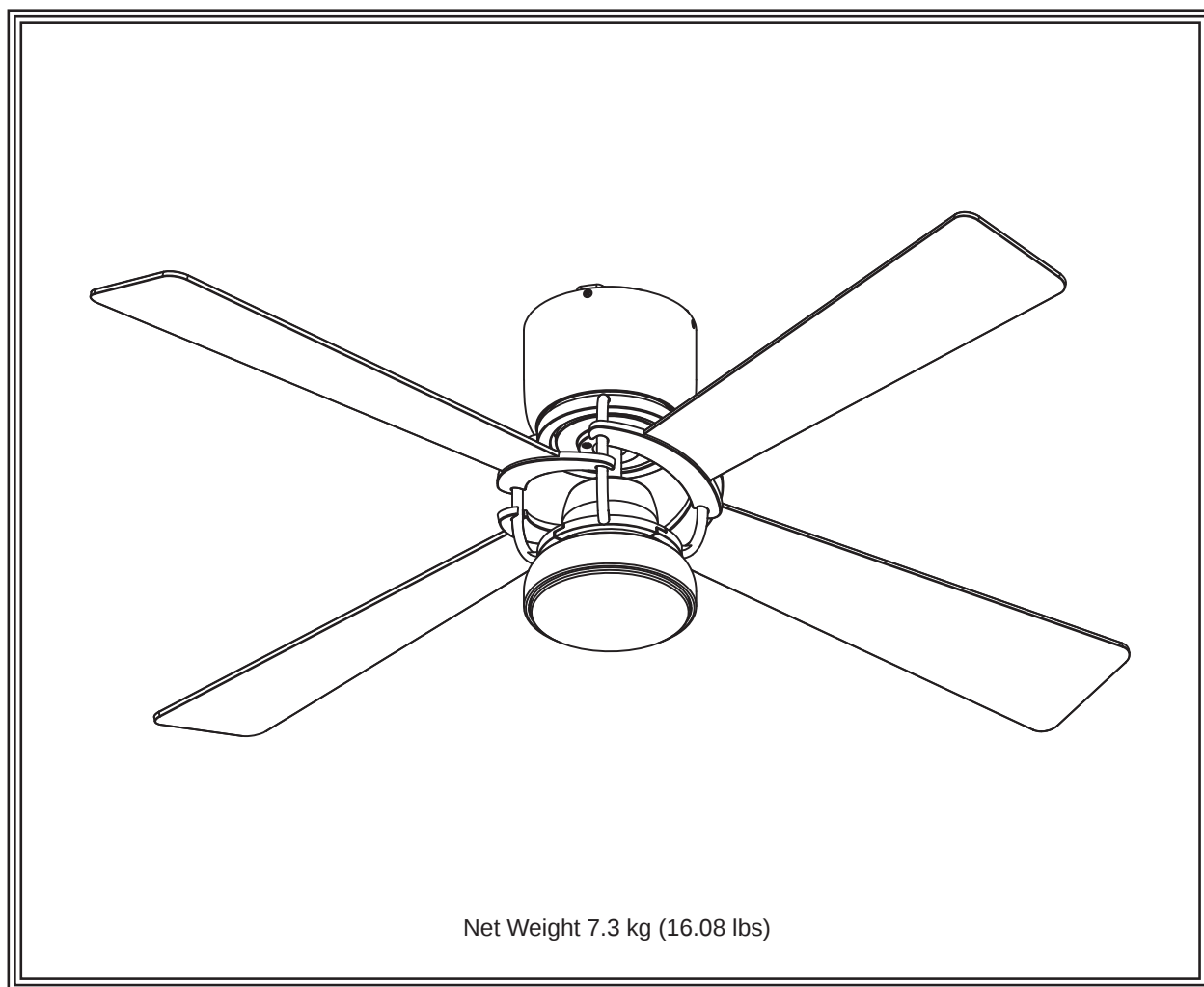


The Camview™

Ceiling Fan



Model No. FPS6225BL

OWNER'S MANUAL

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS



Important Safety Instructions

WARNING: To avoid fire, shock and serious personal injury, follow these instructions.

1. Read your owner's manual and safety information before installing your new fan. Review the accompanying assembly diagrams.
2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock service panel disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a warning device, such as a tag, to the service panel.
3. Be careful of the fan and blades when cleaning, painting, or working near the fan. Always turn off the power to the ceiling fan before servicing.
4. Do not insert anything into the fan blades while the fan is operating.
5. Do not operate reversing switch until fan blades have come to a complete stop.
6. The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision. Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Additional Safety Instructions

1. To avoid possible shock, be sure electricity is turned off at the fuse box before wiring, and do not operate fan without blades.
2. All wiring and installation procedures must satisfy National Electrical Codes (ANSI/ NFPA 70-1999) and Local Codes. The ceiling fan must be grounded as a precaution against possible electrical shock. Electrical installation should be made or approved by a licensed electrician.
3. The fan base must be securely mounted and capable of reliably supporting at least 35 lbs. See page 5 of owner's manual for support requirements. Consult a qualified electrician if in doubt.
4. The fan must be mounted with the fan blades at least 7 feet from the floor to prevent accidental contact with the fan blades.
5. Follow the recommended instructions for the proper method of wiring your ceiling fan. If you do not have adequate electrical knowledge or experience, have your fan installed by licensed electrician.
6. Suitable for use with solid-state speed controls.
7. For supply connections, if the conductor of a fan is identified as a grounded conductor, then it should be connected to a grounded conductor power supply. If the conductor of a fan is identified as an ungrounded conductor, then it should be connected to an ungrounded conductor power supply. If the conductor of a fan is identified for equipment grounding, then it should be connected to an equipment grounding conductor.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF SHOCK, THIS FAN MUST BE INSTALLED WITH A GENERAL USE ISOLATING WALL CONTROL/SWITCH.

WARNING: This product is designed to use only those parts supplied with this product and/or accessories designated specifically for use with this product. Using parts and/or accessories not designated for use with this product could result in personal injury or property damage.

WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade bracket (flange or blade holder) when installing the brackets, balancing the blades, or cleaning the fan. Do not insert foreign objects in between rotating fan blades.

WARNING: Do not operate this fan with a variable (Rheostat) wall controller or dimmer switch. Doing so could result in damage to the ceiling fan's remote control unit.

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. If the intentional radiator can be classified as a Class B digital device or a PC peripheral, then shall include the following or equivalent:

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for 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 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 the 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.

Note: For a Class A digital device, statements of 15. 105(a) must be included when appropriate for the device in question.

LIMITED LIFETIME WARRANTY

Extends to the original purchaser of a Fanimation Fan

1. **LIMITED LIFETIME MOTOR WARRANTY** - If any part of your fan motor fails, due to a defect in materials or workmanship during the lifetime of the original purchaser, Fanimation will provide the replacement part free of charge, when the defective fan is returned to our national service center. Proof of purchase is required. Customer shall be responsible for all costs incurred in the removal or reinstallation and shipping of the product for repairs or replacement.
2. **ONE YEAR MOTOR LABOR WARRANTY** - If your fan motor fails at any time within one year from the original purchase, due to defects in materials or workmanship, labor to repair the motor will be provided free of charge at our national service center. Purchaser will be responsible for labor charges after this one-year period. Customer shall be responsible for all costs incurred in the removal or reinstallation and shipping of the product for repairs or replacement.
3. If any other part of your fan fails at any time within one year after original purchase, due to a defect in materials or workmanship, we will repair, or replace, at our option, the defective part free of charge for parts and labor performed at our national service center.
4. Because of varying climate conditions, this warranty does not cover changes in the finish, including rusting, pitting, corroding, tarnishing, or peeling.
5. This warranty is void and does not apply to damage from improper installation, neglect, accident, misuse, exposure to extremes of heat or humidity, or as a result of any modification to the original product.
6. All costs of removal and reinstallation of the fan are the sole responsibility of the owner of the fan and not the store that sold the fan or Fanimation.
7. Fanimation reserves the right to modify or discontinue any product at any time and may substitute any part under this warranty.
8. Under no circumstances may a fan be returned without prior authorization from Fanimation. The receipt of purchase must accompany authorized returns and must be sent freight prepaid to Fanimation. The fan to be returned must be properly packed to avoid damage in transit; Fanimation will not be responsible for any damage resulting from improper packaging.
9. It is understood that any repair or replacement is the exclusive remedy available from Fanimation. There is no other expressed or implied warranty. Fanimation hereby disclaims any and all implied warranties, including, but not limited to those of merchantability and fitness for a particular purpose to the extent permitted by law. Some states do not allow limitations on implied warranties. Fanimation will not be liable for incidental, consequential, or special damages arising out of or in conjunction with product use or performance, except as may otherwise be accorded by law. This warranty gives you special legal rights and you may also have other rights that vary from state to state.
10. A certain amount of wobble is normal and should not be considered a problem or a defect.

Table of Contents

Unpacking Instructions.....	4	How to Operate Your Ceiling Fan	12
Energy Efficient Use of Ceiling Fans	5	Maintenance.....	13
Electrical and Structural Requirements.....	5	Blade Cleaning.....	13
How to Hang Your Ceiling Fan	7	How to Install Your Remote Control	14
How to Wire Your Ceiling Fan	8	How to Replace the Receiver.....	15
How to Assemble Your Ceiling Fan.....	9	Trouble Shooting	17
How to Assemble the Housing and Blade Holder	10	Parts List	18
How to Assemble the Light Kit and Blades	11	Exploded-View Illustration.....	19

This manual is designed to make it as easy as possible for you to assemble, install, operate, and maintain your ceiling fan

Tools Needed for Assembly

- One Phillips head screwdriver
- One wire stripper
- One stepladder
- Three wire connectors (supplied)
- One ¼" blade screwdriver

⚠ WARNING

Before assembling your ceiling fan, refer to section on proper method of wiring your fan (page 9). If you feel you do not have enough wiring knowledge or experience, have your fan installed by a licensed electrician.

Materials

Wiring outlet box and box connectors must be of type required by local code. The minimum wire would be a 3-conductor (2-wire with ground) of the following size:

Installed Wire Length	Wire Size A.W.G.
Up to 50 ft.	14
50 - 100 ft.	12

NOTE: Place the parts from the loose parts bags in a small container to keep them from being lost. If any parts are missing, contact your local retailer.

Unpacking Instructions

For your convenience, check-off each step. As each step is completed, place a check mark. This will ensure that all steps have been completed and will be helpful in finding your place should you be interrupted.

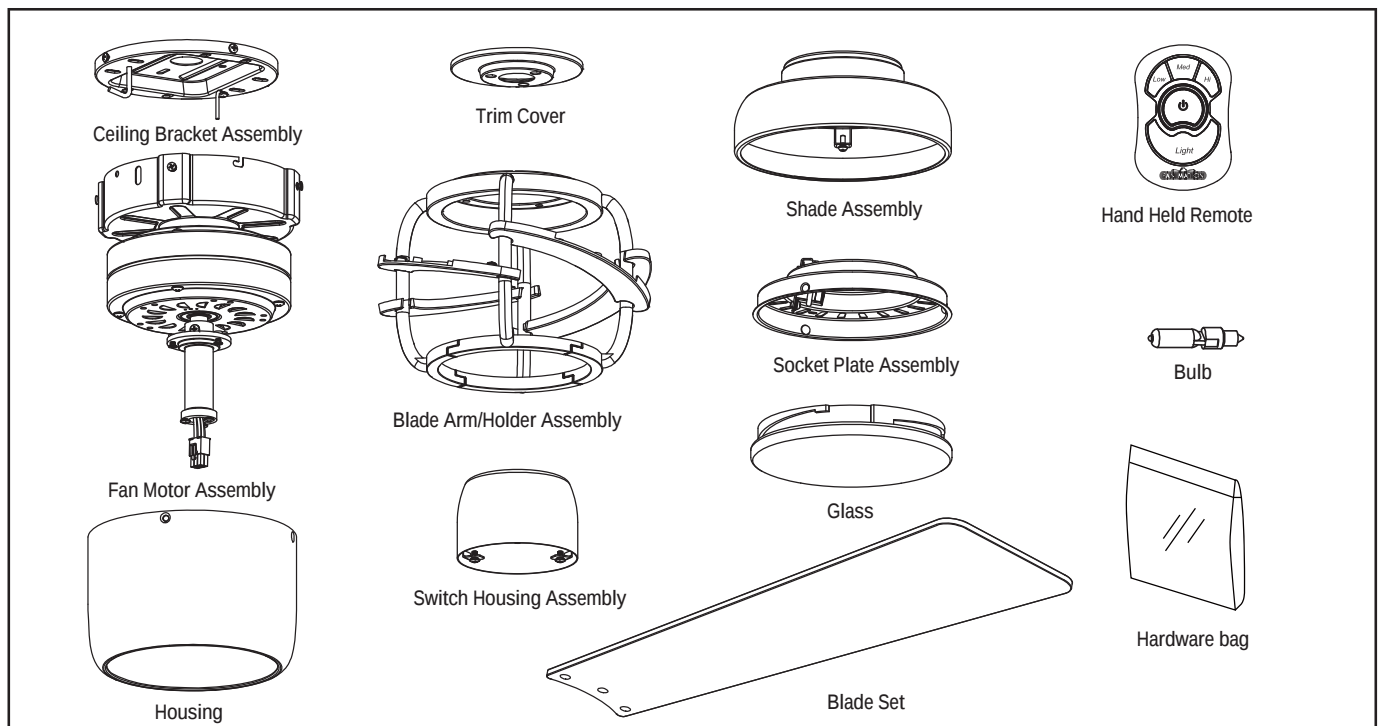
⚠ WARNING

Do not install or use fan if any part is damaged or missing. This product is designed to use only those parts supplied with this product and/or any accessories designated specifically for use with this product by Fanimation. Substitution of parts or accessories not designated for use with this product by Fanimation could result in personal injury or property damage. Contact your retail store for missing or damaged parts.

1. Check to see that you have received the following parts:

NOTE: If you are uncertain of part description, refer to exploded view illustration. (Figure 1, page 19)

- Ceiling Bracket Assembly
- Fan Motor Assembly
- Housing
- Blade Arm/Holder Assembly
- Switch Housing Assembly
- Socket Plate Assembly
- Trim Cover
- Shade Assembly
- Bulb
- Glass
- Blade Set
- Hand Held Remote
- Hardware bags:
 - Six 1/4"-20 x 10 mm Phillips Head Screws, with Lock Washers
 - thirteen #8-32 x 6 mm Washer Head Screws with Fiber Washer
 - Four Wire Connectors
 - 4" Phillips Screwdriver



Energy Efficient Use of Ceiling Fans

Ceiling fan performance and energy savings rely heavily on the proper installation and use of the ceiling fan. Here are a few tips to ensure efficient product performance.

Choosing the Appropriate Mounting Location

Ceiling fans should be installed, or mounted, in the middle of the room and at least 7 feet above the floor and 18 inches from the walls. If ceiling height allows, install the fan 8 - 9 feet above the floor for optimal airflow. Consult your Fanation Retailer for optional mounting accessories.

Turn Off When Not in the Room

Ceiling fans cool people, not rooms. If the room is unoccupied, turn off the ceiling fan to save energy.

Using the Ceiling Fan Year Round

Summer Season: Use the ceiling fan in the counter-clockwise direction. The airflow produced by the ceiling fan creates a wind-chill effect, making you “feel” cooler. Select a fan speed that provides a comfortable breeze, lower speeds consume less energy.

Winter Season: Reverse the motor and operate the ceiling fan at low speed in the clockwise direction. This produces a gentle updraft, which forces warm air near the ceiling down into the occupied space. Remember to adjust your thermostat when using your ceiling fan - additional energy and dollar savings could be realized with this simple step!

Electrical and Structural Requirements

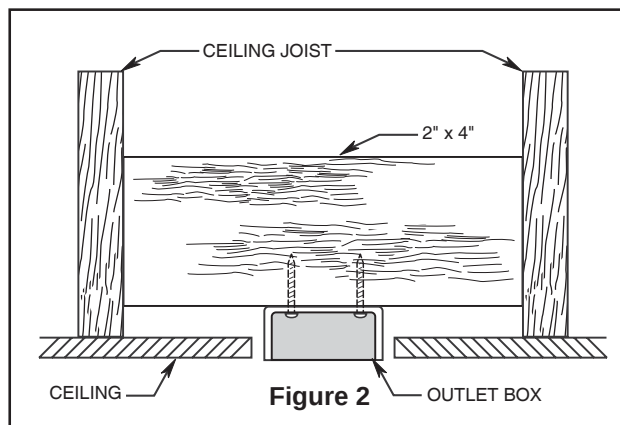
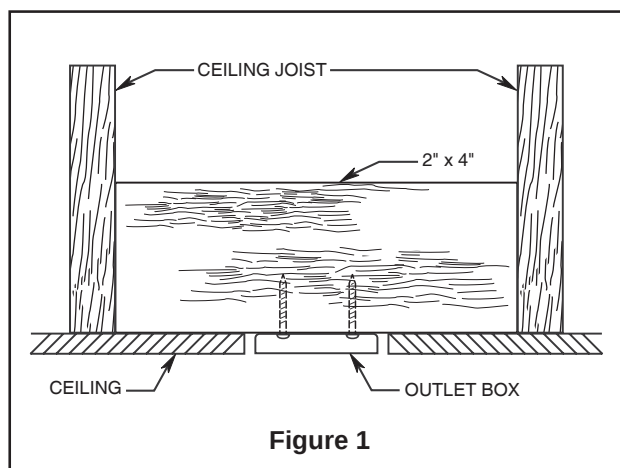
Your new ceiling fan will require a grounded electrical supply line of 120 volts AC, 60 HZ, 15 Amp Circuit. Electrical code requires use of a fan-rated outlet box to support the extra weight and motion associated with a ceiling fan. A fan-rated box will be labeled as such and typically supports up to a 70lb ceiling fan. Fan-Rated Outlet Boxes vary in ratings and design. Ensure the ratings of your ceiling fan outlet box meet the requirements for the ceiling fan being installed. Figure 1, Figure 2 and Figure 3 depicts different structural configurations that may be used for mounting the outlet box.

Low profile box (Figure 1)

A 1/2-in.-deep pancake box is meant to be screwed to a joist or block. It's used if only one cable is coming into the box. It is also available in a saddle-mount configuration.

Deep box (Figure 2)

A 2-1/4-in.-deep box can be attached to blocking between joists and is roomy enough to handle more than one cable.



Electrical and Structural Requirements (Continued)

Deep box with brace (Figure 3)

Paired with a deep box, this hanger is meant to span between two joists and takes the place of wooden blocking.

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 luminaires are not acceptable for fan support and may need to be replaced, consult a qualified electrician if in doubt.

If your fan is to replace an existing light fixture, turn electricity off at the main fuse box at this time and remove the existing light fixture.

WARNING

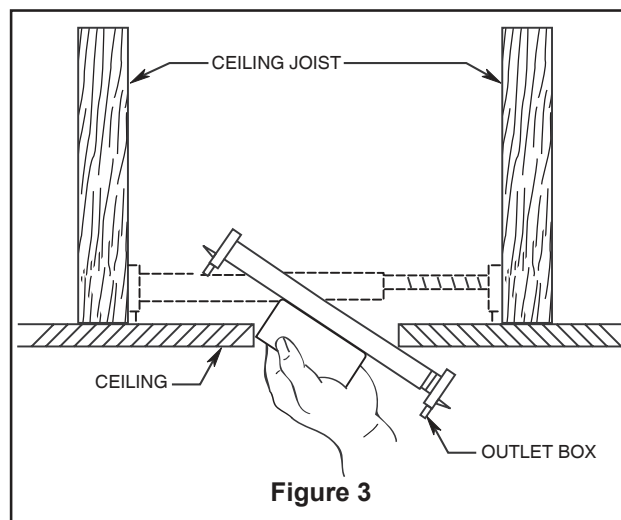
Turning off wall switch is not sufficient. To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before wiring. All wiring must be in accordance with National and Local codes and the ceiling fan must be properly grounded as a precaution against possible electrical shock.

WARNING

To avoid fire or shock, follow all wiring instructions carefully. Any electrical work not described in these instructions should be done or approved by a licensed electrician.

WARNING

Do not operate this fan with a variable (Rheostat) wall controller or dimmer switch. Doing so could result in damage to the ceiling fan's remote control unit.



How to Hang Your Ceiling Fan

⚠ WARNING

The fan must be hung with at least 7' of clearance from floor to blades. (Figure 1)

⚠ WARNING

To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before hanging.

NOTE: If you are not sure if the outlet box is grounded, contact a licensed electrician for advice, as it must be grounded for safe operation.

⚠ WARNING

It is critical that the outlet box and the screws are securely anchored to the building structure and capable of withstanding a load of at least 35 lbs. Failure to verify that the screws are properly installed could result in the fan falling. (Figure 2)

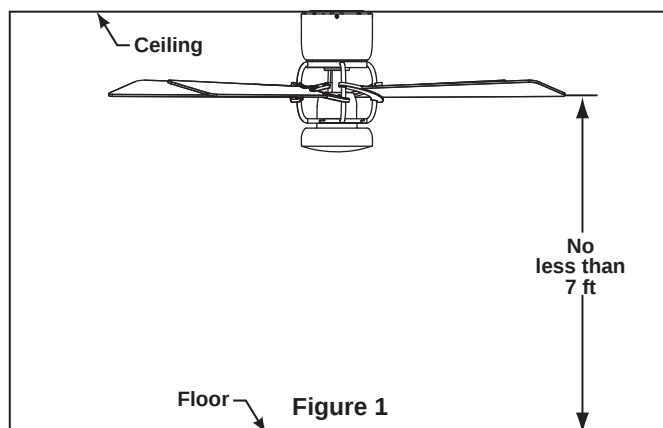


Figure 1

- ☐ 1. Securely attach the ceiling junction box **acceptable for ceiling support** into the building structure. Junction box is not supplied with the fan. (Figure 2)

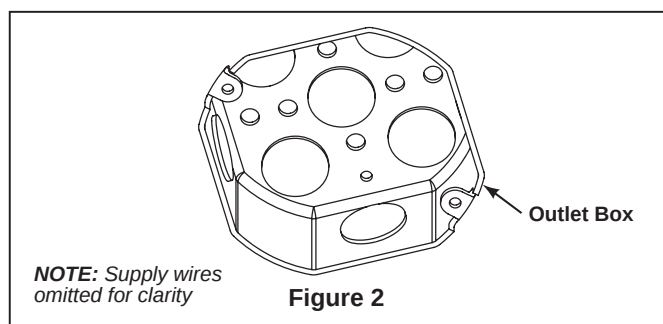


Figure 2

- ☐ 2. Using the ceiling junction box screws provided with the ceiling junction box, securely attach the ceiling bracket to the ceiling junction box as shown. (Figure 3)

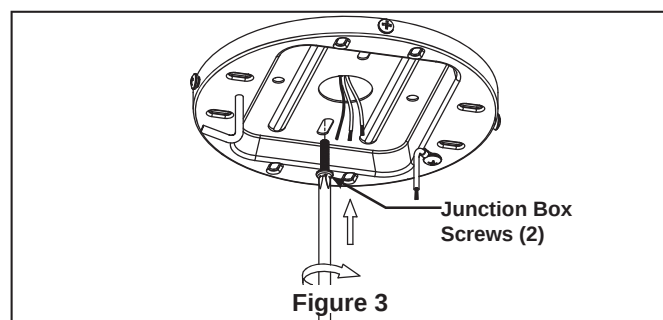


Figure 3

- ☐ 3. Hook the motor assembly onto the ceiling bracket assembly as shown. (Figure 4)
You can now proceed with the electrical wiring of your fan.

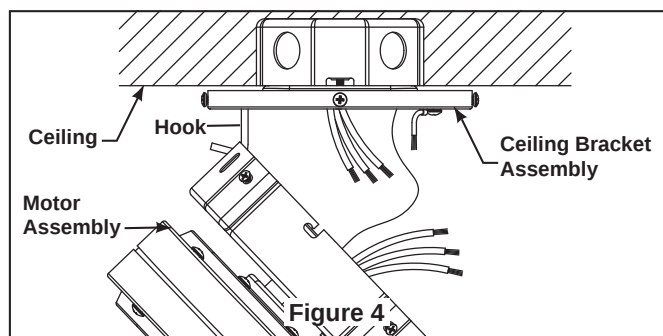


Figure 4

How to Wire Your Ceiling Fan - Remote Control

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

▲ WARNING

To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before wiring.

NOTE: If you are not sure if the outlet box is grounded, contact a licensed electrician for advice, as it must be grounded for safe operation.

1. Setting the Code: The remote unit has 16 different code combinations. It may be necessary to test a couple of frequency code settings to improve signal reception and/or eliminate interference from other remote control household items. Multiple fans should have different code settings to allow independent fan control. To set the code, perform these steps.

2. Transmitter: remove battery cover. Press firmly below arrow and slide battery cover off. Slide code switches to your choice of up or down position. Factory setting is all up. Do not use this position. With a small screwdriver or ball point pen slide firmly up or down (Figure 1a). Replace battery cover on the transmitter.

3. Receiver: Slide code switches to the same positions as set on your transmitter (Figure 1b).

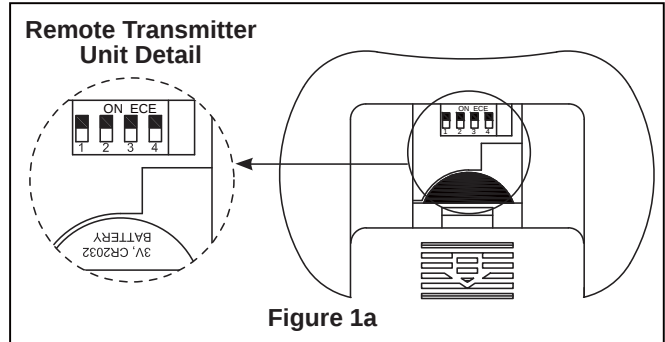


Figure 1a

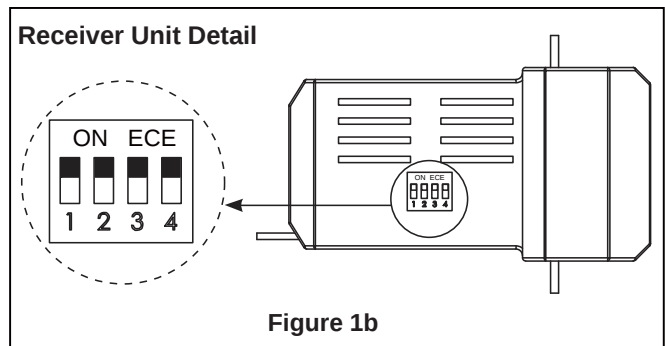
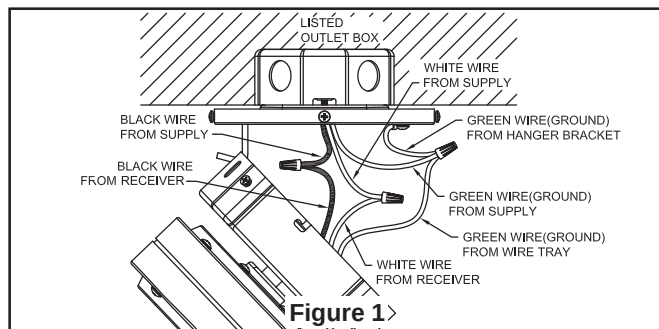


Figure 1b

How to Assemble Your Ceiling Fan

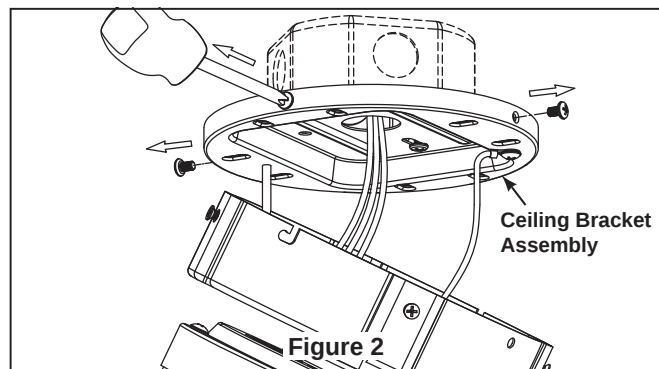
- ☐ 1. Carefully connect the wires with wire connects. (Figure 1)



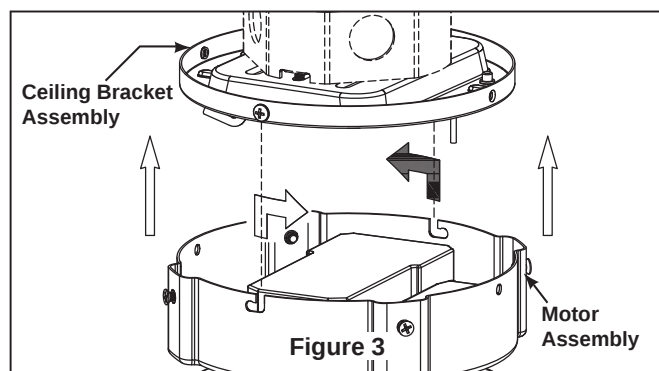
HARDWARE USED:

WIRE CONNECTORS  x 3

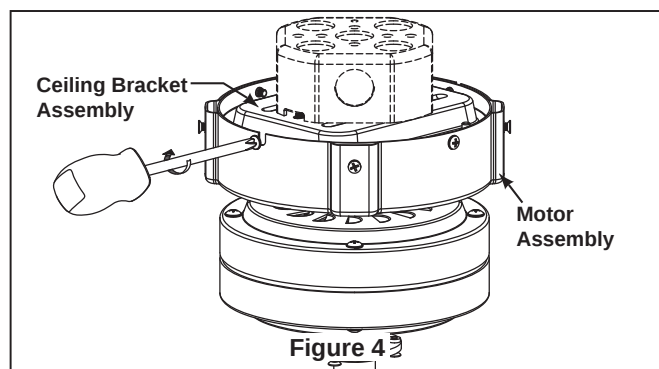
- ☐ 2. Remove two of the four screws in the ceiling bracket assembly. Slightly loosen the remaining two screws. Retain the removed two screws for reinstallation in Step 4. (Figure 2)



- ☐ 3. Carefully secure the motor assembly onto the mounting slots on ceiling bracket assembly with the upward-clockwise twist. (Figure 3)

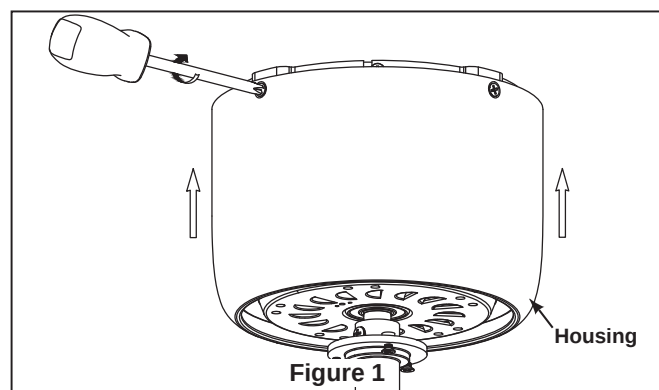


- ☐ 4. Replace the screws removed in step 2 and securely tighten all four screws. (Figure 4)

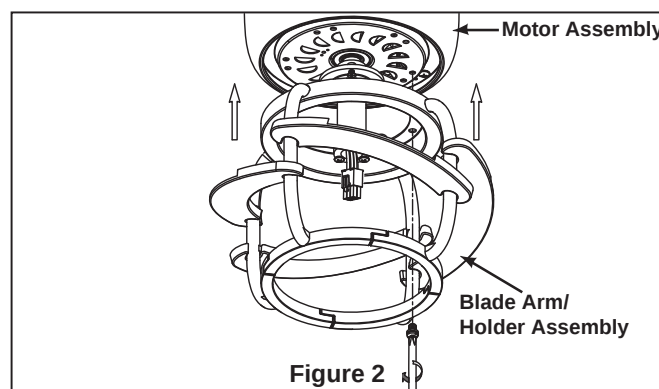


How to Assemble the Housing and Blade Holder

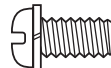
- ☐ **1.** Remove the four screws in the motor assembly. Assemble the housing onto the motor assembly using the four screws and securely tighten. (Figure 1)



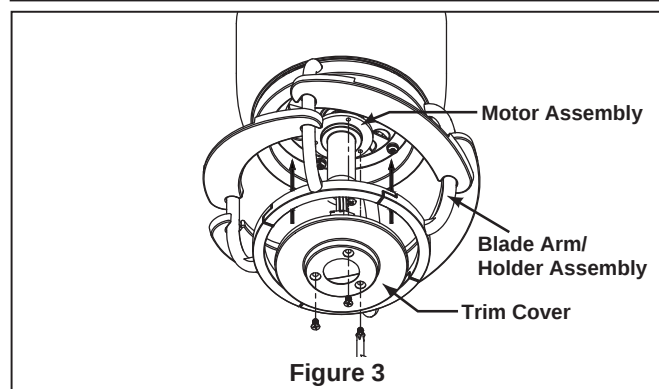
- ☐ **2.** Assemble the blade arm/holder assembly to the motor assembly using the 1/4"-20 x 10 mm screws. (Figure 2)



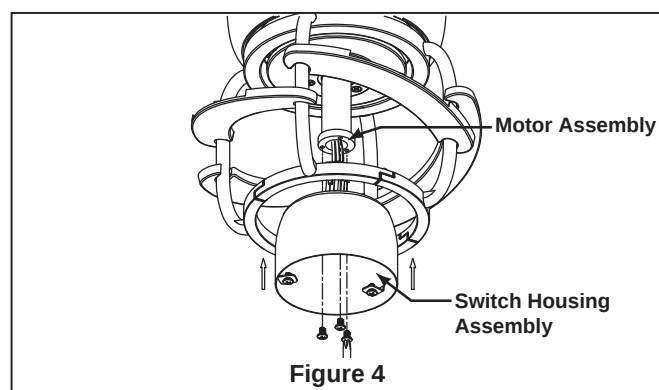
HARDWARE USED:

1/4-20 x 10 mm
Phillips Head Screw  x 5

- ☐ **3.** Remove the three screws at the base of the motor assembly. Assemble the trim cover onto the motor assembly using the three screws and securely tighten. (Figure 3)



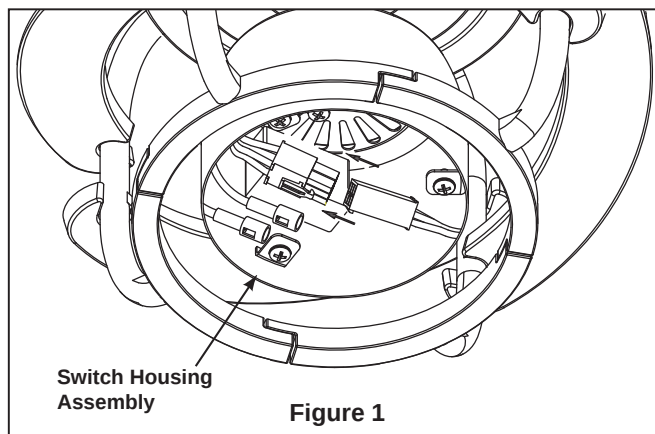
- ☐ **4.** Remove the three screws at the very bottom of the motor assembly. Make sure the plug connectors pass through the hole in the center of the switch housing assembly. Assemble the switch housing assembly onto the motor assembly using the three screws and securely tighten. (Figure 4)



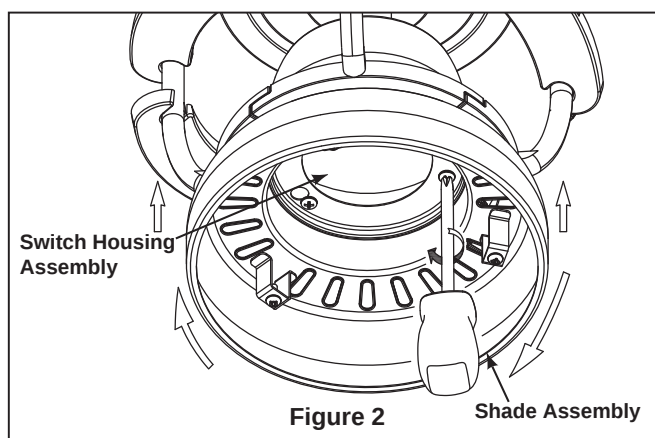
How to Assemble the Light Kit and Blades

- ☐ 1. Securely attach the 6-pin connector from motor assembly to the wiring harness socket within the switch housing assembly. (Figure 1)

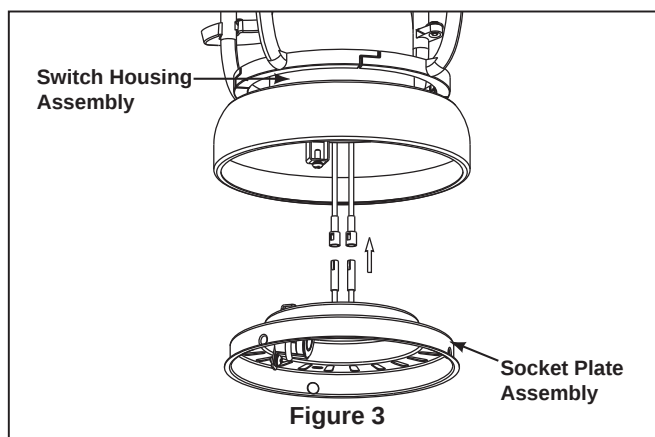
NOTE: Both plug connectors are polarized and will only fit together one way. Make sure the connectors are properly aligned before connecting them. Incorrect connection could cause improper operation and damage to the product.



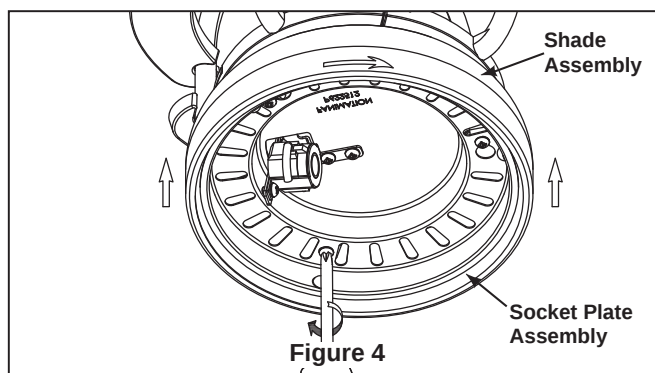
- ☐ 2. Remove the one of three screws in the switch housing assembly. Slightly loosen the remaining two screws. Assemble the shade assembly to the switch housing assembly using the two key slots in shade assembly. Replace the third screw and securely tighten all three screws. (Figure 2)



- ☐ 3. Connect the 2 single-pin connectors from the socket plate assembly to the 2 single-pin connectors from the switch housing assembly. (Figure 3)



- ☐ 4. Remove one of the three screws in the shade assembly. Slightly loosen the remaining two screws. Assemble the socket plate assembly to the shade assembly using the two key slots in socket plate assembly. Replace the third screw and securely tighten all three screws. (Figure 4)



How to Assemble the Light Kit and Blades (Continued)

- ☐ 5. Insert light bulb into socket. (Figure 5)

CAUTION

To reduce the risk of fire, use 100-watt max. type T4-minican JD E11 tungsten halogen bulb. Turn off the wall switch and allow the bulb to cool for 10 minutes before relamping.

Bulb is pressurized and may shatter. DO NOT TOUCH BULB WITH BARE HANDS. Fingerprints may result in shorter bulb life. Remove fingerprints with alcohol prior to use.

- ☐ 6. Securely attach glass by twisting clockwise onto the socket plate assembly. Don't overtighten or force it. (Figure 6)

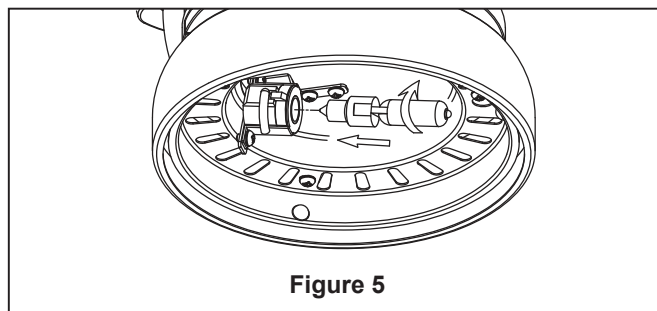


Figure 5

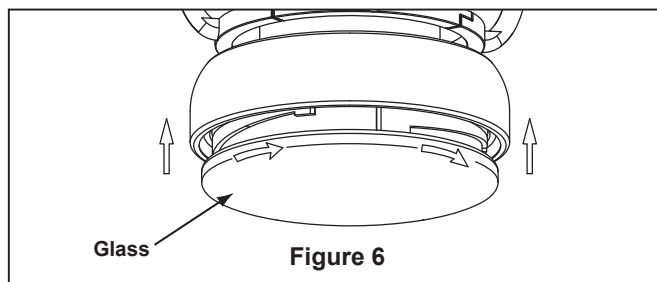


Figure 6

- ☐ 7. Position the blade over the blade arm/holder assembly with threaded posts showing. Make sure the bottom edge of the blade is fully seated against the blade arm/holder assembly. Tighten the #8-32 x 6 mm washer-head screws with fiber washers to secure the blade to the blade arm/holder assembly. (Figure 7)

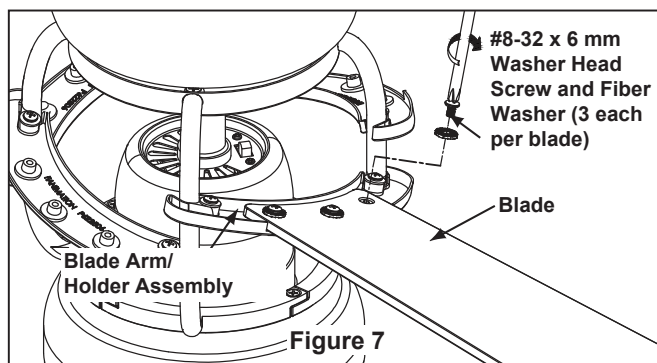


Figure 7

HARDWARE USED:

#8-32 x 6 mm WASHER HEAD SCREWS x 12

FIBER WASHER x 12

How to Operate Your Ceiling Fan

- ☐ 1. Restore electrical power to the outlet box by turning the electricity on at the main fuse box. (Figure 1)

⚠ WARNING

Check to see that all connections are tight, including ground, and that no bare wire is visible at the wire connectors, except for the ground wire. Do not operate fan until the blades are in place. Noise and fan damage could result.

⚠ WARNING

Do not operate this fan with a variable (Rheostat) wall controller or dimmer switch. Doing so could result in damage to the ceiling fan's remote control unit.

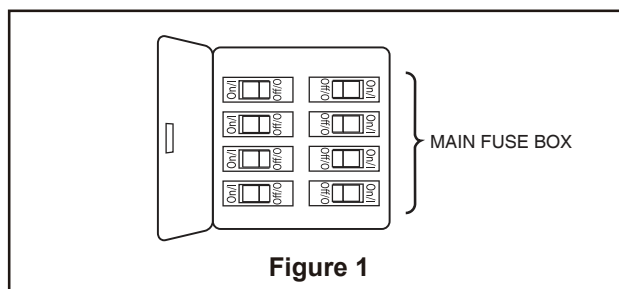
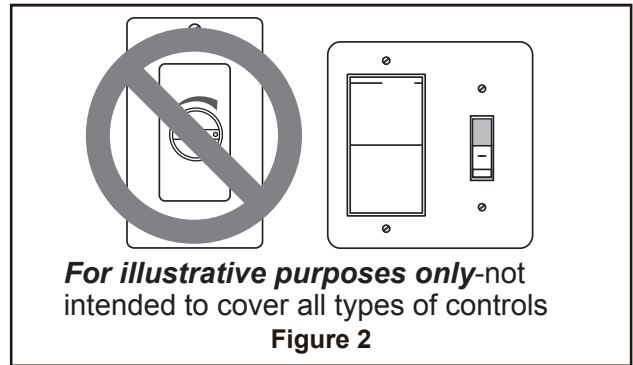


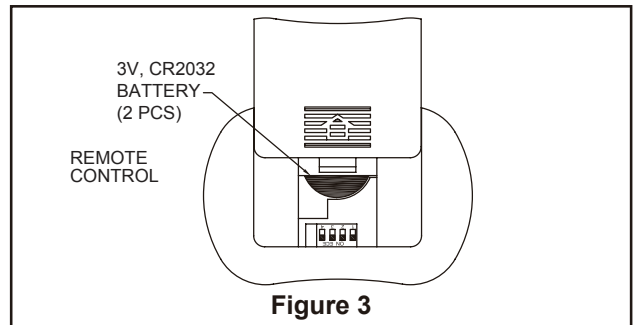
Figure 1

How to Operate Your Ceiling Fan (Continued)

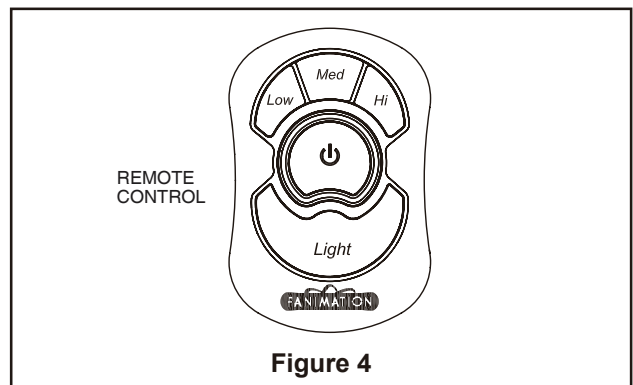
- ☐ **2. IMPORTANT:** Using a full range dimmer switch (not included) to control fan speed will damage the fan. To reduce the risk of fire or electrical shock, do not use a full range dimmer switch to control the fan speed. (Figure 2)



- ☐ **3.** To make fan operational, install two 3-volt batteries in hand-held remote transmitter, (if not using for long periods of time, remove batteries to prevent damage to transmitter). Store the remote away from excessive heat or humidity. (Figure 3)

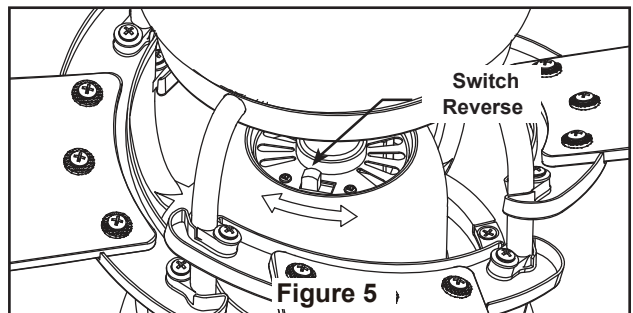


- ☐ **4.** The hand-held remote transmitter includes buttons for high, medium and low fan speeds as well as fan off and light on/off. Infinite light levels are available by holding the light on/off button. (Figure 4)



- ☐ **5.** If airflow is desired in the opposite direction, turn the fan off and wait for the blades to stop turning. Then slide the reverse switch on top of motor assembly to the opposite position and turn fan on again. (Figure 5)

Reverse Switch Information		
Season	Rotation Direction	Switch Position
Summer	Counter-Clockwise	Left
Winter	Clockwise	Right



Maintenance

1. Periodic cleaning of your new ceiling fan is the only maintenance that is needed. When cleaning, use only a soft brush or lint free cloth to avoid scratching the finish. Abrasive cleaning agents are not required and should be avoided to prevent damage to finish.

CAUTION

Do not use water when cleaning your ceiling fan. It could damage the motor or the finish and create the possibility of electrical shock.

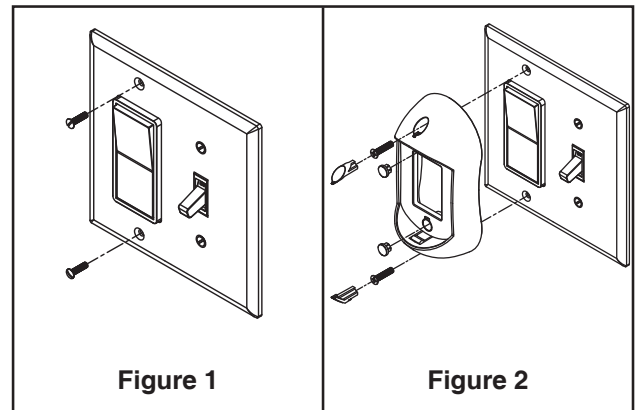
Blade Cleaning

Periodic light dusting of the blades is recommended. A feather duster will work best.

Avoid using water, cleansers, or harsh rags, which can warp and ruin the finish.

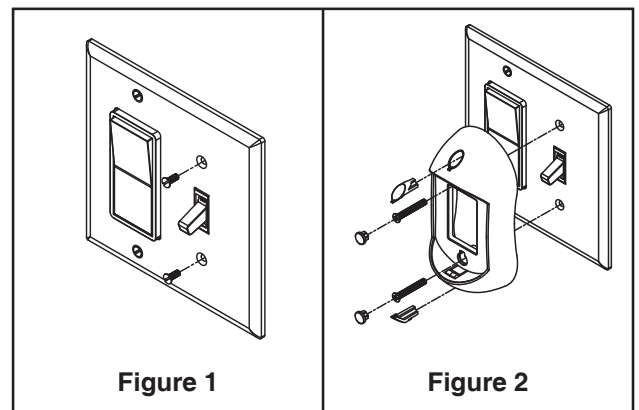
How to Install Your Remote Control (Option #1)

1. Unthread two screws from the wall switch plate. (Figure 1)
2. Install the control bracket with two #6-32x 3/4" screws. And push the four plastic plug to cover the screw holes. (Included in the control packaging). (Figure 2)



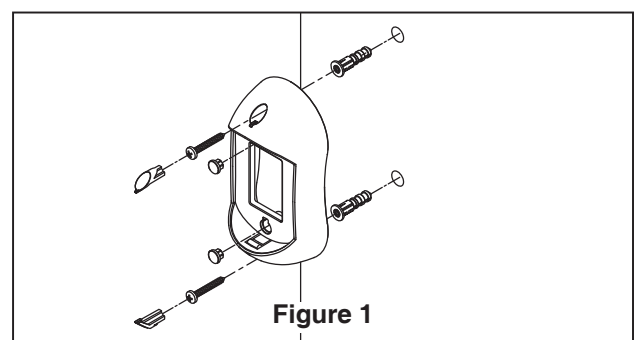
How to Install Your Remote Control (Option #2)

1. Unthread two screws from the wall switch plate. (Figure 1)
2. Install the control bracket with two #6-32x 1" screws. And push the four plastic plug to cover the screw holes. (Included in the control packaging). (Figure 2)



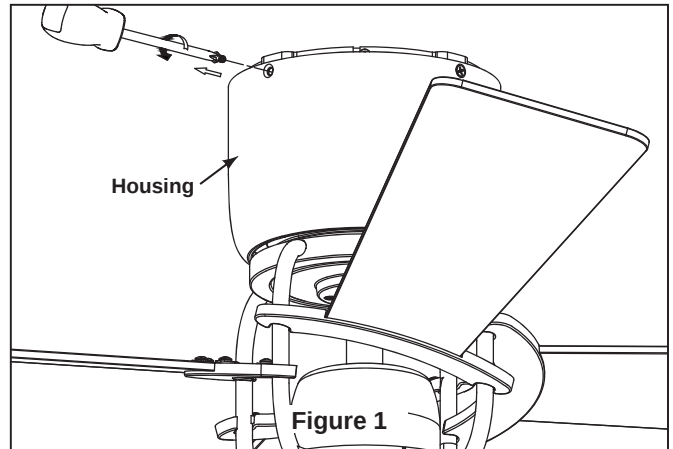
How to Install Your Remote Control (Option #3)

1. Drill the two 1/4" holes in wall and use the M6 plastic anchor pushed into the holes. Install the control bracket with two #3- 1" self tap screws. Push the four plastic plug to cover the screw holes. (Included in the control packaging). (Figure 1)

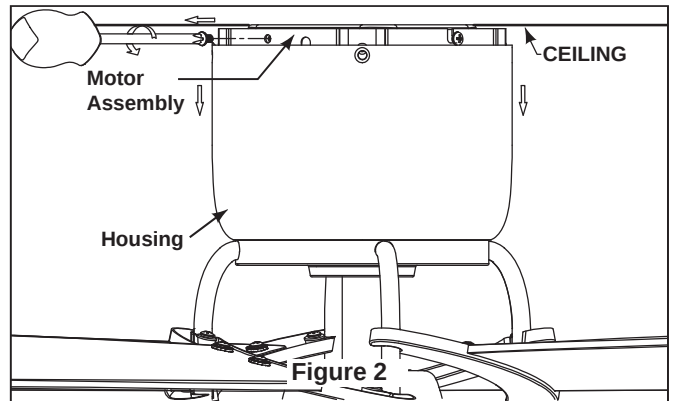


How to Replace the Receiver

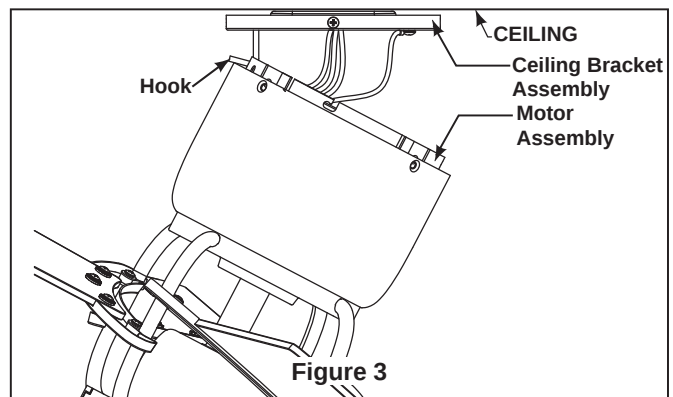
1. Remove the four screws in the housing. Retain the four screws for installation Step 7. (Figure 1)



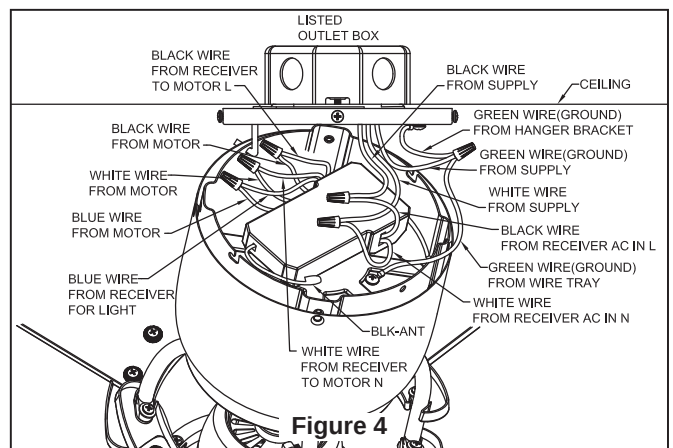
2. Carefully pull down the housing. Remove two of the four screws in the ceiling bracket assembly. Slightly loosen the remaining two screws. Retain the removed two screws for reinstallation in Step 6. (Figure 2)



3. Twist and pull down the motor assembly from the ceiling bracket. Hook the motor assembly onto the ceiling bracket assembly. Now you can replace the receiver. (Figure 3)

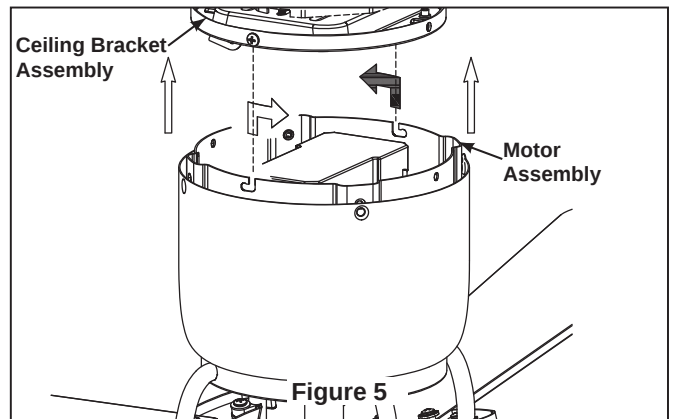


4. Prior to installing the new receiver, check to make sure code switch settings match those of the old receiver. Loosen the wire connectors of the old receiver. After the new receiver is in place, connect the receiver wires as shown. (Figure 4)

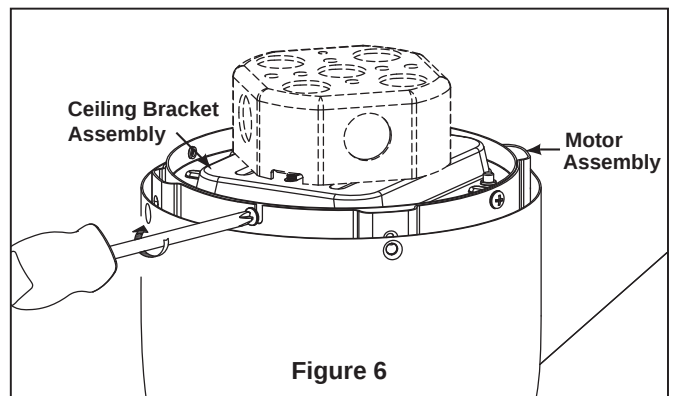


How to Replace the Receiver (Continued)

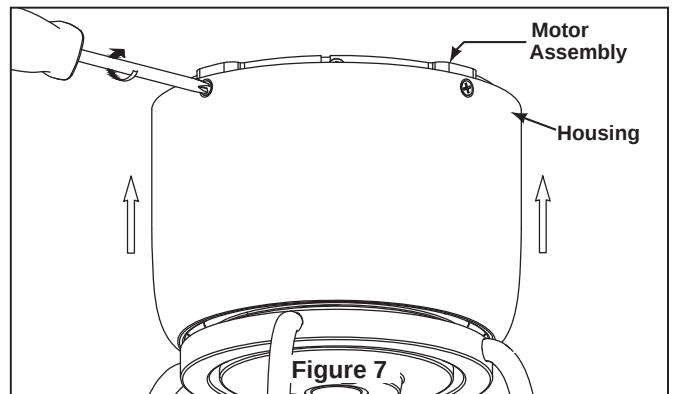
- ☐ 5. Carefully secure the motor assembly onto the mounting slots on ceiling bracket assembly with the upward-clockwise, quarter-turn twist. (Figure 5)



- ☐ 6. Secure the motor assembly onto the ceiling bracket assembly using the two screws that were previously removed. Securely tighten the four screws. (Figure 6)



- ☐ 7. Assemble the housing on to the motor assembly using the four screws that were previously removed. (Figure 7)



Trouble Shooting

⚠ WARNING

For your own safety turn off power at fuse box or circuit breaker before trouble shooting your fan.

Trouble	Probable Cause	Suggested Remedy
1. FAN WILL NOT START	1. Fuse or circuit breaker blown. 2. Loose power line connections to the fan, or loose switch wire connections in the switch housing. 3. Reversing switch in neutral position. 4. Dead battery in remote control.	1. Check main and branch circuit fuses or circuit breakers. 2. Check line wire connections to fan and switch wire connections in the switch housings. CAUTION: Make sure main power is turned off ! 3. Make sure reversing switch position is all the way to one side. 4. Replace with fresh battery.
2. FAN SOUNDS NOISY	1. Blades not attached to fan. 2. Loose screws in motor housing. 3. Screws securing fan blade to blade arm with holder are loose. 4. Wire connectors inside housing rattling. 5. Motor noise caused by solid state variable speed control.	1. Attach blades to fan before operating. 2. Check to make sure all screws in motor housing are snug (not over-tight). 3. Check to make sure the screws which attach the fan blade to the blade arm with holder are tight. 4. Check to make sure wire connectors in motor housing are not rattling against each other or against the interior wall of the housing. CAUTION: Make sure main power is turned off ! 5. Some fan motors are sensitive to signals from solid-state variable speed controls. Solid-state controls are not recommended, choose an alternative control method.
3. FAN WOBBLER EXCESSIVELY	1. Screws securing fan blade holders to motor hub are loose. 2. Blade holders not seated properly. 3. Hanger bracket and/or ceiling outlet box is not securely fastened.	1. Check to be sure screws which attach the fan blade holders to the flywheel are tight. 2. Check to be sure the fan blade holders seat firmly and uniformly to the surface of the motor housing. If holders are seated incorrectly, loosen the screws and retighten. 3. Tighten the hanger bracket screws to the outlet box, and secure outlet box.

Parts List

Model #FPS6225BL

Ref. #	Description	Part #
1	Ceiling Bracket Assembly	AP622501BL
2	Fan Motor Assembly	AMA6225BL
3	Housing	P622503BL
4	Blade Arm/Holder Assembly	AP622514CH
5	Blade Set	AP622504BL
6	Trim Cover	P622507BL
7	Switch Housing Assembly	AP622509BL
8	Shade Assembly	AP622510CH
9	Light Kit Assembly-Glass	AP622511CH
10	Light Bulb	PPE11B100-C
11	Hand Held Remote Control	TR24WH
12	Receiver	RECAN46
13	<i>Hardware Bags Containing:</i>	HDWFPS6225BL
	Wire Connectors (4)	
	<i>Blade Holder Mounting Hardware Bag Containing</i>	
	¼"-20 x 10 mm Phillips Head Screws with Lock Washers (6)	
	<i>Blade Mounting Hardware Bag Containing</i>	
	#8-32 x 6 mm Washer Head Screws with Fiber Washer (13)	
	4" Phillips Screwdriver	

****Insert FINISH CODES (Refer to fan model number located on downrod support)**

Before discarding packaging materials, be certain all parts have been removed

How To Order Parts	
Contact your retail store for repair parts. When ordering repair parts, always give the following information.	• Part Number • Part Description • Fan Model Number

FPS6225BL

Exploded-View

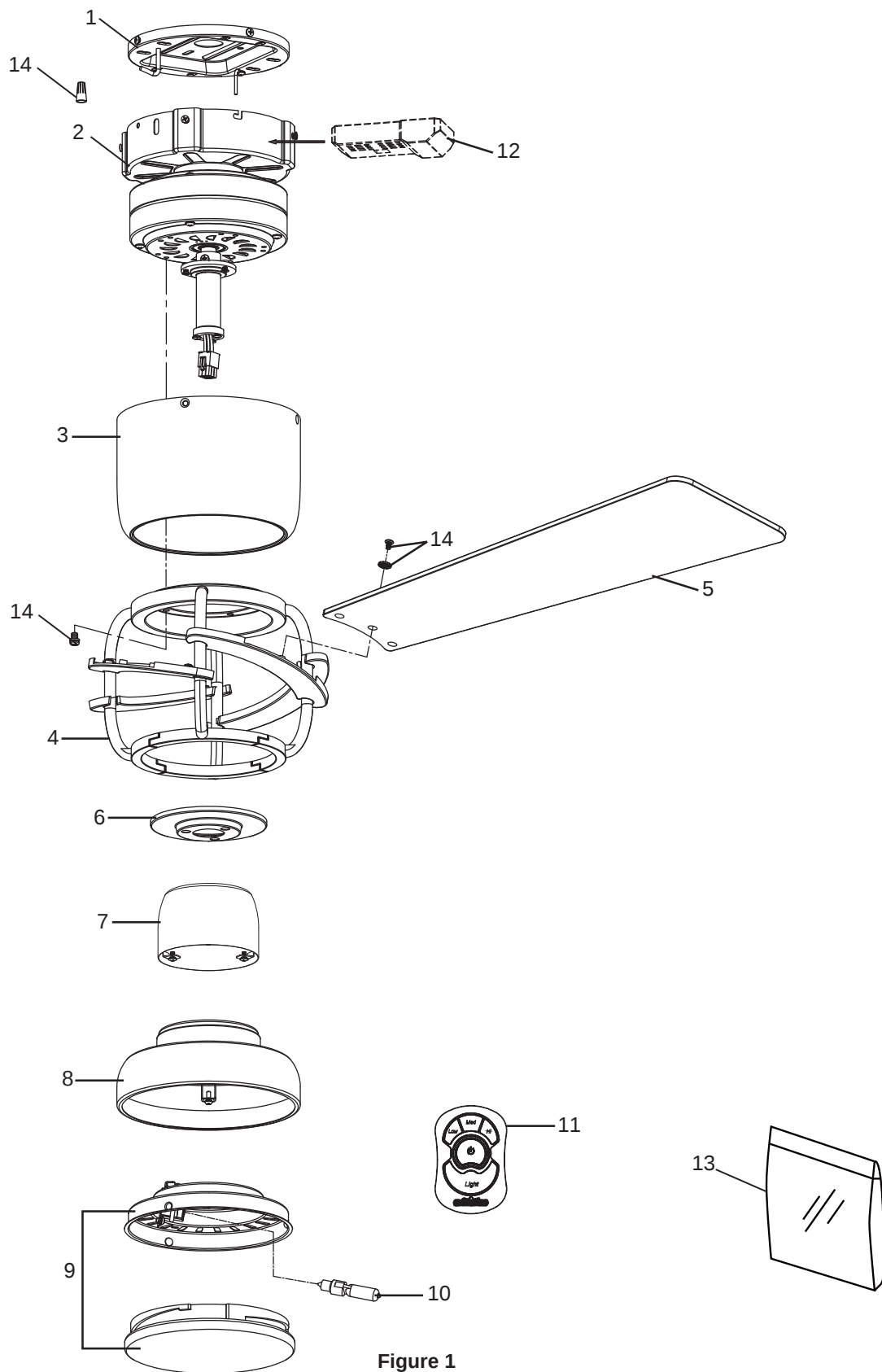


Figure 1

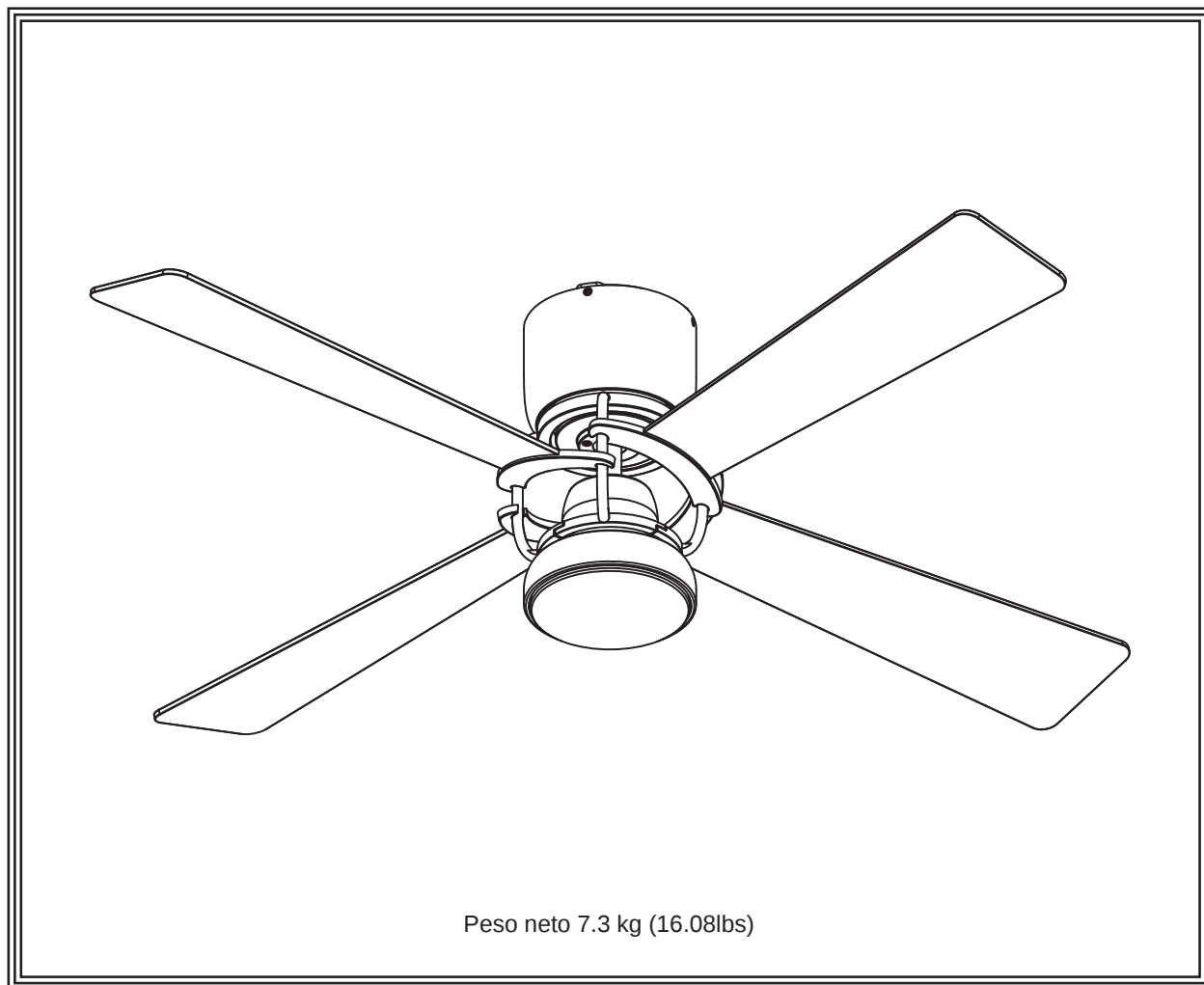
NOTE: The illustration shown is not to scale or its actual configuration or finishes may vary



**10983 Bennett Parkway
Zionsville, IN 46077
Toll Free (888) 567-2055
FAX (866) 482-5215
Outside U.S. call (317) 733-4113
Visit Our Website www.fanimation.com**

The Camview™

Ventilador de techo



Modelo N.º FPS6225BL

MANUAL DEL PROPIETARIO
LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



Instrucciones de seguridad importantes

ADVERTENCIA: Siga estas instrucciones para prevenir incendios, descargas eléctricas y lesiones personales graves.

1. Lea el manual del propietario y la información de seguridad antes de instalar su nuevo ventilador. Observe los diagramas de ensamblaje adjuntos.
2. Antes de llevar a cabo el mantenimiento o la limpieza de la unidad, desconecte la electricidad en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión del mismo para evitar que se active accidentalmente. Si no se pueden bloquear los medios de desconexión del servicio, coloque un dispositivo de advertencia, como una etiqueta, en el panel de servicio.
3. Tenga cuidado con la estructura y las aspas del ventilador cuando limpie, pinte o trabaje cerca del mismo. Desconecte siempre la electricidad del ventilador de techo antes de llevar a cabo el mantenimiento.
4. No coloque nada en las aspas del ventilador cuando éste se encuentra en funcionamiento.
5. No accione el conmutador inversor hasta que las aspas del ventilador se hayan detenido por completo.
6. El dispositivo no ha sido diseñado para ser utilizado por niños o personas enfermas sin supervisión. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el dispositivo.

Instrucciones de seguridad adicionales

1. Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles antes de realizar la instalación eléctrica, y no haga funcionar el ventilador sin las aspas.
2. Todos los procedimientos de conexión eléctrica e instalación deben cumplir con los Códigos eléctricos nacionales (ANSI/NFPA 70-1999) y Códigos locales. El ventilador de techo debe estar conectado a tierra a fin de prevenir posibles descargas eléctricas. La instalación eléctrica debe ser llevada a cabo o aprobada por un electricista autorizado.
3. Se debe fijar bien la base del ventilador; ésta debe ser capaz de soportar sin problemas al menos 15,9 kg (35 lb). Consulte la página 25 del manual del propietario para ver los requisitos de soporte. Si tiene dudas, consulte a un electricista calificado.
4. Las aspas del ventilador deben instalarse por lo menos a 2 m (7 pies) del suelo, a fin de evitar un contacto accidental con las mismas.
5. Siga las recomendaciones sobre el método correcto de instalación eléctrica de su ventilador de techo. Si no posee la experiencia o los conocimientos eléctricos adecuados, contrate a un electricista autorizado para instalar el ventilador.
6. Apto para usar con controles de velocidad de estado sólido.
7. En lo que respecta a las conexiones de suministro, si el conductor del ventilador está identificado como conductor con conexión a tierra, se le debe conectar a un suministro de electricidad con conductor de puesta a tierra. Si el conductor del ventilador está identificado como conductor que no es de puesta a tierra, se le debe conectar a un suministro de electricidad con conductor sin puesta a tierra. Si el conductor del ventilador está identificado para equipos de puesta a tierra, se le debe conectar al conductor de equipos de puesta a tierra.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o una descarga eléctrica, este ventilador sólo debe utilizarse con la velocidad del ventilador Control pieza UC7067RYL, fabricado por Rin Electronic Co., Ltd.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, ESTE VENTILADOR SE DEBE INSTALAR CON UN CONTROL/INTERRUPTOR DE PARED AISLADO.

ADVERTENCIA: Este producto está diseñado para ser usado sólo con las piezas suministradas o los accesorios indicados específicamente para el mismo. Si utiliza piezas o accesorios que no están indicados para su uso con este producto, podría sufrir lesiones personales o dañar el ventilador. **ADVERTENCIA:** Este producto está diseñado para ser usado sólo con las piezas suministradas o los accesorios indicados específicamente para el mismo. Si utiliza piezas o accesorios que no están indicados para su uso con este producto, podría sufrir lesiones personales o dañar el ventilador.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble los soportes de las aspas (borde o soporte de aspas) al instalar los soportes, balancear las aspas o limpiar el ventilador. No coloque objetos extraños entre las aspas del ventilador en funcionamiento.

ADVERTENCIA: No utilice este ventilador con un controlador variable de pared (Rheostat) o un regulador de intensidad. Si lo hiciera podría dañar la unidad del mando a distancia del ventilador de techo.

ADVERTENCIA: Monte a una caja de salida aceptable para apoyo de los aficionados.

(1) Este equipo no causará interferencias perjudiciales y (2) este equipo tolerará cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado. Si el radiador intencional puede ser clasificado como un dispositivo digital de clase B o un periférico del ordenador, entonces se deberán incluir los siguientes o equivalentes:

Nota: Tras someterlo a las pruebas correspondientes, se ha determinado que este equipo cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B de conformidad con la parte 15 de la Normativa FCC. Estos límites se han establecido con el objetivo de aportar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utiliza en el hogar. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, a menos que se instale y se utilice de acuerdo con el manual de instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio y televisión. Si el equipo produce interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede probarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario corregir dichas interferencias tomando una o varias de las siguientes medidas:

- Modificar la orientación o ubicación de la antena de recepción;
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor;
- Conectar el equipo a una toma de corriente o circuito diferente al del receptor;

Consulte al distribuidor o a un técnico especialista de radio o TV para obtener más ayuda.

Nota: Para un dispositivo digital de clase A, la declaración de 15. 105(a) debe ser incluida cuando sea apropiada para el dispositivo en cuestión.

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

Se extiende al comprador original de un ventilador Fanimation

1. **GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA DEL MOTOR** - Si se produjera una falla en alguna de las partes del motor de su ventilador debido a un defecto en los materiales o en la fabricación durante el tiempo de vida del comprador original, Fanimation proporcionará la pieza de repuesto sin cargo una vez que el ventilador defectuoso sea devuelto a nuestro centro de servicios nacional. Se requiere comprobante de venta. El cliente se hará responsable de todos los gastos de remoción o reinstalación y envío del producto para reparaciones o sustitución.
2. **GARANTÍA DE MANO DE OBRA DEL MOTOR POR UN AÑO** - Si el motor de su ventilador fallara antes de cumplirse un año a partir del momento de su compra original debido a defectos en los materiales o en la fabricación, se le efectuará la reparación del mismo sin cargo en nuestro centro de servicios nacional. El comprador se hará responsable de los gastos de mano de obra luego del período de un año. El cliente se hará responsable de todos los gastos de remoción o reinstalación y envío del producto para reparaciones o sustitución.
3. Si otra pieza del ventilador fallara dentro del período de un año a partir de la fecha de compra original debido a un defecto en los materiales o en la fabricación, repararemos o sustituiremos, según creamos conveniente, la pieza defectuosa sin cargo alguno en nuestro centro de servicios nacional.

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

Se extiende al comprador original de un ventilador Fanimation

4. Debido a las diversas condiciones climáticas, esta garantía no cubre cambios en la terminación, incluidos oxidación, corrosión, falta de brillo o peladuras.
5. Esta garantía es nula y no se aplica a daños por instalación incorrecta, negligencia, accidentes, uso indebido, exposición al calor o a la humedad en exceso, o como resultado de cualquier modificación realizada al producto original.
6. Todos los gastos de remoción y reinstalación del ventilador son responsabilidad exclusiva del propietario, y no de la tienda que vendió el ventilador ni de Fanimation.
7. Fanimation se reserva el derecho de modificar o discontinuar un producto en cualquier momento, o sustituir cualquier pieza según lo establecido por esta garantía.
8. En ningún caso se podrá devolver un ventilador sin previa autorización por parte de Fanimation. Las devoluciones autorizadas deberán ir acompañadas del recibo de venta y deberán enviarse a Fanimation, previo pago del flete. El ventilador que se devuelva deberá estar embalado en forma adecuada a fin de evitar daños durante el transporte. Fanimation no se hará responsable de los daños que resulten del embalaje incorrecto del producto.
9. Se entiende que las reparaciones y las sustituciones son el único recurso disponible de Fanimation. No existe ninguna otra garantía expresa o implícita. Por la presente, Fanimation niega todas las garantías implícitas, que incluyen, entre otras, la comerciabilidad y la aptitud para determinado fin hasta donde la ley lo permita. Algunos estados no permiten limitaciones sobre las garantías implícitas. Fanimation no se hará responsable por daños accidentales, resultantes o especiales derivados del uso o el rendimiento del producto o en conjunción con éste, excepto en los casos en los que la ley así lo disponga. Esta garantía le otorga derechos legales especiales y es posible que también goce de otros derechos que pueden variar según el estado.
10. Es normal que se produzca un cierto movimiento oscilante y esto no debe considerarse un problema o defecto.

Tabla de contenidos

Instrucciones para el desempaque	24	Cómo utilizar su ventilador de techo	32
Uso eficiente de la energía en ventiladores de techo	25	Mantenimiento	33
Requisitos eléctricos y estructurales	25	Limpiar el aspas del ventilador	33
Cómo colgar el ventilador de techo	27	Cómo Instalar su mando a distancia	34
Cómo realizar la instalación eléctrica del ventilador de		Cómo reemplazar el receptor	35
techo-mando a distancia	28	Solución de problemas	37
Cómo ensamblar el ventilador de techo	29	Lista de piezas	38
Cómo ensamblar el carcasa y unidad de soporte	30	Ilustración del despiece	39
Cómo ensamblar los aspas y kit de luz	31		

Este manual está diseñado para facilitar al máximo el ensamblaje, la instalación, el funcionamiento y el mantenimiento de su ventilador de techo.

Herramientas necesarias para el ensamblaje

- Destornillador Phillips
- Escalera de tijera
- Destornillador de 1/4"
- Pelacables
- Tres conectores de cables (incluidos)

Materiales

La caja de distribución eléctrica y los conectores de la caja deben ser del tipo requerido por el código local. El cable más pequeño debe ser un cable de tres conductores (de dos conductores con conexión a tierra) del siguiente tamaño:

longitud del cable instalado	tamaño del cable según el A.W.G. (Calibre de Alambre Estadounidense)
hasta 15,2 m (50 pies)	14
de 15,2 a 30,5 m (50 a 100 pies)	12

NOTA: coloque las piezas de las bolsas de piezas individuales en un contenedor pequeño para evitar que se extravíen. Si faltan piezas, póngase en contacto con su proveedor local.

⚠ ADVERTENCIA

Antes de ensamblar el ventilador de techo, consulte la sección sobre el método correcto de instalación eléctrica del ventilador (página 29). Si siente que no posee la experiencia o los conocimientos eléctricos necesarios, contrate a un electricista autorizado para instalar el ventilador.

Instrucciones para el desempaque

Para su comodidad, marque cada uno de los pasos. A medida que completa cada paso, coloque una marca de verificación. Con esto se asegurará de completar todos los pasos y podrá saber desde dónde retomar si fuera interrumpido.

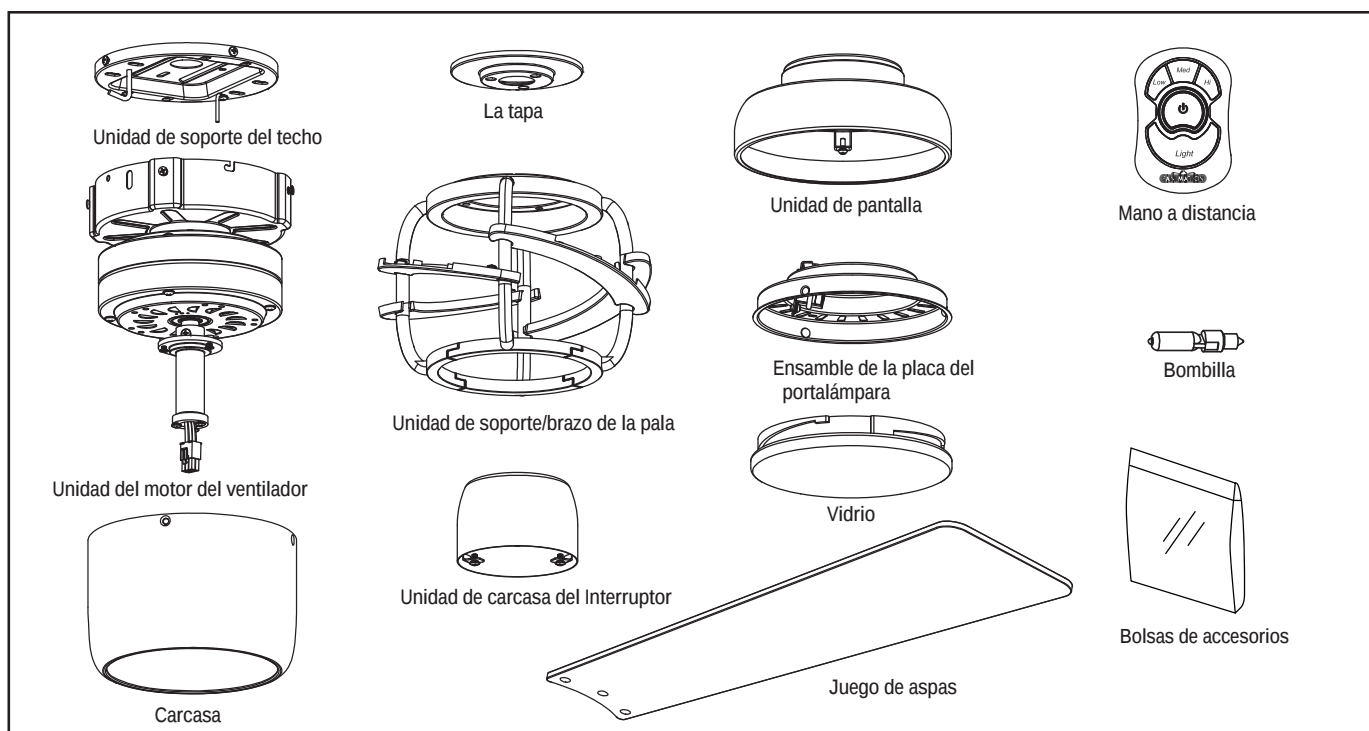
⚠ ADVERTENCIA

No instale ni utilice el ventilador si falta alguna pieza o si hay piezas dañadas. Este producto está diseñado para ser usado sólo con las piezas suministradas o los accesorios indicados por Fanimation específicamente para el mismo. La sustitución de piezas o accesorios no designados por Fanimation para usar con este producto podría ocasionar lesiones personales o daños en el ventilador. Póngase en contacto con su tienda si faltan piezas o hay piezas dañadas.

- Unidad de soporte del techo
- Unidad del motor del ventilador
- carcasa
- Unidad de soporte/brazo de la pala
- Unidad de carcasa del Interruptor
- Ensamble de la placa del portalámpara
- La tapa
- Unidad de pantalla
- Bombilla
- Vidrio
- Juego de aspas
- Mano a distancia
- Bolsas de accesorios:
 - Tornillos Phillips de 1/4-20 x 10 mm con arandelas de seguridad
 - Tornillos de cabeza de arandela de #8-32 x 6 mm con arandela de fibra
 - Destornillador Phillips de 4"
 - Conectores de cables

- ☐ 1. Verifique que haya recibido las siguientes piezas:

NOTA: Si no está seguro de la descripción de una pieza, consulte la ilustración del despiece.



Uso eficiente de la energía en ventiladores de techo

El nivel de rendimiento y ahorro de energía de los ventiladores de techo dependen de su correcta instalación y uso. A continuación le presentamos algunas sugerencias para asegurar un rendimiento eficiente del producto.

Selección del lugar de montaje adecuado

Los ventiladores de techo se deben instalar en el centro de la habitación, a 2,13 m (7 pies) de altura del piso como mínimo y 0,5 m (18 pulgadas) de las paredes. Si la altura del techo lo permite, instale el ventilador a 2,5 m (8-9 pies) por encima del suelo para un flujo de aire óptimo. Consulte en su tienda minorista de Fanimation para obtener accesorios de montaje opcionales.

Apague el ventilador cuando no se encuentre en la habitación

Los ventiladores son para refrescar a la gente, no a las habitaciones. Si la habitación está vacía, apague el ventilador de techo para ahorrar energía.

Uso del ventilador de techo todo el año

En verano: Use el ventilador de techo en sentido contrario a las agujas del reloj. El flujo de aire que produce el ventilador creará un efecto frío del aire que lo refrescará más. Seleccione una velocidad que le proporcione una brisa confortable. Las velocidades más bajas consumen menos energía.

En invierno: Invierta el motor y haga funcionar el ventilador de techo a velocidad baja y en el sentido de las agujas del reloj. Esto produce una suave corriente ascendente, que obliga al aire cálido que se acumula cerca del techo a bajar al espacio ocupado. No olvide ajustar el termostato cuando utilice el ventilador de techo. Con este sencillo paso puede ahorrar energía adicional y dinero.

Requisitos eléctricos y estructurales

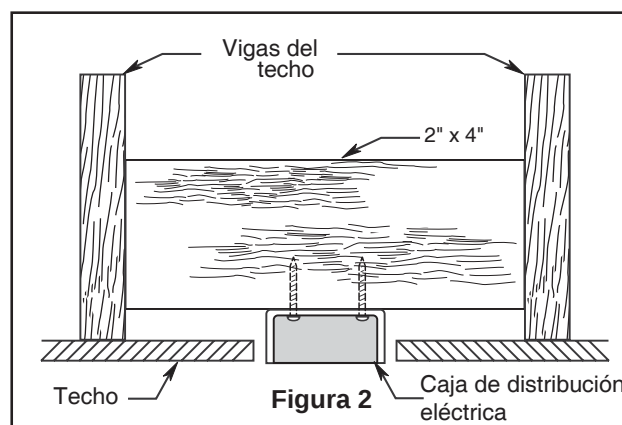
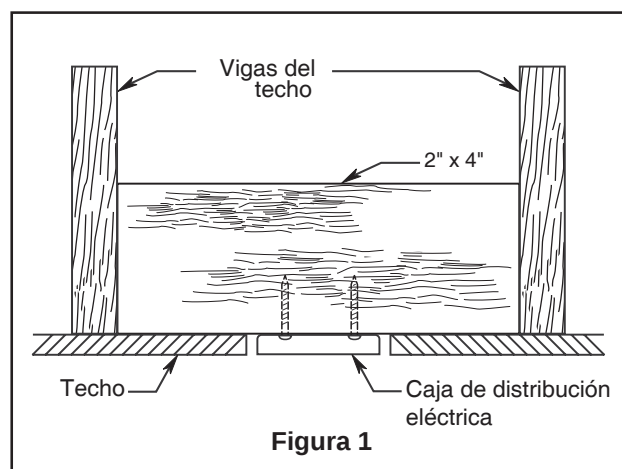
Su nuevo ventilador de techo requiere una línea de suministro eléctrico con conexión a tierra de 120 voltios de CA, 60 Hz, circuito de 15 amperios. La normativa eléctrica requiere el uso de una caja de distribución eléctrica para ventiladores que soporte el peso extra y el movimiento asociado a un ventilador de techo. La caja de distribución eléctrica será etiquetada como tal y soportará un ventilador de techo de un peso de hasta 70 libras. Dichas cajas varían en tipos y diseños. Asegúrese de que el tipo de su caja reúne los criterios para el ventilador que se está instalando. Las ilustraciones 1, 2 y 3 muestran las diferentes configuraciones estructurales que pueden ser utilizadas para dicha caja de distribución eléctrica.

Caja de perfil bajo (Figura 1)

La caja lisa de 1/2 pulgada de profundidad será atornillada a una viga o bloque. Se utilizará si solo un cable va a ser introducido en la caja. También está disponible en una configuración de montaje endosado.

Caja profunda (Figura 2)

La caja de 2-1/4 pulgada será atornillada a un bloque entre vigas que tenga suficiente espacio para colocar más de un cable.



Requisitos eléctricos y estructurales (cont.)

Profunda caja con aparato ortopédico (Figura 3)

Conectado a una caja de distribución eléctrica, este colgador sirve para abarcar el espacio entre dos vigas y ocupar el lugar de bloqueo de la madera.

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales, monte el ventilador en una caja de salida marcada como “Apta para sostener ventiladores de 15,89 kg o menos” y use los tornillos de montaje provistos con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida que se usan comúnmente para sostener ensambles de iluminación no son aptas para sostener un ventilador y puede ser necesario reemplazarlas. Si tiene dudas, consulte a un electricista calificado.

Si su ventilador va a sustituir una instalación de iluminación existente, desconecte la electricidad de la caja del fusible principal en esta ocasión y extraiga la unidad de iluminación.

⚠ ADVERTENCIA

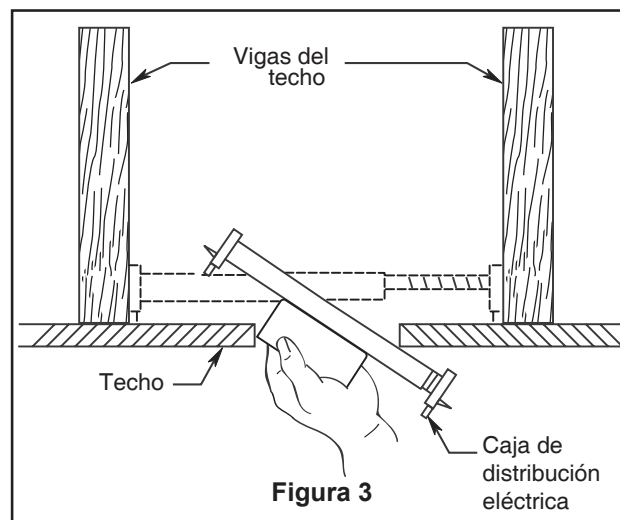
Apagar el interruptor de pared no es suficiente. Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles principal antes de realizar la instalación eléctrica. Toda instalación eléctrica debe cumplir con los códigos nacionales y locales y el ventilador de techo debe tener la conexión a tierra adecuada como forma de precaución ante posibles descargas eléctricas.

⚠ ADVERTENCIA

A fin de evitar incendios o descargas eléctricas, siga con cuidado todas las instrucciones de instalación eléctrica. Cualquier trabajo eléctrico que no se describa en estas instrucciones deberá ser realizado o aprobado por un electricista autorizado.

⚠ ADVERTENCIA

No utilice este ventilador con un controlador variable de pared (Rheostat) o un regulador de intensidad. Si lo hiciera podría dañar la unidad del mando a distancia del ventilador de techo.



Cómo colgar el ventilador de techo

⚠ ADVERTENCIA

Las aspas del ventilador deben estar suspendidas, al menos, a 2 m (7') del piso (Figura 1)

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles principal antes de colgar el ventilador.

NOTA: Si no está seguro de si la caja de distribución eléctrica tiene conexión a tierra, pida asesoramiento a un electricista autorizado, ya que la conexión a tierra es fundamental para un funcionamiento seguro.

⚠ ADVERTENCIA

Es fundamental que la caja de distribución eléctrica y los tornillos estén bien asegurados a la estructura armada y que sean capaces de soportar una carga de, al menos, 15,9 kg (35 lb). Si los tornillos no están correctamente colocados, el ventilador podría caerse. (Figura 2)

- ☐ 1. Ajuste bien la caja de conexiones del techo apta para soporte de ventilador en la estructura armada. Caja de conexión no se suministra con el ventilador(Figura 2)

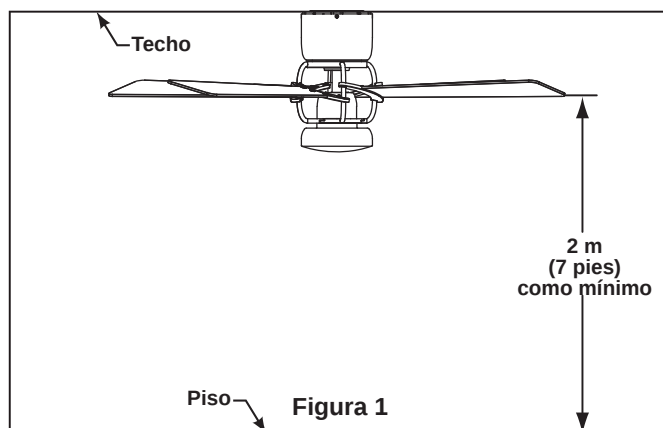


Figura 1

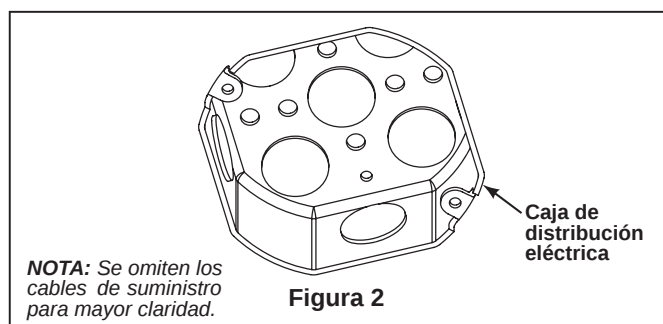


Figura 2

- ☐ 2. Con los tornillos de unión del techo cuadrado con la caja de conexiones del techo ajuste bien el soporte del ventilador a la caja de conexiones del techo como se muestra. (Figura 3)

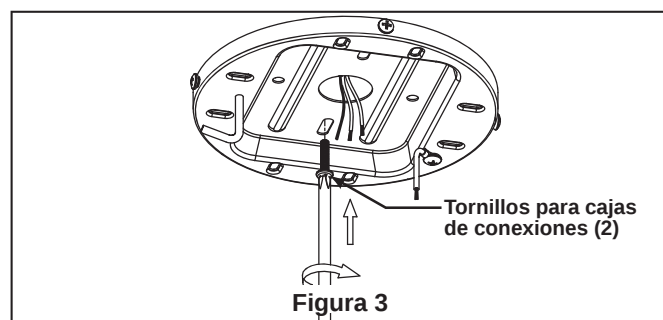


Figura 3

- ☐ 3. Introduzca la unidad del motor en la unidad del soporte del techo tal y como se muestra en la ilustración. (Figura 4) Ahora puede continuar con las instrucciones para realizar la instalación eléctrica de su ventilador.

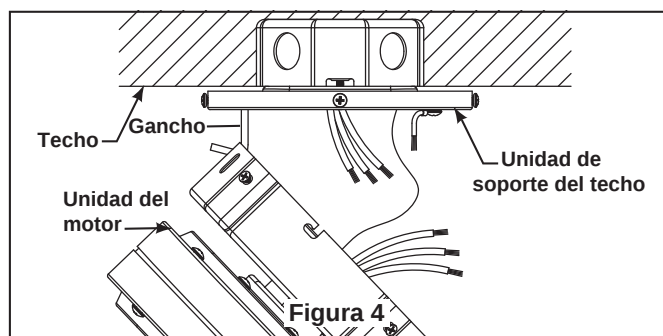


Figura 4

Cómo realizar la instalación eléctrica del ventilador de techo-mando a distancia

Si considera que no cuenta con la experiencia o los conocimientos eléctricos necesarios, contrate a un electricista autorizado para instalar el ventilador.

⚠ ADVERTENCIA

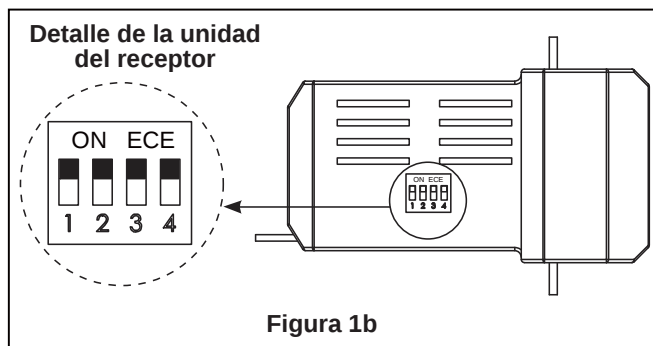
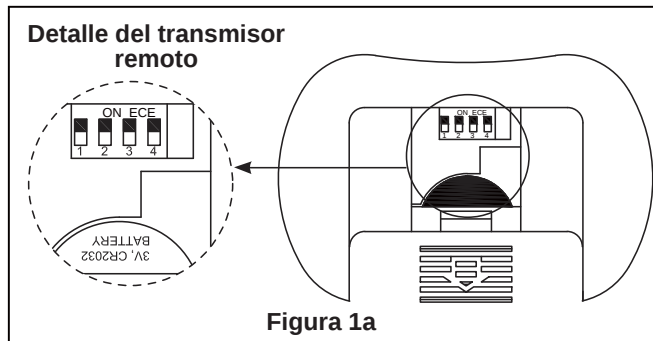
Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la electricidad esté desconectada en la caja de fusibles principal antes de realizar la instalación eléctrica.

NOTA: Si no está seguro de si la caja de distribución eléctrica tiene conexión a tierra, pida asesoramiento a un electricista autorizado, ya que la conexión a tierra es fundamental para un funcionamiento seguro.

1. Configuración del código: La unidad del control remoto cuenta con 16 combinaciones de código diferentes. Para evitar posibles interferencias desde o hacia otras unidades de control remoto como la de apertura de puertas del garaje, la alarma del auto o sistemas de seguridad, simplemente cambie la combinación del código en su transmisor y receptor. Para configurar el código, siga los siguientes pasos.

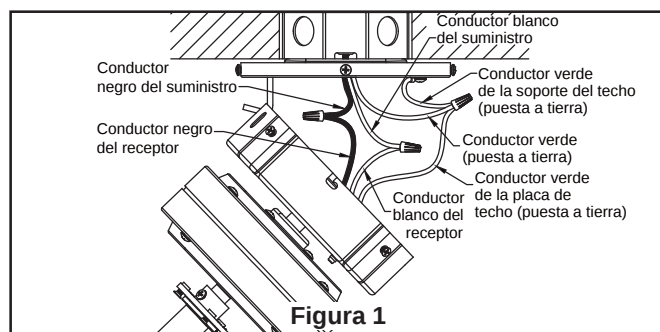
- **Transmisor:** retire la cubierta de la batería. Presione firmemente la flecha que se encuentra debajo y deslice para retirar la cubierta de la batería. Seleccione su opción deslizando los interruptores de código hacia arriba o hacia abajo. La configuración de fábrica es en la posición superior. No utilice esta posición. Con un destornillador pequeño o con una lapicera deslice firmemente hacia arriba o hacia abajo (Figura 1a). Vuelva a colocar la cubierta de la batería en el transmisor.

- **Receptor:** Deslice los interruptores de código a las mismas posiciones que en el transmisor (Figura 1b).



Cómo ensamblar el ventilador de techo

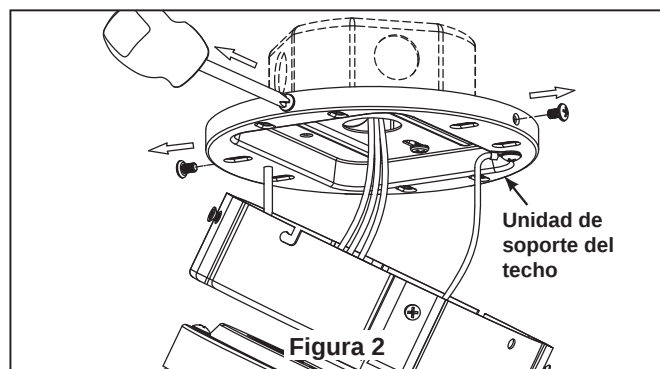
- ☐ 1. Conecte cuidadosamente los cables a los conectores de cable. (Figura 1)



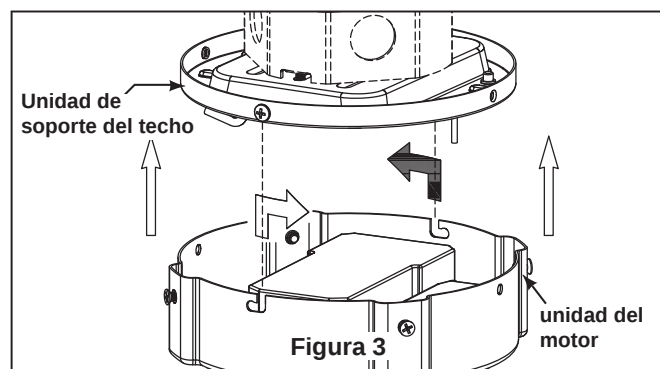
Aditamentos utilizados:

Conectores de cable  x 3

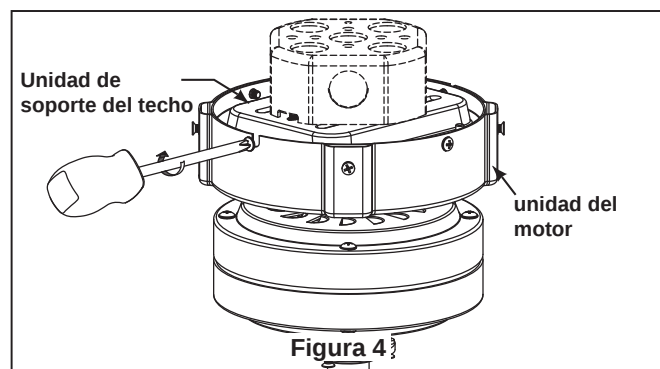
- ☐ 2. Extraiga dos de los cuatro tornillos de la unidad de soporte del techo. Afloje levemente los dos tornillos restantes. Guarde los dos tornillos extraídos para volver a instalarlos en el Paso 4. (Figura 2)



- ☐ 3. Asegure la unidad del motor de la caja en las ranuras de montaje en el soporte del techo con arriba en el sentido de las agujas del reloj. (Figura 3)

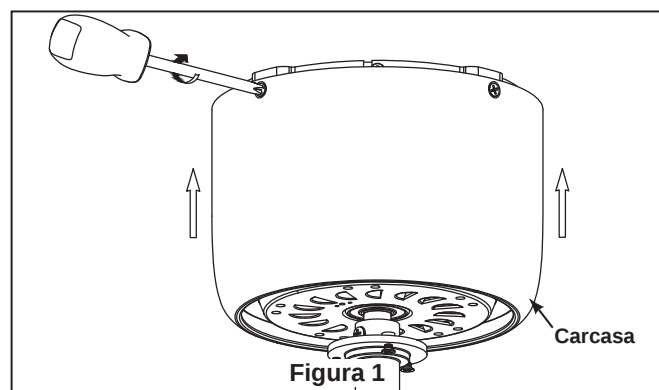


- ☐ 4. Vuelva a colocar los tornillos extraídos en el paso 2 y fije los cuatro tornillos adecuadamente. (Figura 4)

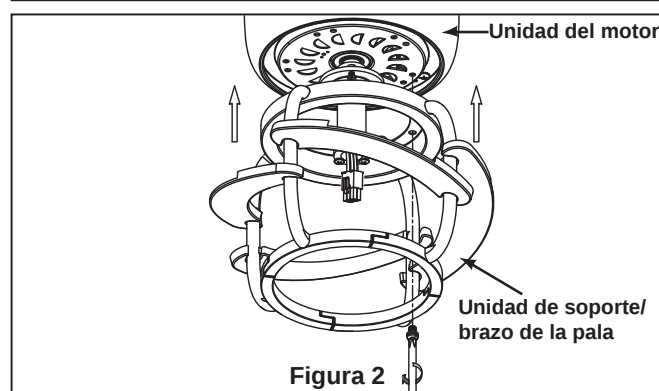


Cómo ensamblar el carcasa y unidad de soporte

- ☐ 1. Extraiga los cuatro tornillos de la unidad del motor. Instale la carcasa en la unidad del motor utilizando los cuatro tornillos y fíjelos adecuadamente. (Figura 1)

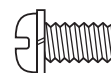


- ☐ 2. Fije los soportes de Unidad de soporte/brazo de la pala del motor mediante los tornillos de 1/4-20 x 10 mm a través de los orificios ubicados al costado del soporte del motor. (Figura 2)

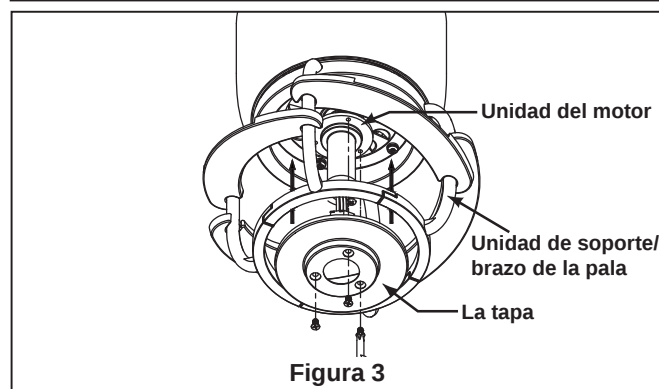


Aditamentos utilizados:

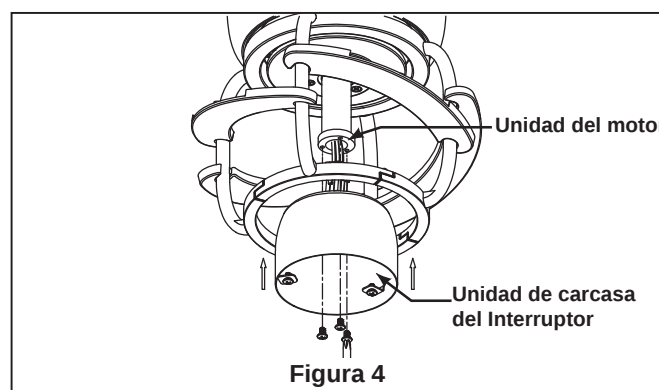
Tornillos Phillips de 1/4-20 x 10 mm con arandelas x 5



- ☐ 3. Extraiga los tres tornillos de la parte inferior de la unidad del motor. Instale la tapa sobre la unidad del motor mediante los tres tornillos y fíjelos adecuadamente. (Figura 3)



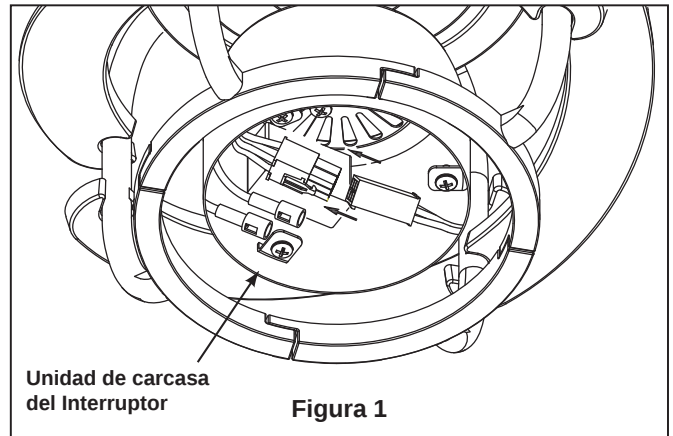
- ☐ 4. Extraiga los tres tornillos de la parte inferior de la unidad del motor. Asegúrese de que los conectores de la toma de corriente hayan atravesado el orificio ubicado en el centro de la unidad de la carcasa del interruptor. Instale la Unidad de carcasa del Interruptor sobre la unidad del motor mediante los tres tornillos y fíjelos adecuadamente. (Figura 4)



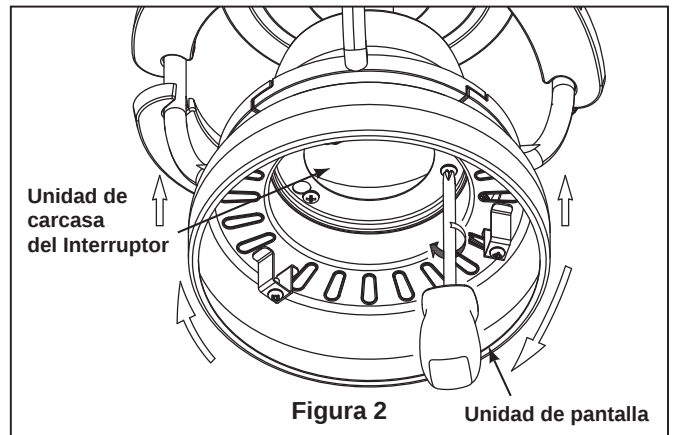
Comó ensamblar los aspas y kit de luz

- ☐ 1. Fije firmemente el conector de 6 clavijas del ensamble del motor al con arnés de cableado que se encuentra dentro del Unidad de carcasa del Interruptor. (Figura 1)

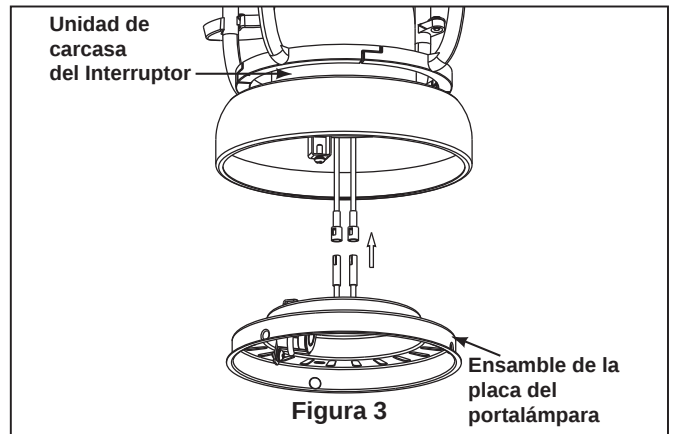
NOTA: Ambos conectores de la toma de corriente están polarizados y solo se podrán conectar de una forma. Asegúrese de que los conectores estén alineados adecuadamente antes de conectarlos. Una conexión incorrecta podría causar un mal funcionamiento y dañar el producto.



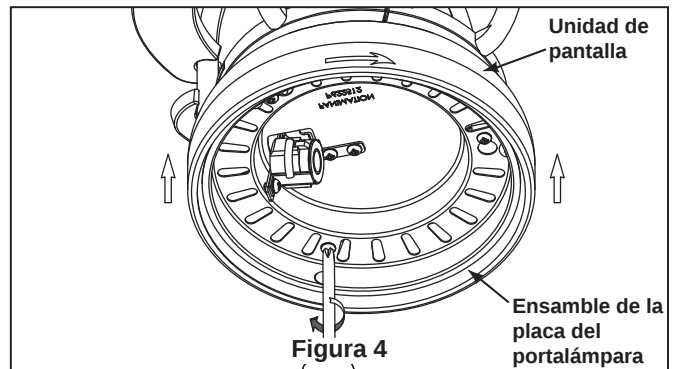
- ☐ 2. Extraiga uno de los tres tornillos de la unidad de carcasa del Interruptor. Afloje levemente los otros dos tornillos. Instale la unidad de pantalla en la unidad de carcasa del Interruptor utilizando las dos ranuras principales. Vuelva a colocar el tercer tornillo y asegure los tres tornillos. (Figura 2)



- ☐ 3. Instale el conector de 2 clavijas desde la placa de conexión a la unidad del unidad de carcasa del Interruptor. (Figura 3)



- ☐ 4. Extraiga uno de los tres tornillos de la unidad de pantalla. Afloje levemente los otros dos tornillos. Instale la ensamble de la placa del portalámpara en la unidad de pantalla utilizando las dos ranuras principales. Vuelva a colocar el tercer tornillo y asegure los tres tornillos. (Figura 4)



Comó ensamblar los aspas y kit de luz (Cont.)

- ☐ 5. Introduzca la bombilla en la conexión. (Figura 5)

PRECAUCIÓN

La bombilla está presurizada y puede quebrarse. **NO TOQUE LA BOMBILLA CON LAS MANOS DESPROTEGIDAS.** Las huellas dactilares en la bombilla pueden reducir la vida útil de la misma. Elimine las huellas dactilares con alcohol antes de usar la bombilla. Para disminuir el riesgo de incendios, utilice una bombilla minican tipo T4 JD E11 de tungsteno halógena de 100 vatios como máximo. Apague el interruptor de pared y deje enfriar la bombilla durante 10 minutos antes de sustituirla.

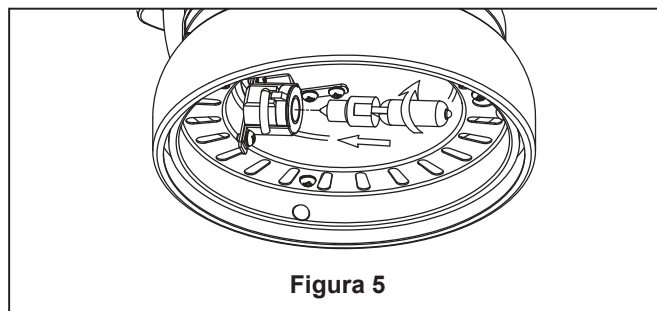


Figura 5

- ☐ 6. Fije firmemente el vidrio en el sentido de las agujas del reloj en la ensamble de la placa del portalámpara. No ajuste demasiado ni lo fuerce. (Figura 6)

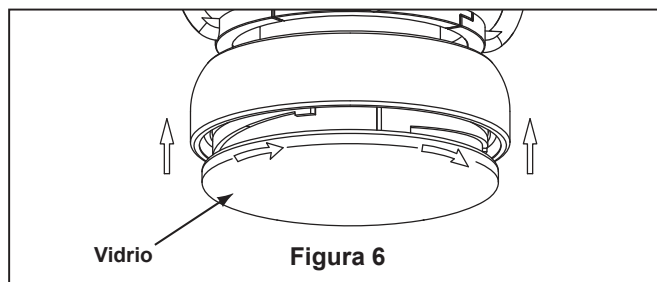


Figura 6

- ☐ 7. Coloque el aspa sobre el unidad de soporte/brazo de la pala con los pilotes roscados a la vista. Asegúrese de que la parte inferior del aspa se encuentre bien apoyada sobre el unidad de soporte/brazo de la pala. Con un destornillador Phillips, fije los tornillos con cabeza de arandela de #8-32 x 6 mm para asegurar la placa en el brazo de sujeción de las unidad de soporte/brazo de la pala. (Figura 7)

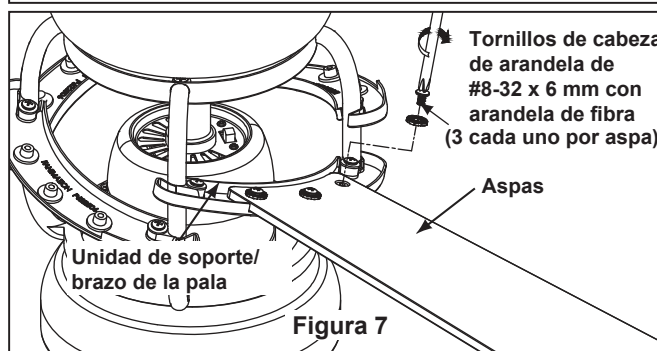


Figura 7

Aditamentos utilizados:

Tornillos de cabeza de arandela de #8-32 x 6 mm x 12

Arandela de fibra x 12

Cómo utilizar su ventilador de techo

- ☐ 1. Restaure la fuente de alimentación de la toma de corriente enciendo la electricidad del fusible principal. (Figura 1)



ADVERTENCIA

Compruebe que todas las conexiones realizadas correctamente, incluyendo la toma de tierra, y que no se visualizan ningún cable pelado en los conectores de cables, con la excepción del cable de toma de tierra. No utilice el ventilador hasta que las palas estén colocadas en su lugar, ya que de lo contrario se podría causar ruido y daños.

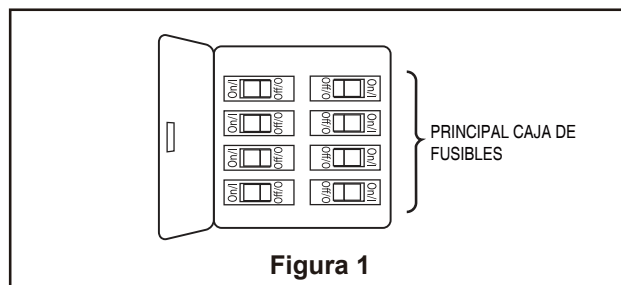


Figura 1



ADVERTENCIA

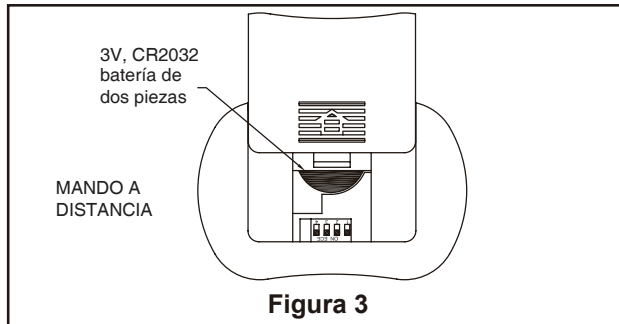
No utilice este ventilador con un controlador variable de pared (Rheostat) o un regulador de intensidad. Si lo hiciera podría dañar la unidad del mando a distancia del ventilador de techo.

Cómo utilizar su ventilador de techo (cont.)

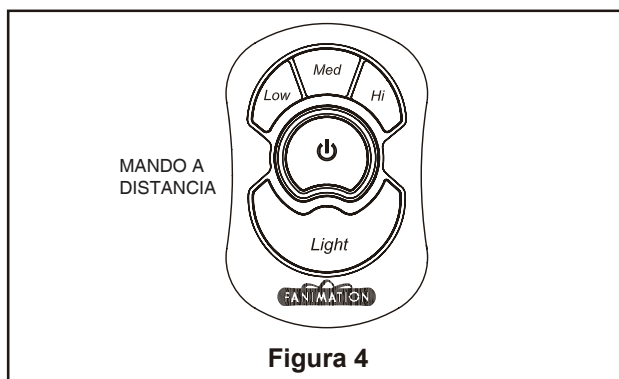
- ☐ **2. IMPORTANTE:**
El uso de un regulador de la intensidad completa (no incluido) para controlar la velocidad del ventilador dañará el dispositivo. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilice dicho regulador para controlar la velocidad del ventilador. (Figura 2)



- ☐ **3.** Para que funcione el ventilador, instale dos pilas de 3 voltios en el transmisor del mando a distancia. (si no se va a utilizar por largos periodos de tiempo, retire la batería para evitar daños al control remoto de mano.) Guarde el transmisor lejos del exceso de calor o humedad. (Figura 3)

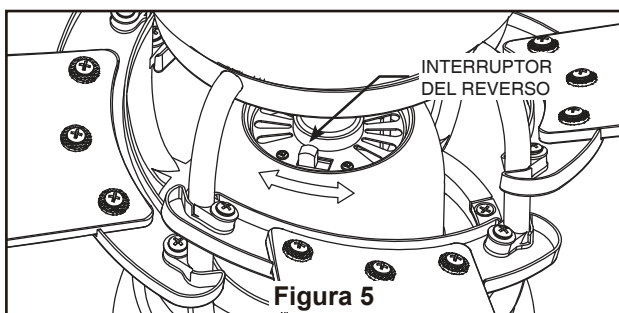


- ☐ **4.** El transmisor del mando a distancia incluye botones para controlar las velocidades baja, media y alta del ventilador, así como el encendido y apagado del mismo. Se dispone de niveles de luces infinitos manteniendo pulsado el botón on/off. (Figura 4)



- ☐ **5.** Si desea que el flujo de aire se desplace en la dirección opuesta, apague el ventilador y espere a que las aspas se detengan. Luego deslice el conmutador inversor a la posición contraria y vuelva a encender el ventilador. (Figura 5)

Información sobre el interruptor de reversa		
Temporada	Dirección de rotación	Posición del interruptor
Verano	En dirección contraria a las manecillas del reloj	Izquierda
Invierno	En dirección de las manecillas del reloj	Derecha



Mantenimiento

- 1.** El único mantenimiento necesario para el ventilador de techo es una limpieza periódica.
Al llevar a cabo la limpieza, use sólo un cepillo suave o un paño sin pelusas, para evitar rayar el acabado.
No se requieren agentes abrasivos de limpieza; los mismos deben evitarse para prevenir daños en el acabado.

PRECAUCIÓN

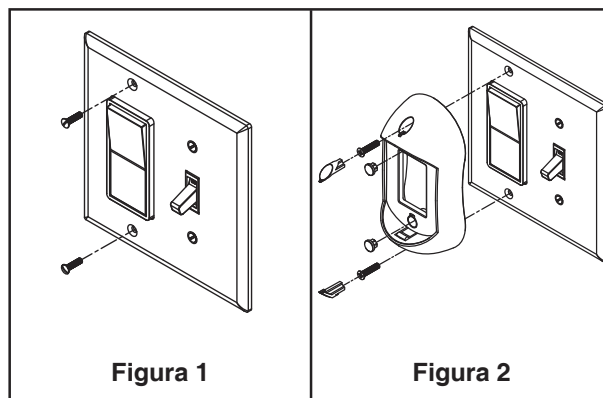
No utilice solventes para limpiar el ventilador de techo. Podrían dañar el motor o las aspas y ocasionar posibles descargas eléctricas.

Limpiar el aspas del ventilador

Se recomienda limpiar periódicamente el polvo de las palas. Un guardapolvos de pluma será la mejor solución de limpieza. Evite el uso de agua, limpiadores o trapos ásperos que podrían combar o dañar las palas.

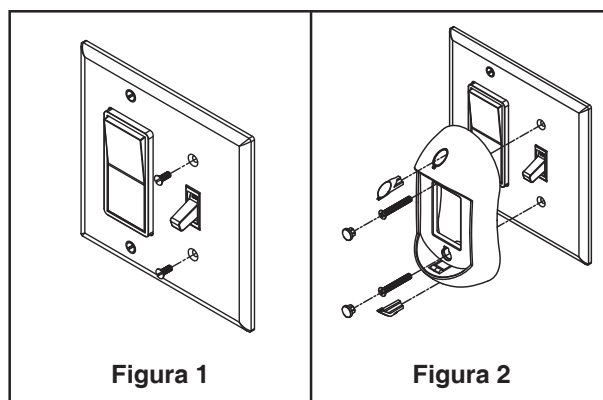
Cómo instalar su mando a distancia (Opción #1)

1. Retire los dos tornillos colocados en la plaza del interruptor de la pared. (Figura 1)
2. Instale el soporte de control con los dos tornillos #6-32x 3/4". Empuje los cuatro tapones de plástico para cubrir los orificios de los tornillos. (Incluidos con el mando). (Figura 2)



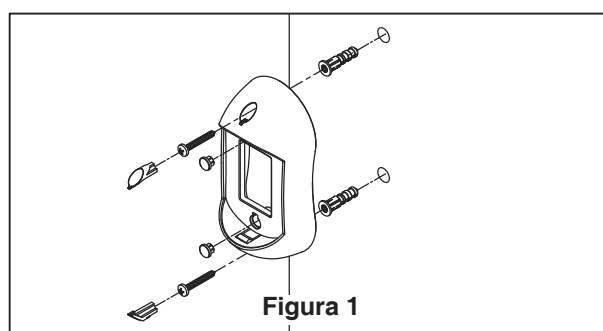
Cómo instalar su mando a distancia (Opción #2)

1. Retire los dos tornillos colocados en la plaza del interruptor de la pared. (Figura 1)
2. Instale el soporte de control con los dos tornillos #6-32x 1". Empuje los cuatro tapones de plástico para cubrir los orificios de los tornillos. (Incluidos con el mando). (Figura 2)



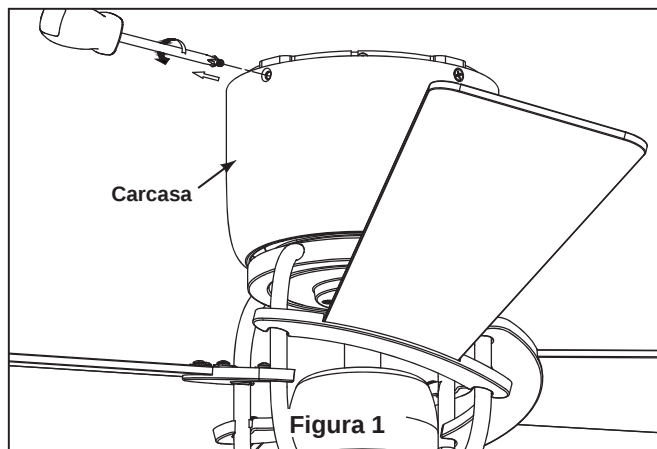
Cómo instalar su mando a distancia (Opción #3)

1. Taladre dos orificios de 1/4" en la pared y utilice los tacos de plástico M6 para colocarlos en dichos orificios. Instale el soporte de control con los tornillos autorroscantes #3- 1". Empuje los cuatro tapones de plástico para cubrir los orificios de los tornillos. (Incluidos con el mando). (Figura 1)

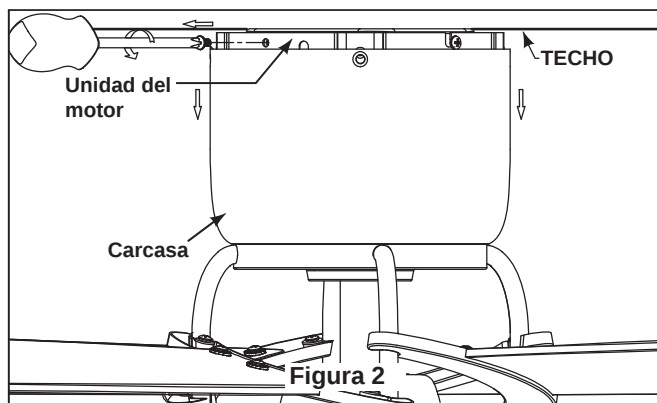


Cómo reemplazar el receptor

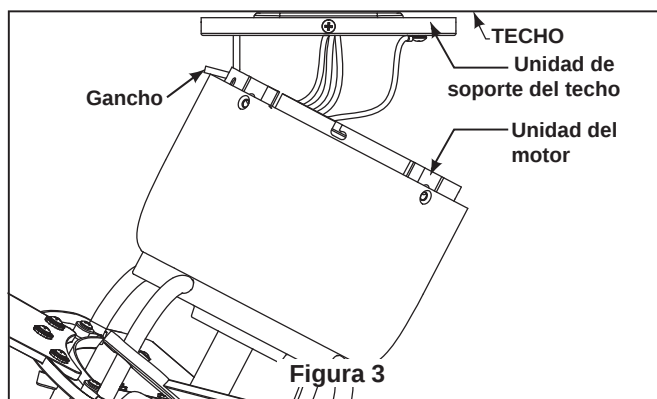
- ☐ 1. Extraiga los cuatro tornillos en la carcasa. Guarde los cuatro tornillos extraídos para volver a instalarlos en el Paso 7. (Figura 1)



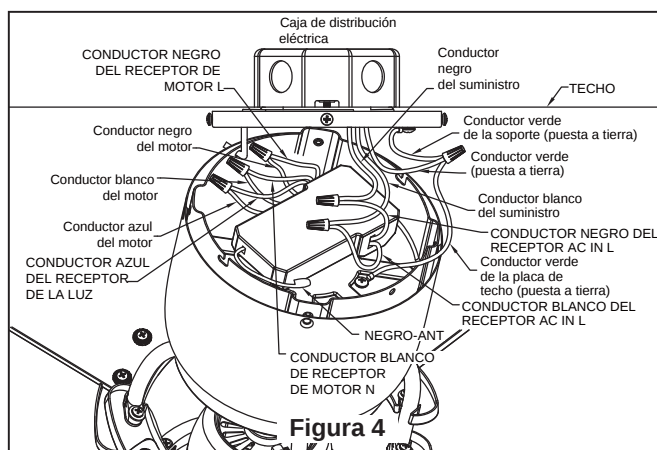
- ☐ 2. Presione la carcasa hacia abajo con cuidado. Extraiga dos de los cuatro tornillos de la unidad de soporte del techo. Afloje levemente los dos tornillos restantes. Guarde los dos tornillos extraídos para volver a instalarlos en el paso 6. (Figura 2)



- ☐ 3. Gire y presione hacia abajo la unidad del motor desde el soporte del techo. Coloque la unidad del motor en la unidad de soporte del techo. Ahora puede volver a colocar el receptor. (Figura 3)

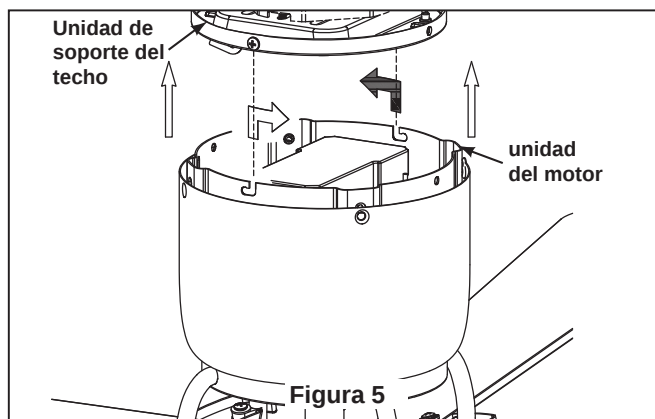


- ☐ 4. Antes de instalar el nuevo receptor, asegúrese de que los ajustes del interruptor de códigos coinciden con los del antiguo receptor. Afloje los conectores de cables del antiguo receptor. Cuando haya colocado el nuevo receptor, conecte los cables del receptor como se muestra en la ilustración. (Figura 4)

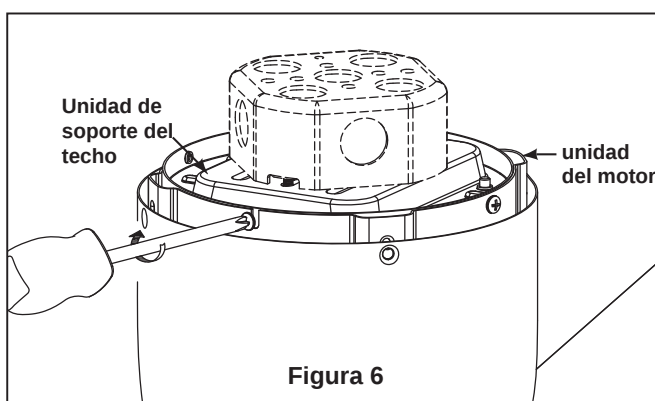


Cómo reemplazar el receptor (Cont.)

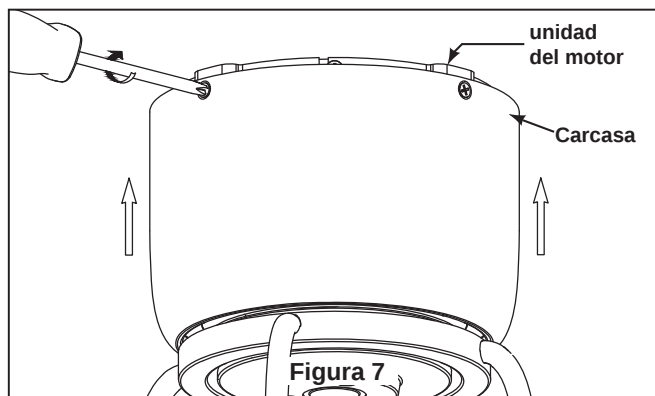
- ☐ 5. Asegure cuidadosamente la unidad de la caja en las ranuras de montaje en el soporte del techo con un cuarto giro hacia arriba en el sentido de las agujas del reloj. (Figura 5)



- ☐ 6. Asegure la unidad del motor en la unidad de soporte del techo utilizando los dos tornillos que fueron extraídos anteriormente. Fije adecuadamente los cuatro tornillos. (Figura 6)



- ☐ 7. Instale la carcasa en la unidad del motor utilizando los cuatro tornillos previamente y fíjelos adecuadamente. (Figura 7)



Solución de problemas

ADVERTENCIA

Para su propia seguridad, desconecte la electricidad de la caja de fusibles o disyuntor antes de solucionar problemas en su ventilador.

Problema	Causa posible	Solución sugerida
1. EL VENTILADOR NO ARRANCA	1. El fusible o el disyuntor están fundidos. 2. Las conexiones eléctricas del ventilador o del interruptor en la caja del interruptor están flojas. 3. El conmutador inversor se encuentra en posición neutra. 4. Sin batería en el control remoto.	1. Controle los fusibles del circuito principal y derivado o los disyuntores. 2. Controle las conexiones eléctricas del ventilador y del interruptor en las cajas de los interruptores. PRECAUCIÓN: ¡Asegúrese de que el suministro principal de electricidad esté desconectado! 3. Asegúrese de que el conmutador inversor esté completamente a un lado. 4. Reemplace con una batería nueva
2. EL VENTILADOR HACE RUIDO	1. Las aspas no están sujetas al ventilador 2. Hay tornillos flojos en la caja del motor. 3. Los conectores de cables dentro de la caja hacen ruido. 4. Ruido del motor provocado por el control de velocidad de estado sólido variable. 5. Los tornillos que sujetan las aspas a los soportes de la pala están flojos.	1. Ajuste las aspas al ventilador antes de ponerlo en funcionamiento. 2. Asegúrese de que todos los tornillos de la caja del motor estén bien ajustados (pero no en exceso). 3. Asegúrese de que los conectores de cables en la caja del interruptor no produzcan ruido al rozar unos con otros o al rozar la pared interior de la caja del interruptor. PRECAUCIÓN: ¡Asegúrese de que el suministro principal de electricidad esté desconectado! 4. Algunos motores de ventilador son sensibles a las señales de los controles de velocidad de estado sólido variables. Los controles de estado sólido no son recomendables. Escoja un método de control alternativo. 5. Ajuste bien los tornillos.
3. EL VENTILADOR OSCILA EN EXCESO	1. Los tornillos que aseguran los soportes de las aspas al buje del motor están flojos. 2. Los soportes de aspas no están colocados correctamente. 3. El soporte de suspensión o la caja de distribución eléctrica del techo no están bien asegurados.	1. Asegúrese de que los tornillos que fijan los soportes de aspas al buje del motor del ventilador estén bien ajustados. 2. Asegúrese de que los soportes de las aspas del ventilador estén colocados firmemente y de manera uniforme en relación con la superficie de la caja del motor. Si los soportes están mal colocados, afloje los tornillos y vuelva a ajustarlos. 3. Ajuste los tornillos del soporte de suspensión de la caja de distribución eléctrica y asegúrela.

Lista de piezas Modelos N.º FPS6225BL

Reference	Descripción	Pieza # N.º
1	Unidad de soporte del techo	AP622501BL
2	Unidad del motor del ventilador	AMA6225BL
3	carcasa	P622503BL
4	Unidad de soporte/brazo de la pala	AP622514CH
5	Juego de aspas	AP622504BL
6	La tapa	P622507BL
7	Unidad de carcasa del Interruptor	AP622509BL
8	Unidad de pantalla	AP622510CH
9	Unidad del kit de iluminación-Vidrio	AP622511CH
10	Bombilla	PPE11B100-C
11	Mano a distancia	TR24WH
12	Receptor	RECAN46
13	<i>Bolsa de accesorios:</i>	HDWFPS6225BL
	Conectores de cables (4)	
	<i>Bolsa de accesorios para el montaje de soporte de aspas:</i>	
	Tornillos Phillips de 1/4"-20 x 10 mm con arandelas de seguridad (6)	
	<i>Bolsa de accesorios para el montaje de aspas:</i>	
	Tornillos de cabeza de arandela de #8-32 x 6 mm con arandela de fibra (13)	
	Destornillador Phillips de 4"	

****Inserte los CÓDIGOS DE ACABADO (consulte el número de modelo del ventilador que se encuentra en el soporte de barra)**

Antes de desechar los materiales de embalaje, asegúrese de haber extraído todas las piezas

Cómo hacer un pedido de piezas

Al hacer un pedido de piezas de repuesto, proporcione siempre la siguiente información:

- Número de pieza
- Descripción de la pieza
- Número de modelo del ventilador

Póngase en contacto con su tienda para obtener las piezas de repuesto.

FPS6225BL

Despiece

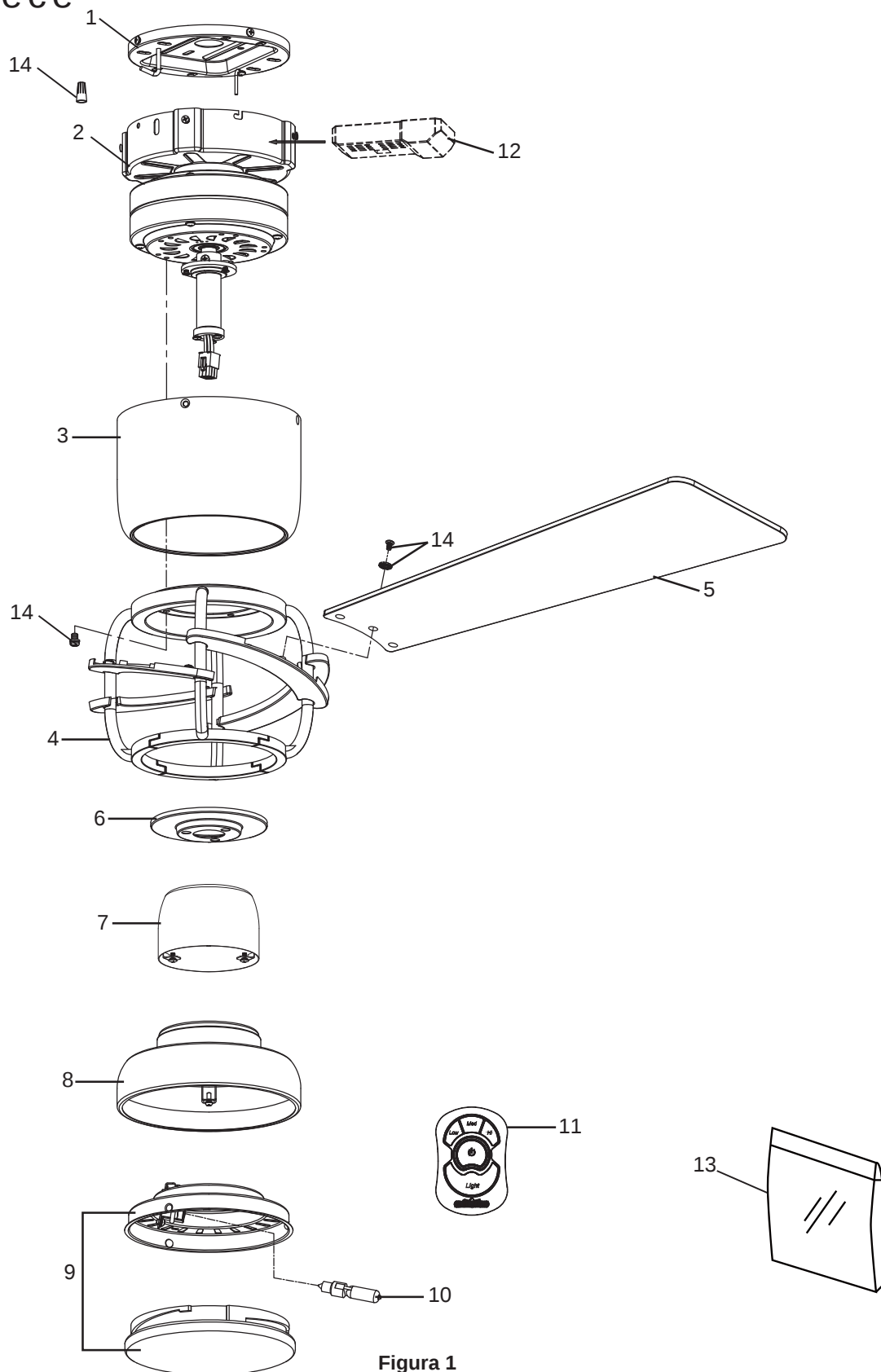


Figura 1

NOTA: la ilustración que se muestra no está hecha a escala y su configuración real puede variar.



**10983 Bennett Parkway
Zionsville, IN 46077**

**Llame sin cargo al (888) 567-2055
FAX (866) 482-5215**

**Desde fuera de los EE.UU., llame al (317) 733-4113
Visite nuestro sitio Web en www.fanimation.com**