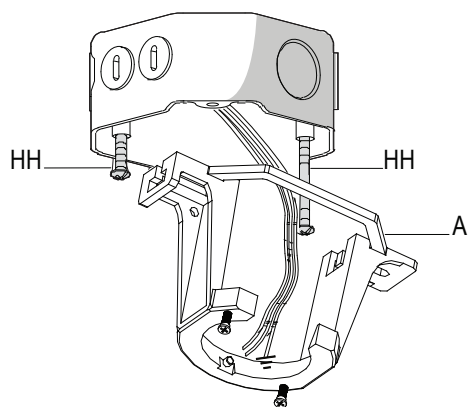


**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instala solo en una caja eléctrica clasificada como "apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos" y usa los tornillos que vienen con ella.



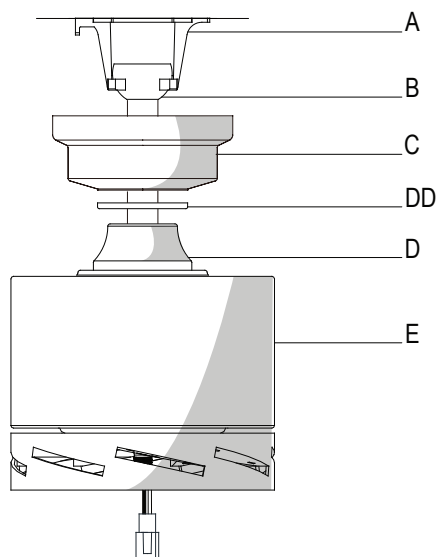
**NOTA:** El soporte de montaje (A) está diseñado para deslizarse en su lugar sobre una caja eléctrica con los tornillos de esta (HH) instalados.

- Afloja los dos tornillos de montaje (HH) de la caja eléctrica.
- Pasa los cables de suministro de 120 V a través del orificio central en el soporte de montaje (A).
- Desliza el soporte de montaje (A) en los tornillos de montaje (HH) y centra el soporte (A) en relación con la caja eléctrica. Si es necesario, usa arandelas niveladoras (no se incluyen) entre el soporte de montaje deslizante (A) y la caja eléctrica. El lado plano del soporte de montaje deslizante (A) debe mirar hacia la caja eléctrica, como se muestra.
- Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (HH).



## 2 Cómo colgar el ventilador

- Con cuidado, levanta el conjunto del motor y el ventilador (E) hasta el soporte de montaje deslizante (A).
- Inserta la bola del ensamblaje de tubo bajante/bola en el casquillo del soporte de montaje deslizante (A).
- Gira el conjunto de tubo bajante/bola hacia la derecha hasta que quede encajado con la pestaña del soporte de montaje deslizante (A) alineada con la ranura de la bola.



# Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

## 3 Cómo hacer las conexiones eléctricas



**ADVERTENCIA:** Cada tuerca para cable incluida con este ventilador está diseñada para sostener cables domésticos de calibre 12 como máximo y dos cables del ventilador. Si tu cableado doméstico tiene calibre mayor de 12 o más de un cable para conectar al cableado del ventilador, consulta a un electricista para saber el tamaño adecuado de las tuercas a usar para los cables.



**IMPORTANTE:** Usa los conectores de cables plásticos (BB) incluidos con tu ventilador. Sujeta los conectores con cinta de electricista y asegúrate de que no haya conexiones ni cables sueltos.

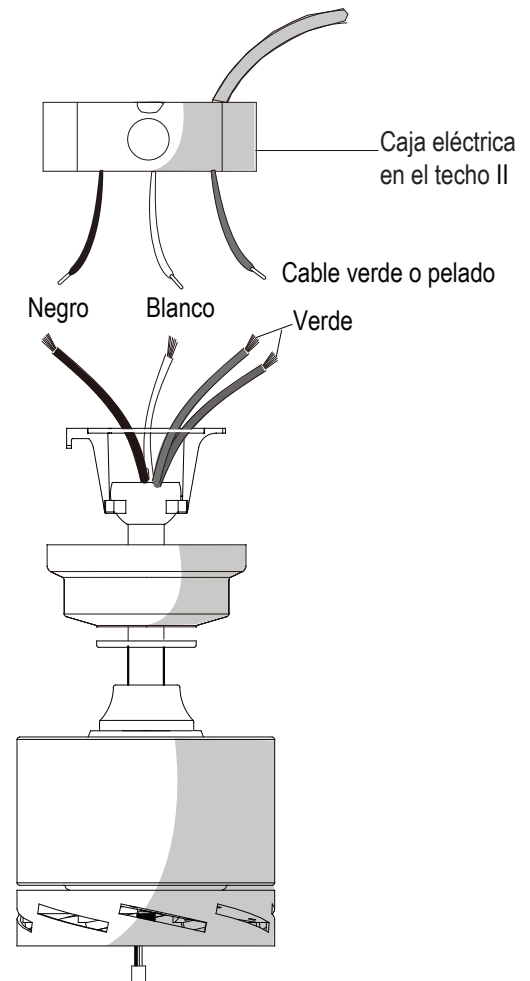


**NOTA:** El ventilador viene con cables terminales de 1.98 m para usar con un conjunto extendido de tubo bajante/bola. Si usas el ensamblaje de tubo bajante/bola (B) de 15.2 cm incluido, puedes recortar los cables terminales al largo deseado (no menos de 30.5 cm).



**NOTA:** Las aspas tienen que instalarse antes de tratar de usar el ventilador. Si las aspas no están instaladas, el motor no funcionará correctamente.

- El ventilador viene con cables terminales de 1.98 m para usar con un ensamblaje extendido de tubo bajante/bola. Si usas el ensamblaje de tubo bajante/bola (B) de 15.2 cm incluido, puedes recortar los cables terminales al largo deseado (no menos de 30.5 cm). Esto dejará más espacio en la cubierta (C). Si no quieres cortar los cables, deberás enrollarlos cuidadosamente.
- Conecta los cables verdes del motor del ventilador a los cables verde o pelado del hogar usando una tuerca de conexión de cables (BB).
- Conecta los cables blancos del motor del ventilador al cable blanco del hogar usando una tuerca de conexión de cables (BB).
- Conecta los cables negros del motor del ventilador al cable negro del hogar usando una tuerca de conexión de cables (BB).
- Asegura cada tuerca de conexión de cables con cinta de electricista.
- Gira la tuerca de conexión de cables (BB) hacia arriba y coloca el cableado dentro de la caja eléctrica (II).



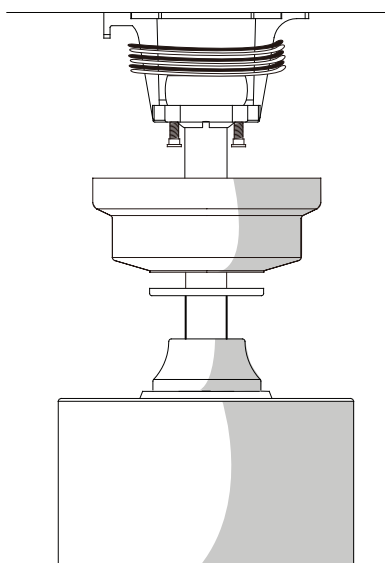
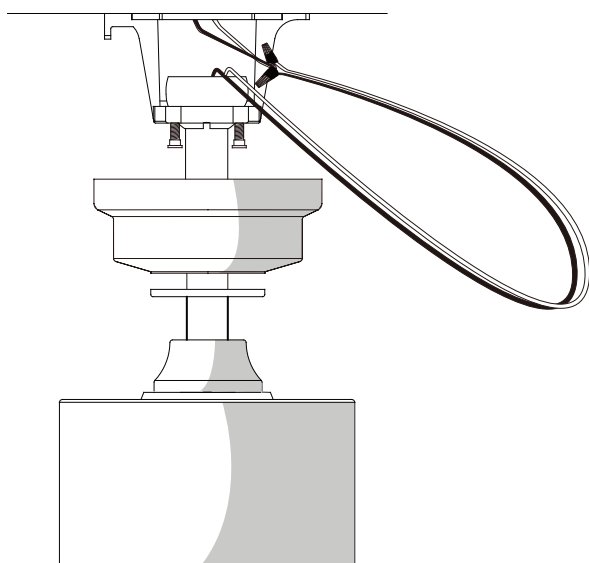
# Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

## 4 Cómo enroscar el cable sobrante



**NOTA:** Sigue estos pasos SOLO si no cortaste el cable sobrante del ventilador de techo.

- Con cuidado, enrolla el exceso de cable alrededor del soporte de montaje.
- Asegura con cinta de electricista.



## 5 Cómo montar el conjunto del motor y el ventilador (montaje estándar)

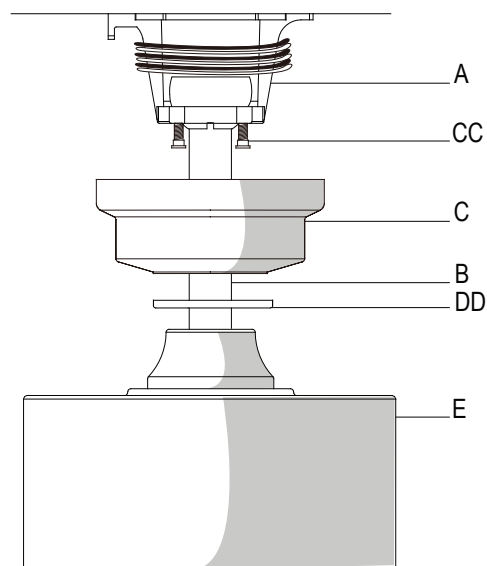


**ADVERTENCIA:** Cuando uses el montaje estándar del tubo bajante/bola, la pestaña en el aro en la parte inferior del soporte de montaje tiene que encajar en la ranura de la bola de soporte. Si la pestaña no se asienta correctamente en la ranura, se puede dañar el cableado.



**ADVERTENCIA:** Las ranuras de cierre de la cubierta del techo sólo sirven de ayuda durante la instalación. No dejes sin supervisión el ensamblaje del ventilador hasta que los cuatro tornillos de la cubierta estén fijos y firmemente ajustados.

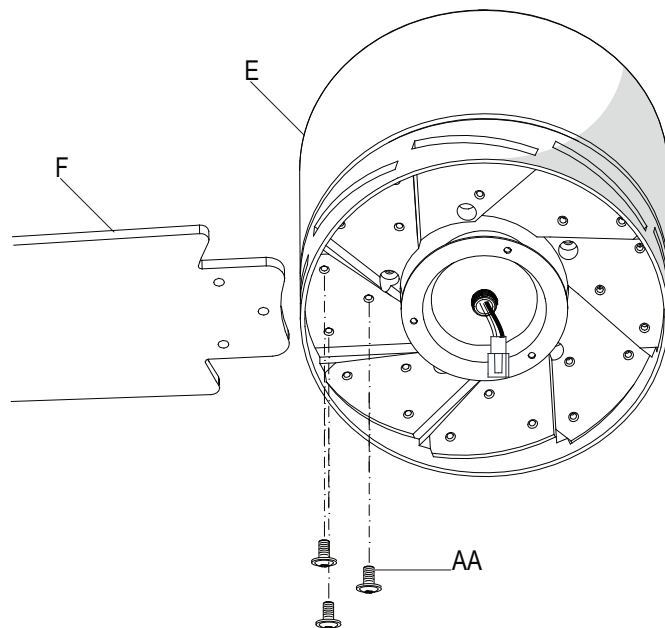
- Alinea las ranuras de cierre de la cubierta (C) con los dos tornillos (CC) del soporte de montaje (A). Empuja hacia arriba para enganchar las ranuras y gira a la izquierda para asegurar la cubierta (C) en su sitio.
- Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (CC).
- Instala la tapa inferior decorativa (DD) alineando las ranuras de la tapa con los tornillos en la parte inferior de la cubierta (C). Gira la tapa inferior (DD) hacia la derecha para fijarla en su lugar.



## Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

### 6 Cómo fijar las aspas del ventilador

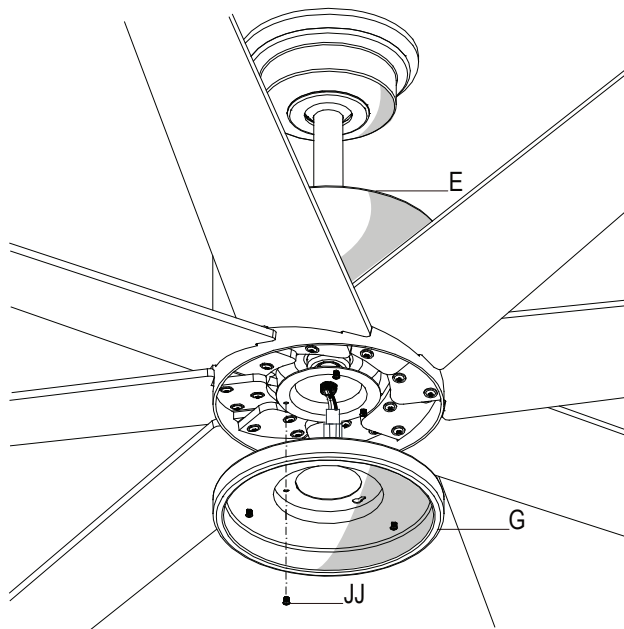
- Asegura el aspa (F) al conjunto del motor y el ventilador (E) insertando el aspa (F) en las ranuras del costado de la carcasa del motor y alineando los tres orificios de tornillo en el aspa (F) con los orificios en el volante central; asegura con tornillos (AA).
- Asegúrate de que todos los tornillos están firmemente apretados.
- Repite estos pasos para ensamblar las aspas restantes.



## Ensamblaje - Cómo montar los accesorios

### 1 Cómo instalar la carcasa del kit de luces

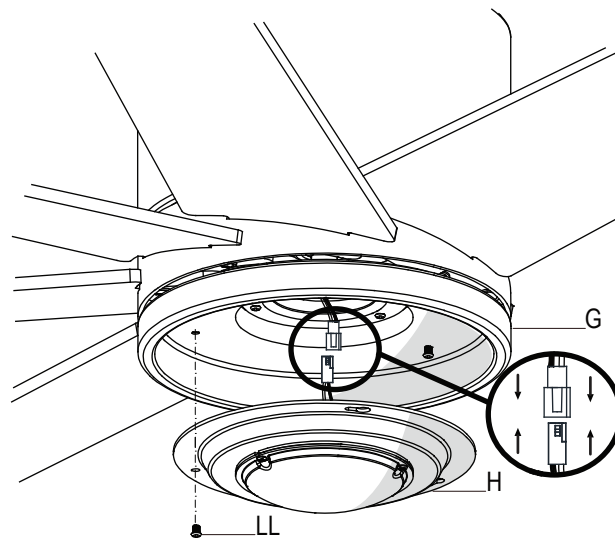
- Quita un tornillo (JJ) del soporte negro debajo del conjunto del motor y el ventilador (E) y afloja los otros dos tornillos, pero sin quitarlos.
- Empuja la carcasa del kit de luces (G) hacia el conjunto del motor y el ventilador (E), de manera que los dos tornillos aflojados encajen en los orificios tipo ojo de cerradura. Gira la carcasa del kit de luces (G) hacia la derecha.
- Vuelve a instalar el tornillo (JJ) que retiraste en el primer paso.
- Asegúrate de que todos los tornillos están firmemente apretados.



# Ensamblaje - Cómo montar los accesorios

## 2 Cómo instalar el ensamblaje del soporte del kit de luces

- ❑ Quita un tornillo (LL) de la carcasa del kit de luces y afloja los otros dos tornillos, pero sin quitarlos.
- ❑ Conecta los cables del ensamblaje de soporte del kit de luces (H) a los cables del conjunto del motor y el ventilador (E), conectando juntos los enchufes con adaptadores moldeados. Coloca con cuidado todos los cables y empalmes dentro de la caja del interruptor.
- ❑ Empuja el ensamblaje del soporte del kit de luces (H) hacia la carcasa del kit de luces, de manera que los dos tornillos aflojados encajen en las ranuras tipo ojo de cerradura. Gira el ensamblaje del soporte del kit de luces (H) hacia la derecha para asegurarlo.
- ❑ Vuelve a instalar el tornillo retirado en el primer paso.
- ❑ Asegúrate de que todos los tornillos están firmemente apretados.

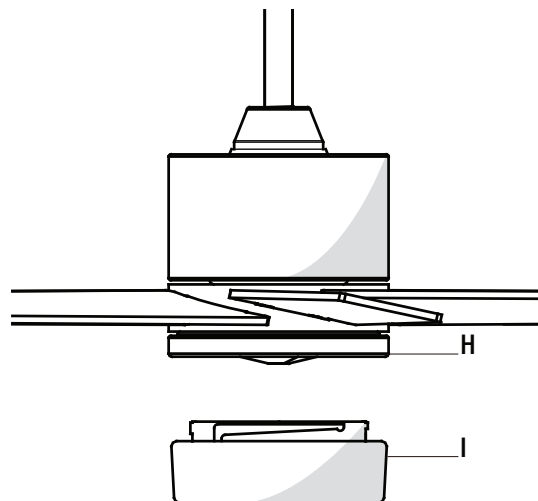


## 3 Cómo instalar la pantalla



**ADVERTENCIA:** No aprietes demasiado al instalar la pantalla en el ensamblaje del kit de luces. Espera que la pantalla se enfríe completamente antes de retirarla.

- ❑ Coloca el tazón de vidrio (I) en el kit de luces (H), alineando las tres áreas planas en la parte superior de la brida del tazón (I) con las tres muescas salientes del kit (H). Gira la pantalla hacia la derecha hasta que se detenga.



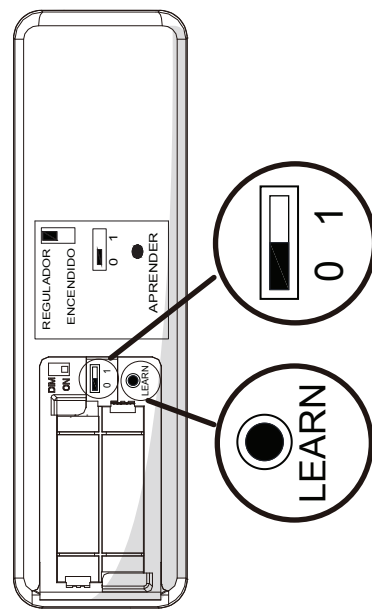
# Cómo preparar el control remoto

## Cómo configurar el control remoto



**NOTA:** El control remoto ya ha sido configurado con el ventilador de techo para tu conveniencia. Si tienes dos ventiladores del mismo modelo en tu hogar, sigue los pasos de abajo para controlar cada ventilador por separado.

- ❑ Desliza el interruptor del compartimiento de las baterías a la configuración “1”.
- ❑ Confirma que la electricidad del ventilador está cortada en el interruptor de pared o en la caja del cortacircuitos.
- ❑ Verifica que la electricidad del ventilador está cortada en el interruptor de pared o en la caja del cortacircuitos.
- ❑ Oprime y suelta el botón “Learn” ubicado en el compartimiento de la batería del control remoto antes de transcurrir 30 segundos.
- ❑ Si la configuración es exitosa, el kit de luces del ventilador parpadeará y las aspas comenzarán a girar.



## Cómo configurar la función de luz en tu control remoto

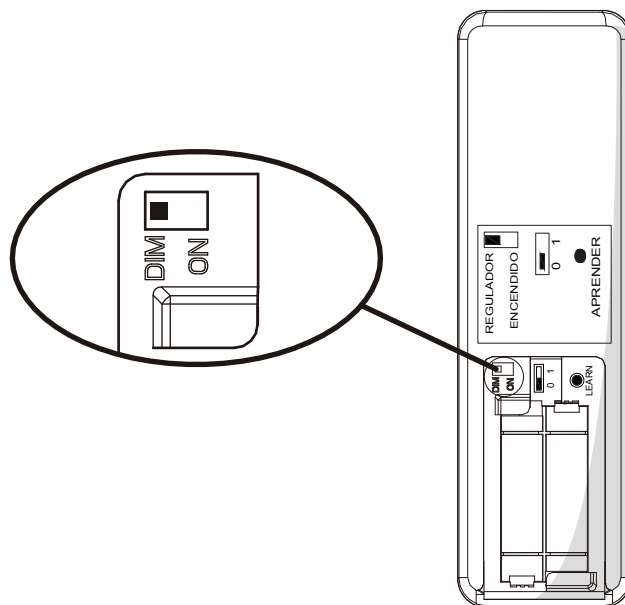


**NOTA:** La batería se debilitará con el tiempo y deberá ser reemplazada antes de que se produzca alguna fuga, ya que esto dañará el control remoto. Mantén la batería fuera del alcance de los niños y deséchala adecuadamente tras completar su uso.



**NOTA:** El interruptor marcado con ON/DIM (encendido/regulación) controla la función de regulación de intensidad de las luces: Si usas bombillas no regulables, usa un bolígrafo de punta redonda o un destornillador pequeño para configurar el interruptor a la posición ON (encendido) para desactivar la función de regulación de intensidad. Si usas bombillas regulables, configura el interruptor en la posición DIM (regulación) para activar la función de regulación de intensidad.



- ❑ Quita la cubierta de la batería presionando con firmeza en la flecha y deslizando la cubierta hasta soltarla.
- ❑ Si tu ventilador tiene un kit de luces que usa bombillas de intensidad regulable, desliza el interruptor de la posición “on” a “dim” (para las bombillas de intensidad no regulable, el interruptor debe estar en la posición “on”.)
- ❑ Instala dos baterías AAA de 1.5 V (incluidas).
- ❑ Coloca de nuevo la cubierta en el control remoto.



# Cómo usar tu ventilador y control remoto



NOTA: Si el control remoto no opera el ventilador, siga las instrucciones para "Emparejar el control remoto" (página 13).


**1. Botón  del ventilador.** Presiona y suelta el  botón para encender o apagar el ventilador.

- ❑ Ventilador encendido. La función de memoria del ventilador reiniciará la velocidad configurada antes de haberse cortado el suministro de electricidad. La barra de luz LED mostrará la configuración actual durante 5 segundos después que sueltes el botón.
- ❑ Ventilador apagado. La función de memoria del ventilador almacenará la configuración actual para la próxima vez en uso.



NOTA: Al arrancar, su ventilador de techo oscilará de un lado a otro. Esta es una OPERACION NORMAL para un ventilador de techo de CC a medida que pasa por su ciclo de calibración. El ventilador NO ES DEFECTUOSO.



NOTA: Si estás usando el modo Comfort Breeze™, al presionar el botón  se cancelará el modo Comfort Breeze™ y se reiniciará el funcionamiento normal del ventilador.



NOTA: Tienes que encender el ventilador antes de usar la función del temporizador.

## 2. Funciones de velocidad

El botón + aumenta la velocidad del ventilador

- ❑ Al presionar y soltar el botón + una vez, la velocidad del ventilador aumentará. Cada incremento en la configuración hará que la barra de luz LED se ilumine un poco más hasta que el ventilador haya alcanzado la configuración de máxima velocidad posible. En ese momento, la barra LED estará completamente iluminada.
- ❑ Al mantener oprimido el botón + la velocidad del ventilador se incrementará automáticamente a través de la configuración de velocidades y los incrementos se reflejarán en la barra de luz LED. Cuando la barra de luz LED esté completamente iluminada, el ventilador ha alcanzado la configuración máxima de velocidad.
- ❑ Si presionas el botón + en el modo Comfort Breeze™, el modo Comfort Breeze™ se cancelará automáticamente y se reiniciará el funcionamiento normal del ventilador.

El botón – reduce la velocidad del ventilador

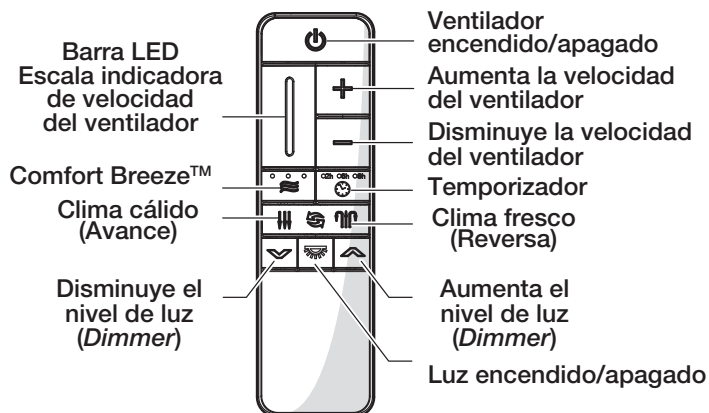
- ❑ Al presionar y soltar el botón – una vez, la velocidad del ventilador disminuirá. Cada descenso en la configuración hará que la barra de luz LED disminuya su intensidad un poco más hasta que el ventilador haya alcanzado la configuración de mínima velocidad posible. En ese momento, la barra LED estará iluminada en un 25% aproximadamente.
- ❑ Al mantener oprimido el botón – la velocidad del ventilador disminuirá automáticamente a través de la configuración de velocidades y las disminuciones se reflejarán en la barra de luz LED. Cuando la barra de luz LED esté iluminada en un 25%, el ventilador ha alcanzado la configuración mínima de velocidad.
- ❑ Si presionas el botón – estando en modo Comfort Breeze™, se cancelará automáticamente el modo Comfort Breeze™ y se reiniciará el funcionamiento normal del ventilador.

## 3. Comfort Breeze™

Hay tres configuraciones de Comfort Breeze™. Al presionar el botón , se activará el modo Comfort Breeze™.

- ❑ Configuración 1: Alterna entre las velocidades 1 a 3 y la barra de luz LED deberá iluminarse hasta un 33% aproximadamente.
- ❑ Configuración 2: Alterna entre las velocidades 1 a 6 y la barra de luz LED deberá iluminarse hasta un 66% aproximadamente.
- ❑ Configuración 3: Alterna entre las velocidades 1 a 9 y la barra de luz LED deberá iluminarse completamente.

Apagado      Configuración 1      Configuración 2      Configuración 3      Deshabilitar Comfort Breeze™





# Cómo usar tu ventilador y control remoto

## 4. Temporizador ⌚

- Al presionar el botón *Timer*, el ventilador y la luz (si está encendida) se apagarán automáticamente después de 2, 4 u 8 horas. Cuando activas el modo *Timer*, se iluminará la luz LED a la izquierda del tiempo sobre el reloj en la parte superior.



## 5. Botón de reversa del ventilador (Tiene que presionarse cuando el ventilador esté funcionando)

- Clima cálido: ☰ La barra de luz LED se iluminará y las luces irán de arriba hacia abajo.
- Clima frío: ☱ La barra de luz LED se iluminará y las luces irán de abajo hacia arriba.

## 6. Luces 🌟

- Oprime y suelta el botón *Light* para encender o apagar la luz.
- Luz encendida: La función de memoria del ventilador reiniciará la configuración de luz (encendida, apagada o regulada) antes de haberse cortado el suministro de energía.

## 7. Regulador de intensidad

- Presiona ⤴ para incrementar el nivel de luz deseado.
- Presiona ⤵ para reducir el nivel de luz deseado.

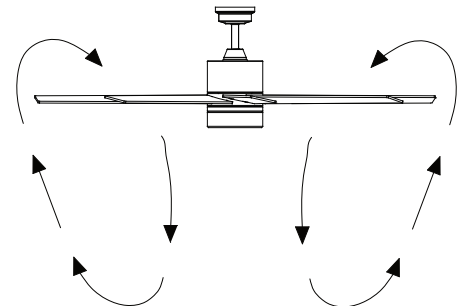
Control remoto - El ventilador está equipado con un control remoto que controla la velocidad y las luces de tu nuevo ventilador de techo.

Las configuraciones de velocidad para clima cálido o frío dependen del tamaño de la habitación, la altura del techo, la cantidad de ventiladores y otros factores.

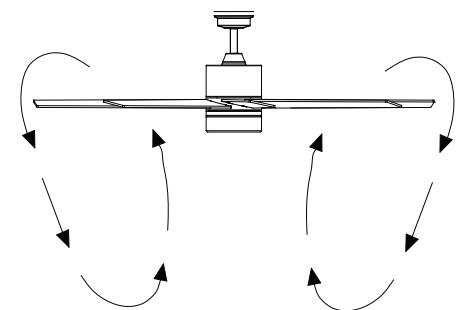
**A. Clima cálido - (Hacia adelante)** Un flujo de aire descendente surte un efecto refrescante. Esto te permite fijar el aire acondicionado en configuración más alta sin afectar tu comodidad.

**B. Clima frío - (Reversa)** Un flujo de aire hacia arriba desplaza el aire cálido lejos del cielo raso. Esto te permite fijar la unidad de calefacción en configuración más baja sin afectar tu comodidad.

A. Clima cálido



B. Clima frío



**NOTA:** No esperes a que el ventilador se detenga antes de presionar el botón de reversa. Si el ventilador no está en movimiento, no cambiará de dirección.

# Mantenimiento y limpieza



**ADVERTENCIA:** Asegúrate de que la fuente de corriente está apagada antes de limpiar el ventilador.

- Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisa dos veces al año las conexiones de soporte, los soportes y los accesorios de las aspas. Comprueba que estén seguros. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- Limpia el ventilador con frecuencia para que luzca como nuevo al paso de los años. No uses agua al limpiar. Esto puede dañar el motor o la madera e incluso provocar descarga eléctrica. Usa solo un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar arañar el acabado.
- Puedes aplicar a la madera una fina capa de pulimento para muebles y dar así más protección y belleza. Cubre los arañazos pequeños con una leve aplicación de lustrador para calzado.
- No necesitas lubricar el ventilador. El motor tiene cojinetes de bola sellados y permanentemente lubricados.

# Solución de problemas

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	<ul style="list-style-type: none"><li>□ Verifica los fusibles o cortacircuitos principales y secundarios.</li><li>□ Verifica las conexiones de cables en línea al ventilador y las conexiones de cables del interruptor en la caja de interruptores.</li><li>□ Revisa la batería del control remoto.</li><li>□ Asegura que estés en el rango normal de 3 a 6 metros.</li><li>□ Recuerda desconectar la electricidad antes de verificar las configuraciones del interruptor.</li><li>□ Asegúrese de que el control remoto esté emparejado siguiendo las instrucciones para “Emparejar el control remoto” (página 13).</li></ul>
El ventilador hace ruido.	<ul style="list-style-type: none"><li>□ Asegura que todos los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados.</li><li>□ Asegúrate de que los tornillos que unen el soporte de aspa al cuerpo del motor estén bien apretados.</li><li>□ Asegúrate de que las conexiones de tuerca de cable no choquen unas con otras ni con la pared interior de la caja del interruptor.</li><li>□ Deja que transcurra un período de “adaptación” de 24 horas. En ese período desaparecen la mayoría de los ruidos asociados a un ventilador nuevo.</li><li>□ Si usas el kit de luces de ventilador de techo, asegúrate de que los tornillos que sujetan el vidrio estén bien apretados. Verifica que las bombillas estén igualmente aseguradas.</li><li>□ Asegúrate de que la cubierta esté a corta distancia del techo. No debe tocar el techo.</li><li>□ Asegura que la caja eléctrica quede bien ajustada y que se hayan instalado almohadillas aislantes de goma entre la placa de montaje y la caja eléctrica.</li></ul>
El ventilador oscila.	<ul style="list-style-type: none"><li>□ Verifica que todas las aspas y los tornillos de sus brazos estén bien ajustados.</li><li>□ La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que las aspas no están al mismo nivel. Verifica este nivel seleccionando un punto en el cielo raso sobre la punta de una de las aspas. Mide desde un punto en el centro de cada aspa a un punto en el techo. Rota el ventilador hasta que la siguiente aspa esté en posición para medir y mide desde el mismo punto en cada aspa hasta el cielo raso. Repite el procedimiento para cada aspa. Las desviaciones de la medición no deben pasar de 0.3 cm. Enciende el ventilador durante diez minutos. Si el ventilador continúa oscilando, comunícate con el servicio al cliente y te enviarán un kit de compensación de aspas, sin costo alguno.</li></ul>
El ventilador se mueve hacia atrás y hacia delante al encenderse.	<ul style="list-style-type: none"><li>□ Este es el procedimiento normal de arranque para ventiladores con motor de CC. El movimiento parcial durante el arranque resulta de que el motor de CC está alineando los polos magnéticos internos para su funcionamiento adecuado. Este diseño ahorra electricidad y permite que el ventilador funcione más silenciosamente que los ventiladores estándar con motor de CA.</li></ul>

Este equipo fue sometido a prueba y se determinó que cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital Clase B de acuerdo con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites fueron establecidos para ofrecer protección razonable contra la interferencia dañina durante uso residencial. Este equipo genera, consume y puede irradiar energía de radiofrecuencia; si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a comunicaciones radiales. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencia que perjudica la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Incrementar la distancia entre los equipos y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente en un circuito distinto al que el receptor está conectado.
- Consultar al distribuidor o algún técnico de radio/TV con experiencia.

**PRECAUCIÓN:**

Los cambios o modificaciones sin aprobación expresa del responsable de este dispositivo podrían anular el derecho del usuario a operar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencia dañina y (2) tiene que aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquella que pudiera afectar su funcionamiento.

# HOME DECORATORS COLLECTION

**¿Preguntas, problemas o piezas faltantes? Antes de devolver a la tienda,  
llama al Servicio al Cliente de Home Depot,  
de lunes a viernes, entre 8:00 a.m. y 7:00 p.m. (Este), y los sábados de 9:00 a.m. a 6:00 p.m. (Este).**

**1-800-986-3460**

**[HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS](http://HOMEDEPOT.COM/HOMEDECORATORS)**

Conserva este manual para uso futuro.