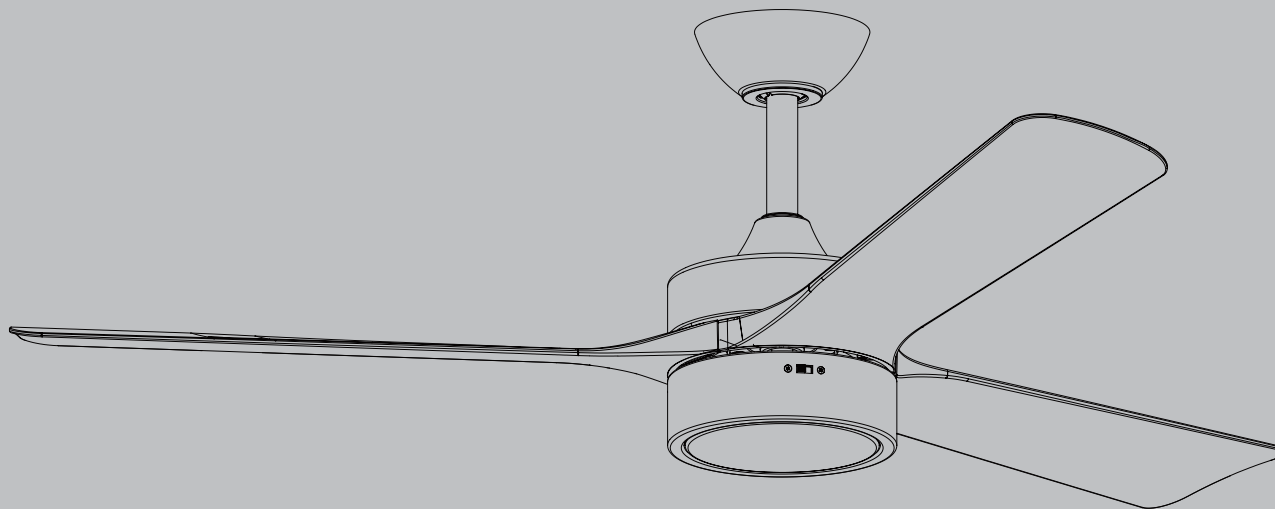




52" Axion II

Product images may vary slightly from actual product.



READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS
93167062

INSTRUCTION MANUAL
Model# P250123

TABLE OF CONTENTS

SAFETY RULES	4	INSTALLING THE MOUNTING PLATE	16
TOOLS REQUIRED	6	INSTALLING THE SWITCH HOUSING AND LIGHT KIT.....	17
PACKAGE CONTENTS	6	INSTALLING THE DIFFUSER	18
MOUNTING OPTIONS	7	OPERATING INSTRUCTIONS	19
HANGING THE FAN	8	TROUBLESHOOTING	21
ELECTRICAL CONNECTIONS	12	SPECIFICATIONS	23
FINISHING THE MOTOR INSTALLATION	14	FCC INFORMATION	24
ATTACHING THE FAN BLADES	15	WARRANTY INFORMATION	25

SAFETY RULES

1. **CAUTION – RISK OF SHOCK:** Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.
2. **WARNING:** All wiring must be in accordance with the National Electrical Code “ANSI/NFPA 70” and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
3. **WARNING:** To reduce the risk of electric shock, this fan must be installed with a general-use, isolating wall control/switch.
4. **WARNING:** Not suitable for use with solid-state speed controls.
5. **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked “acceptable for fan support of 15.9 kg (35 lbs.) or less” and use the mounting screws and washers provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of light fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Due to the complexity of the installation of this fan, a qualified licensed electrician is strongly recommended.
6. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 15.9 kg (35 pounds). Use only UL or ETLus Listed outlet boxes marked “Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lbs) or less”.
7. The fan must be mounted with a minimum of 2.1 m (7 feet) clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
8. **WARNING:** Do not operate reversing switch while fan blades are in motion. Fan must be turned off and blades stopped before reversing blade direction.
9. Avoid placing objects in the path of the blades.
10. **WARNING:** make sure the power is disconnected before cleaning your fan.
11. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.
12. Do not use water or detergents when cleaning the fan or fan blades. A dry dust cloth or lightly dampened cloth will be suitable for most cleaning.

SAFETY RULES (CONTINUED)

- 13. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and the ungrounded conductor on the other side of the outlet box.
- 14. Electrical diagrams are reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL or ETLus Listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be UL or ETLus General Use Switches. Refer to the Instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
- 15. All set screws must be checked, and re-tightened where necessary, before installation.
- 16. 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 fan from ceiling.)
- 17. There is no need to oil your fan. The motor has permanently lubricated sealed ball bearings.

18. Fan Net Weight and Gross Weight information:

Model	Net Weight (kgs)	Gross Weight (kgs)	Net Weight (lbs)	Gross Weight (lbs)
P250123	6.45	8.68	14.22	19.17

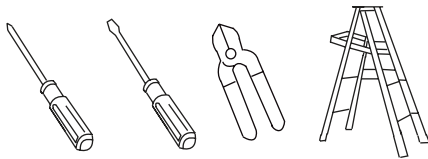
WARNING

TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, DO NOT BEND THE BLADES DURING ASSEMBLY OR AFTER INSTALLATION.

DO NOT INSERT OBJECTS IN THE PATH OF THE BLADES.

TOOLS REQUIRED

- Phillips Screwdriver
- Slotted Screwdriver
- Pliers
- Step Ladder
- Wire Cutters
- Electrical Tape

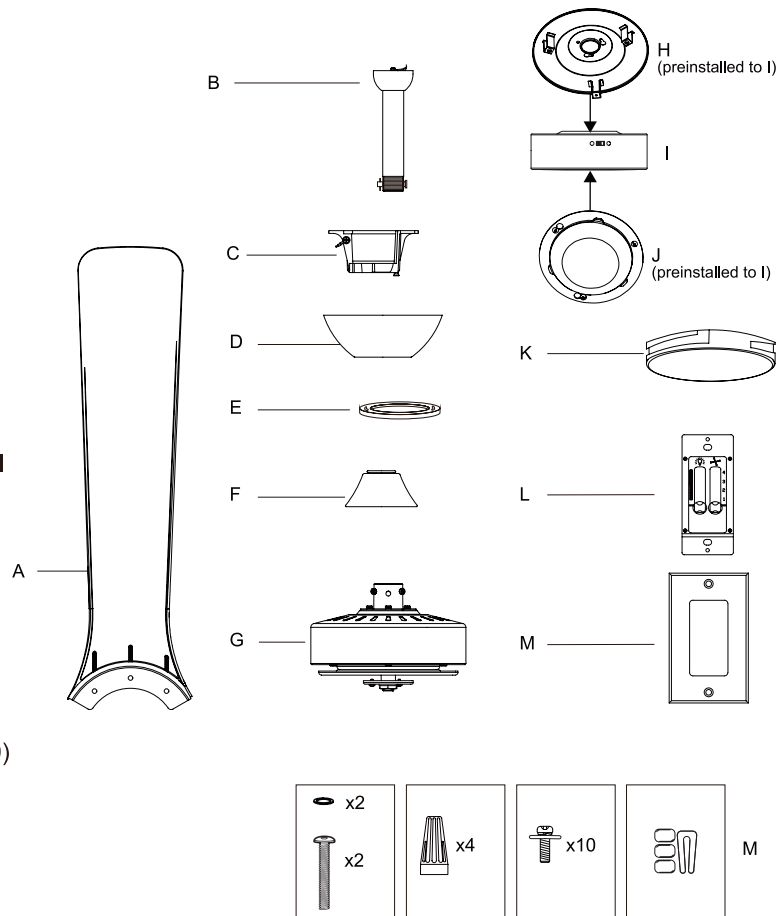


PACKAGE CONTENTS

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

- A. Fan Blades (3)
- B. Ball / Downrod Assembly (1)
- C. Mounting Bracket (1)
- D. Canopy (1)
- E. Canopy Trim Ring (1)
- F. Coupling Cover (1)
- G. Fan Motor/Housing Assembly (1)
- H. Mounting Plate
(pre-installed to Switch Housing)
- I. Switch Housing
- J. Light Kit
(pre-installed to Switch Housing)

- K. Diffuser(1)
- L. Wall Control (1) + Wall Control Plate (1) + Wire Nuts (4) + Wall Control Mounting Screws (2) + Wall Control Plate Mounting Screws (2)
- M. Hardware:
 - 1) Machine Screws and Washers (2)
 - 2) Wire Connectors (4)
 - 3) Fan Blade Screws (with preinstalled Washers) (10)
 - 5) Balancing Kit (1)



MOUNTING OPTIONS

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

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

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

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

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

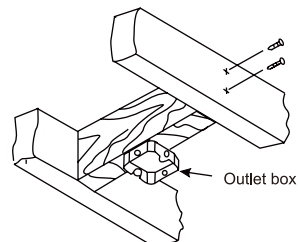


Fig. 1

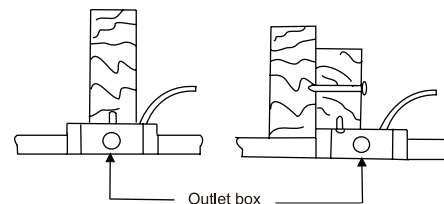


Fig. 2

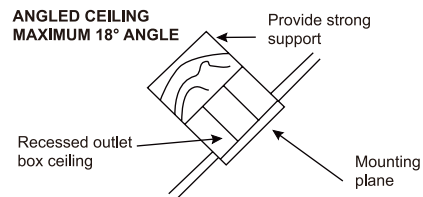


Fig. 3

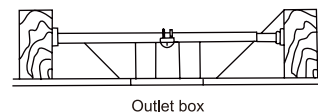


Fig. 4

HANGING THE FAN

CAUTION: To avoid possible electrical shock, be sure you have turned off the power at the main circuit panel or main fuse box.

REMEMBER to turn off the power before you begin installation. This is necessary for your safety.

WARNING: All set screws must be checked, and re-tightened where necessary, before installation.

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

Step 1. Pass the 120 volt supply wires from the ceiling outlet box through the center of the ceiling mounting bracket (**Fig. 6**) then carefully route the wires through the back of the mounting bracket to make it easier to install the fan to the bracket.

NOTE: If installing to a vaulted ceiling, position the open side of the mounting bracket so that it faces the highest point of the ceiling.

Step 2. Attach the ceiling mounting bracket to the outlet box using the mounting screws and washers included with the outlet box. (**Fig. 6**)

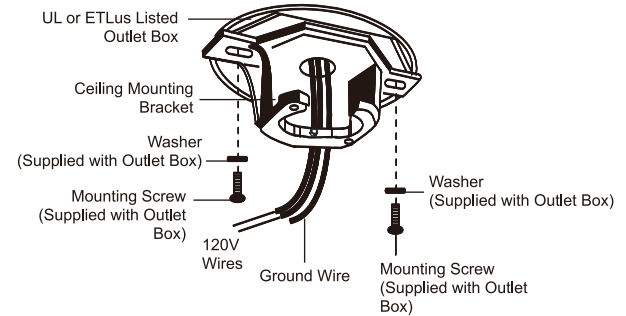


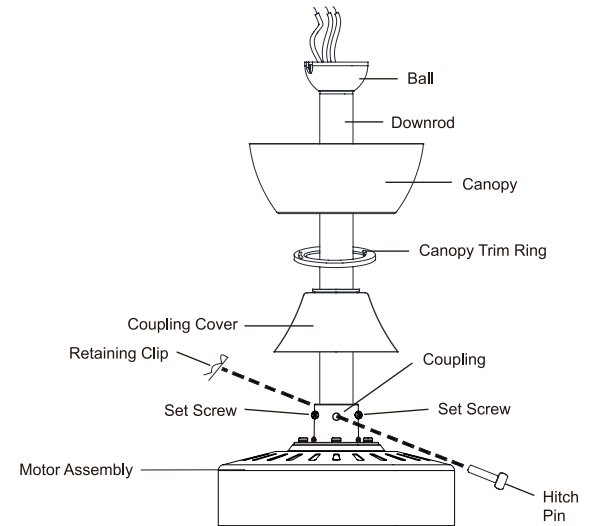
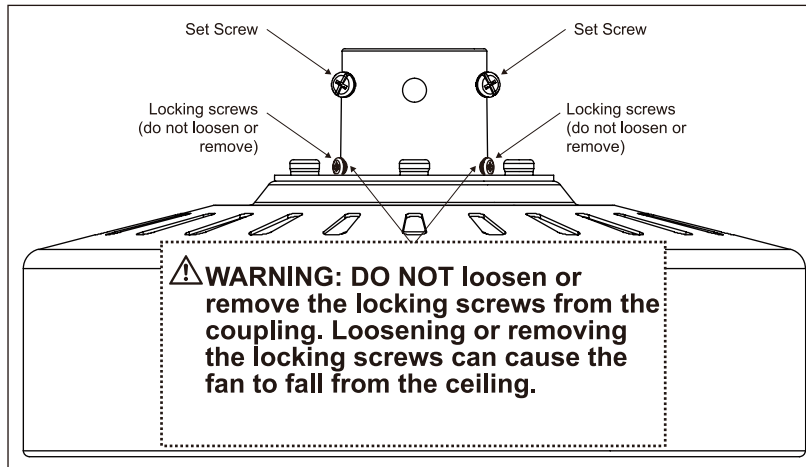
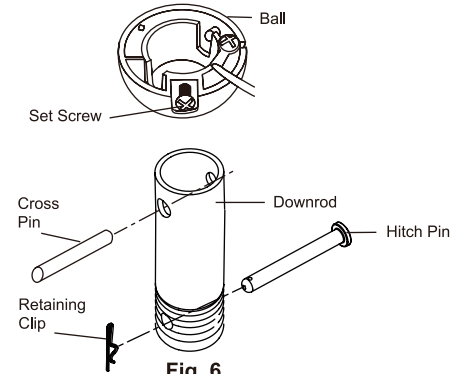
Fig. 5

HANGING THE FAN (CONTINUED)

Step 3. Remove the retaining clip and the hitch pin from the ball/downrod assembly. Remove the ball from the downrod by loosening the set screw (do not remove) on the ball, carefully lowering the ball (enough to remove the cross pin from the downrod), removing the cross pin from the downrod, then carefully removing the ball from the top of the downrod. (Fig. 6)

Step 4. Loosen the two set screws (do not remove) in the coupling on top of the motor assembly. (Fig. 7)

WARNING: DO NOT loosen or remove the locking screws from the coupling. Loosening or removing the locking screws can cause the fan to fall from the ceiling. (Fig. 9)



HANGING THE FAN (CONTINUED)

Step 5. Carefully feed the wires from the coupling on top of the motor assembly up through the downrod. (Fig. 9)

Step 6. Thread the downrod into the coupling on top of the motor assembly until the hitch pin holes in the downrod and the hitch pin holes in the coupling are aligned. Carefully insert the hitch pin through the holes in the coupling and the downrod. (Fig. 9)

NOTE: Be careful not to jam the hitch pin against the wiring inside of the downrod.

Insert the retaining clip through the hole in the hitch pin until it snaps into its locked position. (Fig. 9)

Step 7. Tighten the two set screws in the coupling on top of the motor assembly firmly. (Fig. 9)

Step 8. Carefully slip the coupling cover, canopy trim ring (smooth finished side facing motor body), and canopy onto the downrod. (Fig. 9)

Carefully lower the ball onto the downrod enough to reinstall the cross pin. Insert the cross pin through the downrod, making sure that it is in the correct position.

NOTE: Be careful not to jam the cross pin against the wiring inside of the downrod.

Carefully raise the ball into position until the cross pin is fully seated in the ball, then tighten the set screw on the ball. Make sure that the wires are not twisted. (Fig. 10)

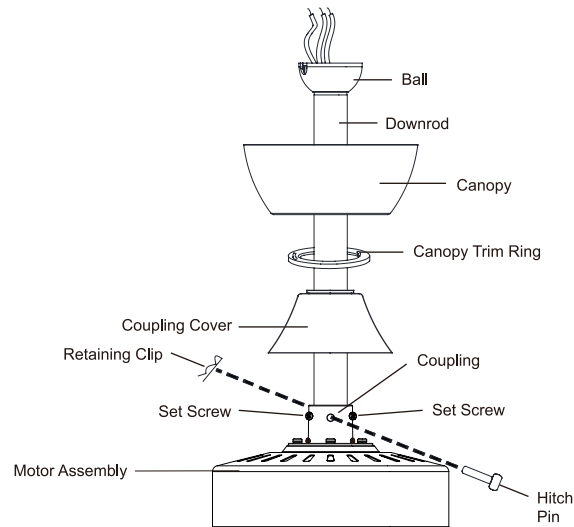


Fig. 9

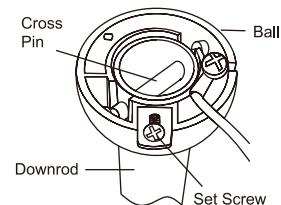


Fig. 10

HANGING THE FAN (CONTINUED)

Step 9. Lift the motor assembly into position and place the ball into the ceiling mounting bracket. Rotate the entire assembly until the “Check Tab” has dropped into the “Registration Slot” and seats firmly. (**Fig. 11**)

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

NOTE: Having a second person help by holding the stepladder steady during the lifting and installation of the fan to the ceiling mounting bracket is recommended

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

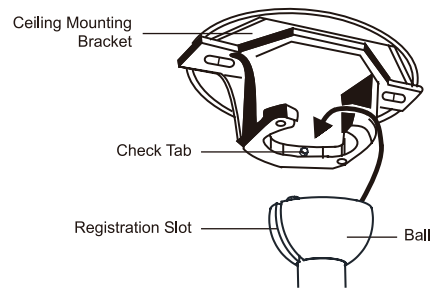


Fig. 11

ELECTRICAL CONNECTIONS

WARNING: To avoid possible electrical shock, be sure you have turned off the power at the main circuit panel before wiring. Follow the steps below to connect the fan to your household wiring. Use the wire connectors supplied with your fan. Secure the connectors with electrical tape. Make sure there are no loose wire strands or connections.

WARNING: If your house wires are in different colors than referenced in this manual, stop immediately. A professional electrician is recommended to determine proper wiring.

WARNING: HOOK UP IN "SERIES ONLY" DO NOT CONNECT THE HOT AND NEUTRAL WIRES OF ELECTRIC CIRCUIT TO THE WALL CONTROL - DAMAGE TO THE SWITCH AND POSSIBLE FIRE COULD OCCUR.

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

Step 1. Set the knob of light on the wall control in the - position and set the knob of speed on the wall control in the - position. (Fig. 12)

Step 2. Make wire connections (Fig. 12) and secure with wire nuts supplied.

- Black wire from fan to black wire marked "To motor L" from speed control.
- Black wire marked "AC IN L" from speed control to black wire from the A/C supply source.
- White wire from fan to white wire from the A/C supply source.
- Blue wire from fan to blue wire marked "for light" from light control through a red wire which is shown (Fig. 12). The red wire may be a different color depending on your location if your unsure please consult with a qualify electrician.
- Connect the fan ground wire (**GREEN**) to the household ground wire.

If your outlet box has a ground wire (green or bare copper) connect the wall control's ground wire to it; otherwise connect the wall control's ground wire directly to one of the screws from the outlet box.

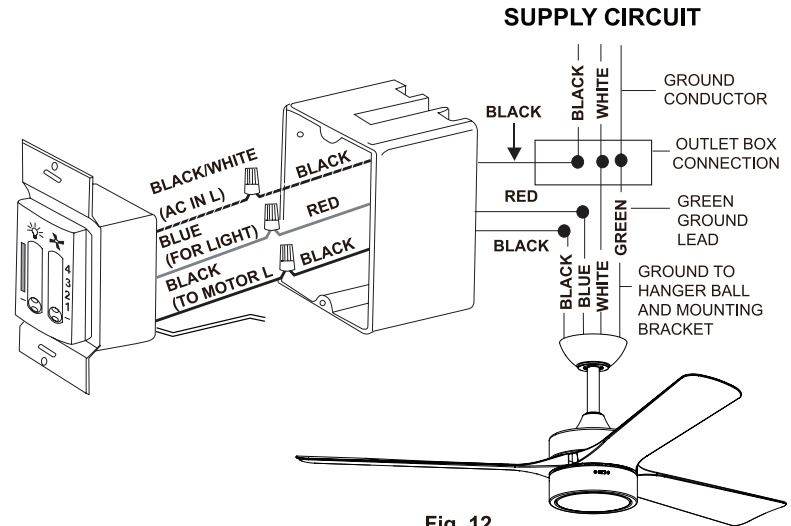


Fig. 12

INSTALLING THE WALL CONTROL

Remember to shut the power off at the circuit breaker or fuse box.

Step 1. (Fig. 13) Carefully tuck the wire connections inside the outlet box. Secure the wall

control with the two screws provided.

Step 2. Attach the wall plate over the wall control and secure with the two screws provided.

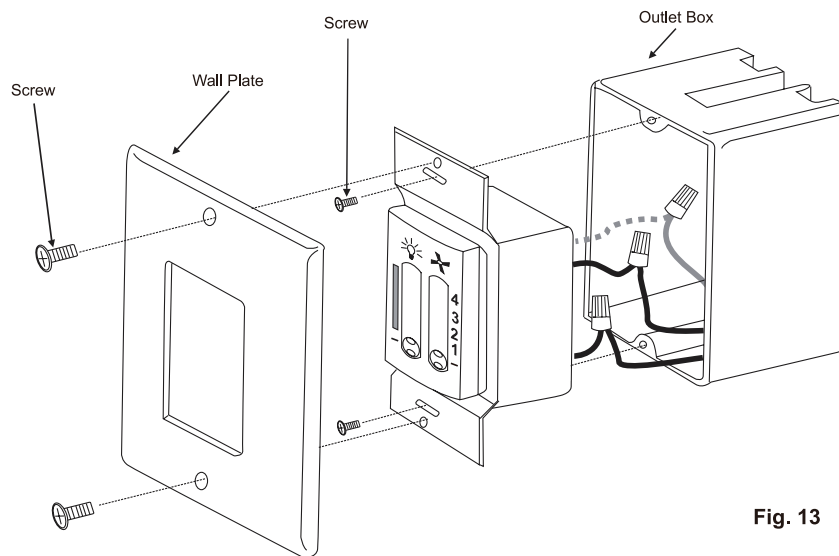


Fig. 13

FINISHING THE MOTOR INSTALLATION

CAUTION: To avoid possible electrical shock, be sure you have turned off the power at the main circuit panel or main fusebox.

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

Step 2. Remove one screw from the mounting bracket and loosen the other screw approximately 1/4 turn.

Step 3. Carefully raise the canopy up to the ceiling mounting bracket and place the keyhole slot in the canopy over the screw head on the ceiling mounting bracket. Rotate the canopy until it locks in place against the screw at the narrow section of the keyhole slot. (Fig. 13)

Step 4. Align the remaining circular hole in the canopy with the remaining hole in the ceiling mounting bracket. Reinstall the screw that was removed earlier into the aligned holes. Tighten both screws to secure. Attach the canopy trim ring to the screw heads by carefully raising the canopy trim ring up to the canopy (placing the keyhole slots in the canopy trim ring over the screw heads on the canopy) then rotating the canopy trim ring until it locks in place against the screws at the narrow sections of the keyhole slots to secure.

NOTE: Adjust the screws as necessary until the canopy and canopy trim ring are snug. (Fig. 13)

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

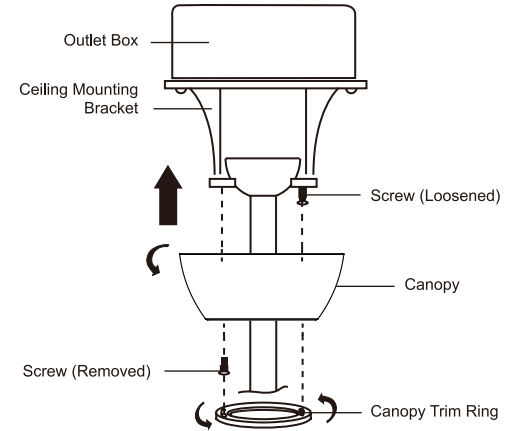


Fig. 13

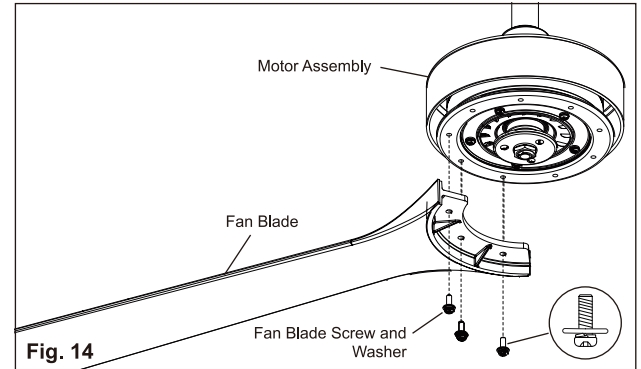
ATTACHING THE FAN BLADES

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

WARNING: To reduce the risk of personal injury, **DO NOT** use power tools to attach the fan blades. If screws are overtightened, blades may crack and break.

Step 1. Align the holes in the fan blade with the holes in the motor assembly and attach the fan blade to the motor assembly with the fan blade screws and washers provided, as shown (the washers are preinstalled to the fan blade screws). Tighten the fan blade screws, starting with the one in the center to secure.

Repeat for the remaining fan blades. (Fig. 14)



INSTALLING THE MOUNTING PLATE

CAUTION: To Reduce The Risk Of Electric Shock, Disconnect The Electrical Supply Circuit To The Fan Before Installing Mounting Plate.

WARNING: To avoid possible electrical shock, be sure you have turned off the power at the main circuit panel. Turning the power off using a wall switch is not sufficient to prevent electrical shock.

Step 1. Remove the mounting plate screw from the circular hole in the switch housing. Retain the mounting plate screw. Loosen the other two mounting plate screws approximately 1/4 turn (do not remove). (Fig. 15)

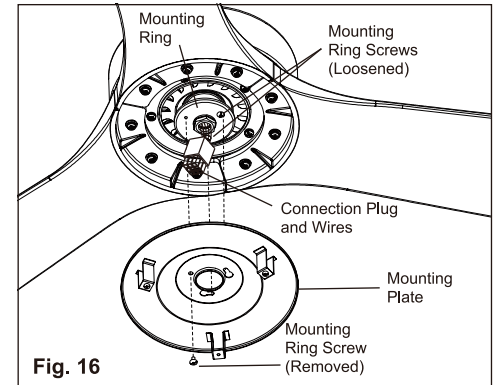
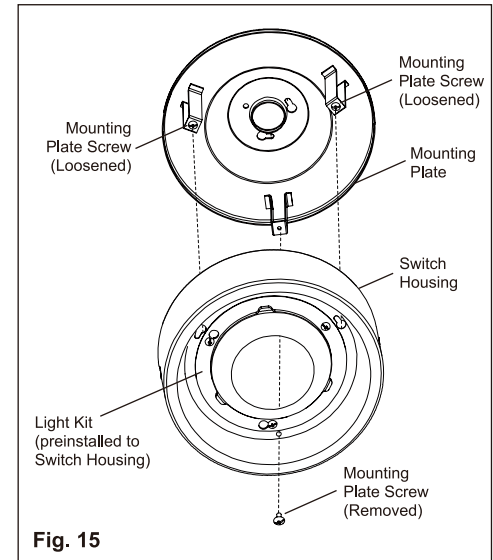
Step 2. Rotate the mounting plate to unlock the keyhole slots in the switch housing from the loosened mounting plate screws, then remove the mounting plate from the switch housing.

Step 3. Remove one of the mounting ring screws. Retain mounting ring screw. Loosen the other two mounting ring screws (do not remove). (Fig. 16)

Step 4. Raise the mounting plate up toward the fan, and pass the connection plug and wires from the fan through the hole in the center of the mounting plate. Raise the mounting plate to the mounting ring, and pass the loosened screws in the mounting ring through the keyhole slots in the mounting plate, and rotate the mounting plate (clockwise) until it locks in place against the screws at the narrow ends of the keyhole slots. (Fig. 16)

NOTE: Be careful not to pinch any of the wires.

Align the remaining hole in the mounting plate with the remaining hole in the mounting ring. Install the mounting ring screw that was removed from the mounting ring into the aligned holes. Tighten all 3 screws to secure. (Fig. 16)



INSTALLING THE SWITCH HOUSING AND LIGHT KIT

CAUTION: To Reduce The Risk Of Electric Shock, Disconnect The Electrical Supply Circuit To The Fan Before Installing Switch Housing and Light Kit.

WARNING: To avoid possible electrical shock, be sure you have turned off the power at the main circuit panel. Turning the power off using a wall switch is not sufficient to prevent electrical shock.

Step 1. Raise and hold the switch housing and light kit (the light kit is preinstalled to the switch housing) close to the mounting plate. (**Fig. 17**)

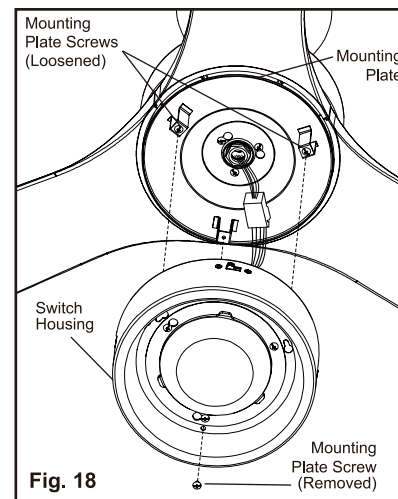
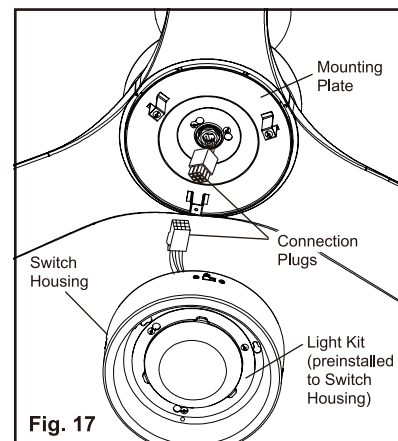
Step 2. Connect the connection plugs together. (**Fig. 18**)

NOTE: Make sure the plugs are pushed together completely.

Step 7. Tuck the connected wires neatly into the switch housing. Place the key hole slots in the switch housing over the 2 mounting plate screws that were loosened from the mounting plate. Rotate the switch housing (clockwise) until it locks in place against the mounting plate screws at the narrow ends of the key hole slots. (**Fig. 18**)

NOTE: Be careful not to pinch any of the wires.

Align the remaining hole in the switch housing with the remaining hole in the mounting plate. Install the mounting plate screw that was removed from the mounting plate earlier (**INSTALLING THE MOUNTING PLATE: Page 15, Step 1, Fig. 15**) into the aligned holes. Tighten all 3 mounting plate screws to secure the switch housing in place. (**Fig. 18**)



INSTALLING THE DIFFUSER

CAUTION: Before continuing installation, confirm that the power is still turned off at the main circuit breaker or by removing the circuit fuse. Turning the power off using a wall switch is not sufficient to prevent electrical shock.

Step 1. Carefully raise the diffuser to the fan, aligning the tabs on the switch housing with the notches in the diffuser and seat against the switch housing. Carefully rotate the diffuser (clockwise) until it locks into place in the switch housing.

DO NOT OVER-TIGHTEN. (Fig. 19)

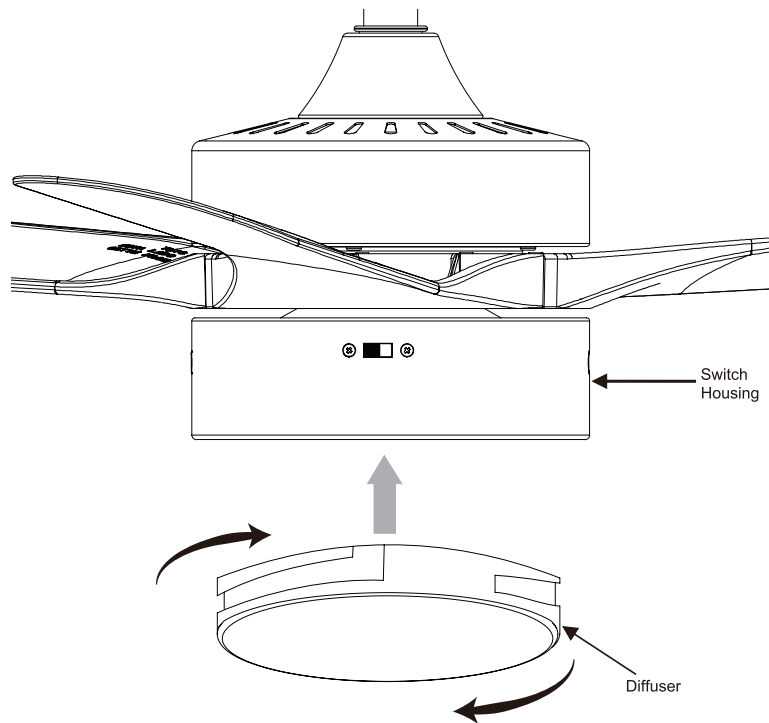


Fig. 19

OPERATING INSTRUCTIONS

Restore power to ceiling fan and test for proper operation. Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as the room size

Ceiling height, number of fans, etc.

Turn on the power and check the operation of your fan.

The fan 4-speed control is used to set the fan speed as follows. **(Fig. 20):**

——= Turns the fan off

1= High Speed

2= Medium High Speed

3= Medium Speed

4= Low Speed

The "  " button will control the lights, brightness dimmer and off.

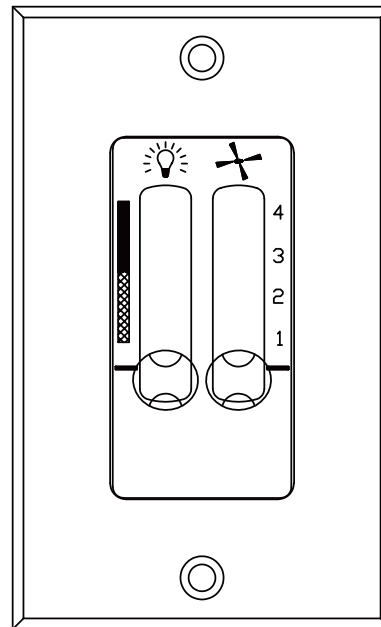


Fig. 20

OPERATING INSTRUCTIONS

Restore power to ceiling fan and test for proper operation.

Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as the room size. Ceiling height, number of fans, etc.

The Reverse switch is located on light kit assembly (**Fig. 21**). Slide the switch to the Left for warm weather operation. Slide the switch to the Right for cool weather operation.

NOTE: Wait for fan to stop before changing the setting of the slide switch.

WARNING: Do not operate reversing switch while fan blades are in motion. Fan must be turned off and blades stopped before reversing blade direction.

The reversing switch on the side of the switch housing controls the rotation direction of the fan blades: counterclockwise or clockwise.

WHY REVERSE THE ROTATION OF A FAN?

Warm weather - When the fan is rotating counterclockwise, the temperature of the room becomes cooler. A downward airflow creates a cooling effect as shown in (**Fig. 22**). This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.

Cool weather - When the fan is rotating clockwise, the temperature of the room becomes warmer. An upward airflow moves warm air off the ceiling area as shown in (**Fig. 23**). This allows you to set your heating unit on a cooler setting without affecting your comfort.

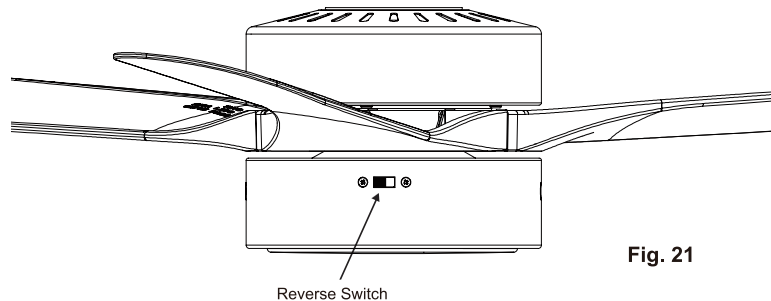


Fig. 21

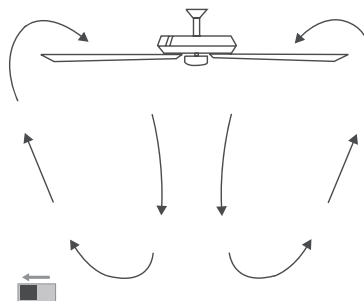


Fig. 22

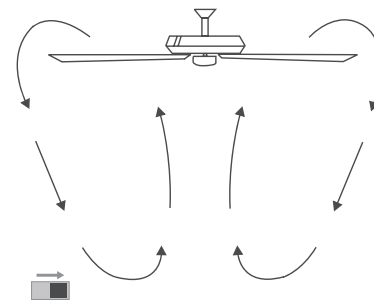


Fig. 23

TROUBLESHOOTING

Problem	Solution
Fan will not start:	Check circuit fuses or breakers. Check all electrical connections to ensure proper contact. CAUTION: Make sure the main power is OFF when checking any electrical connection.
Fan sounds noisy:	Make sure all motor housing screws are snug. Make sure the screws that attach the fan blade brackets to the motor are tight. Make sure wire nut connections are not rubbing against each other or the interior wall of the switch housing. CAUTION: Make sure main power is off. Allow a 24-hour “breaking-in” period. Most noise associated with a new fan disappears during this time. If using an optional light kit, make sure the screws securing the glassware are tight. Make sure the light bulbs are not touching any other component. Do not connect this fan to wall mounted variable speed control(s). They are not compatible with ceiling fan motors or remote controls. Make sure the upper canopy is a short distance from the ceiling. It should not touch the ceiling. Make sure your electrical box is secure and rubber isolator pads were used between the mounting bracket and electrical box.
Light is not working:	Check for loose wire connections between the LED light kit and the fan. CAUTION: Make sure the main power is OFF when checking any electrical connections.

TROUBLESHOOTING

Problem

Solution

Fan wobble:

Check that all blade and blade arm screws are secure.

Most fan wobbling problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure this distance. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. The distance deviation should be equal within 1/8".

If the blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.

Remote control malfunction:

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

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

SPECIFICATIONS

#P250123 (52" AXION II 3-BLADE FAN)

FAN SIZE	SPEED	VOLTS	FAN POWER CONSUMPTION (WITHOUT LIGHTS) WATTS	AIRFLOW CFM	AIRFLOW EFFICIENCY (HIGHER IS BETTER) CFM/WATT	NET WEIGHT	GROSS WEIGHT	CUBE FEET
52"	LOW	120	12.6	2085	107	14.22 LBS	19.17 LBS	1.77
	HIGH	120	51.1	4792				

FCC INFORMATION

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

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

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

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

WARRANTY INFORMATION

For warranty information please visit us at progresslighting.com

Search for the #model number of your fan (listed on the front cover of this instruction manual) on our website, select your fan, then click "Resources and Downloads"





progresslighting.com

PROGRESS LIGHTING LLC

701 MILLENNIUM BLVD.

GREENVILLE, SC 29607 USA

CUSTOMER SERVICE 800.447.0573

8:00 AM TO 8:00 PM EST, MONDAY – FRIDAY

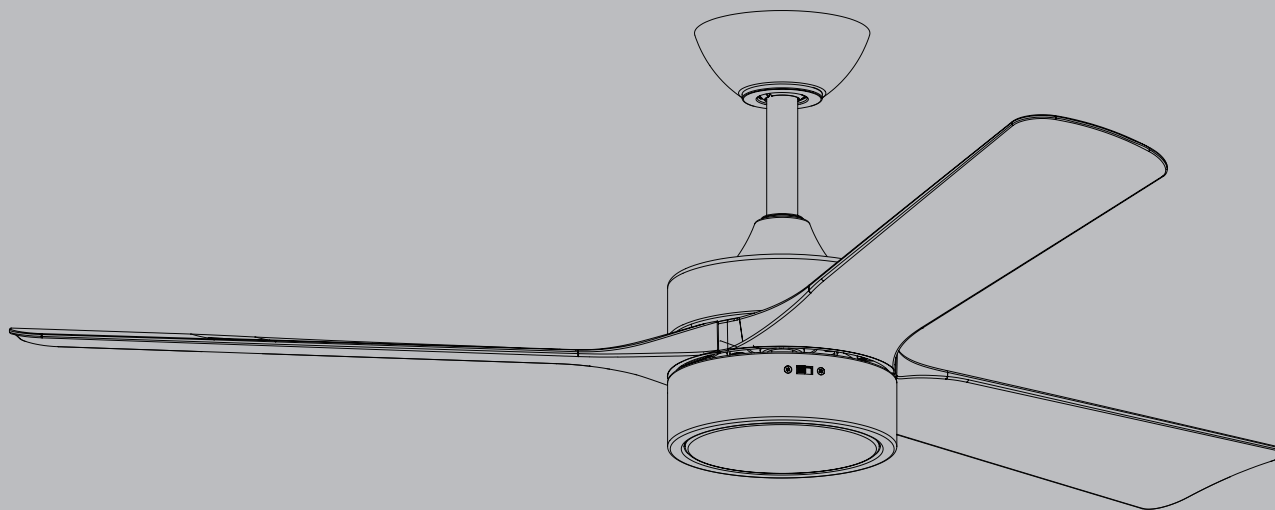
REV 29-SEP-2025

© 2025 Progress Lighting LLC. All Rights Reserved.



Axion II de 132 cm (52")

Las imágenes del producto pueden diferir ligeramente del producto original.



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Modelo # P250123

LEE Y GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES

93167062

TABLA DE CONTENIDO

NORMAS DE SEGURIDAD.....	4	CÓMO INSTALAR LA PLACA DE MONTAJE.....	16
HERRAMIENTAS NECESARIAS.....	6	CÓMO INSTALAR LA CARCASA DEL INTERRUPTOR Y KIT DE LUZ	17
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	6	CÓMO INSTALAR EL DIFUSOR	18
OPCIONES DE MONTAJE.....	7	INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN.....	19
CÓMO COLGAR EL VENTILADOR.....	8	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	21
CONEXIONES ELÉCTRICAS.....	12	ESPECIFICACIONES.....	23
CÓMO FINALIZAR LA INSTALACIÓN DEL MOTOR.....	14	INFORMACIÓN DE LA FCC.....	24
CÓMO FIJAR LAS ASPAS DEL VENTILADOR.....	15	INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA.....	25

NORMAS DE SEGURIDAD

1. **CUIDADO - RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:** Desconectar la corriente eléctrica en el panel del cortacircuitos principal o la caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.
2. **ADVERTENCIA:** Todo el cableado debe cumplir con el Código Eléctrico Nacional “ANSI/NFPA 70” y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe hacerse por un electricista calificado con licencia.
3. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un control/interruptor de pared aislante de uso general.
4. **ADVERTENCIA:** No apto para su uso con controles de velocidad de estado sólido.
5. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instálalo en una caja eléctrica marcada como “apta para soportes de ventiladores de 15.9 kg (35 lb) o menos” y utiliza los tornillos y arandelas de montaje que se incluyen con la caja eléctrica. Casi todas las cajas eléctricas que suelen usarse para sostener lámparas no son aceptables para sostener ventiladores y pudiera ser necesario reemplazarlas. Debido a la complejidad de la instalación de este ventilador, se recomienda expresamente que la realice un electricista calificado y con licencia.
6. La caja eléctrica y la estructura de soporte tienen que montarse de forma segura y capaz de soportar de manera fiable un mínimo de 15.9 kg (35 lb). Utiliza únicamente cajas eléctricas homologadas por UL o ETLus marcadas como “Apropiada para sostener ventiladores de 15.9 lb (35 kg) o menos”.
7. El ventilador debe instalarse con una distancia mínima de 2.1 m (7 pies) entre el borde posterior de las aspas y el piso.
8. **ADVERTENCIA:** No operar el interruptor de reversa mientras las aspas del ventilador estén en movimiento. El ventilador tiene que estar apagado y las aspas detenidas antes de invertir el sentido del movimiento.
9. Evita colocar objetos en la trayectoria de las aspas.
10. **ADVERTENCIA:** asegúrate de que el ventilador esté desconectado de la corriente eléctrica antes de limpiarlo.
11. Para evitar lesiones personales o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiarlo o al trabajar cerca de él.
12. No usar agua ni detergentes para limpiar el ventilador o las aspas. Para limpiar, casi siempre será adecuado un paño seco o ligeramente humedecido con que quitar el polvo.

NORMAS DE SEGURIDAD (CONTINUACIÓN)

- 13. Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia arriba dentro de 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 y el conductor sin conexión a tierra hacia el lado opuesto.
- 14. Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Los kits de luz que no se incluyen con el ventilador deben contar con la certificación UL o ETLus y estar marcados como aptos para su uso con el modelo de ventilador que va a instalar. Los interruptores deben ser interruptores de uso general UL o ETLus. Para ensamblar bien, consulta las instrucciones adjuntas a los kits de luz e interruptores.
- 15. Antes de la instalación, todos los tornillos de fijación tienen que comprobarse y reajustarse donde sea necesario.
- 16. 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).
- 17. Tu ventilador no necesita lubricación. El motor tiene cojinetes de bola sellados permanentemente lubricados.

18. Información sobre el peso neto y el peso bruto del ventilador:

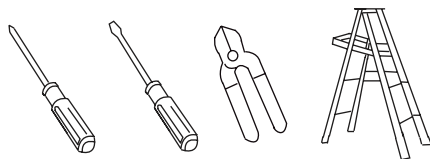
Modelo	Peso neto (kg)	Peso bruto (kg)	Peso neto (lb)	Peso bruto (lb)
P250123	6.45	8.68	14.22	19.17

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES, NO DOBLES LAS ASPAS DURANTE EL MONTAJE NI DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN. NO COLOCAR OBJETOS EN LA TRAYECTORIA DE LAS ASPAS.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

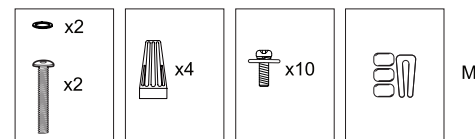
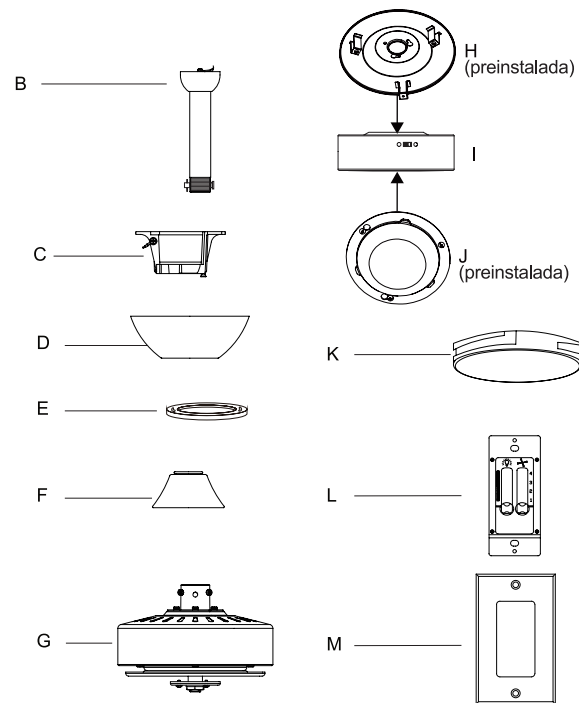
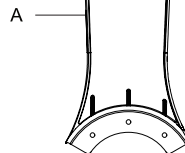
- Destornillador Phillips
- Destornillador plano
- Alicates
- Escalera de tijera
- Cortacables
- Cinta de electricista



CONTENIDO DEL PAQUETE

Desempaca tu ventilador y revisa el contenido. Debes tener los siguientes artículos:

- | | |
|---|--|
| A. Aspas del ventilador (3) | K. Difusor (1) |
| B. Conjunto de esfera/tubo bajante (1) | L. Control de pared con 2 tornillos de montaje y 4 tuercas para cables y placa de pared con 2 tornillos de montaje |
| C. Soporte de montaje (1) | |
| D. Cubierta (1) | |
| E. Anillo de recorte de la cubierta (1) | |
| F. Cubierta del acoplamiento (1) | |
| G. Conjunto del motor/ensamblaje del ventilador (1) | M. Herrajes: |
| H. Placa del kit de luz interior (1) (preinstalada) | 1. Tornillos para máquina y arandelas (2) |
| I. Placa del kit de luz exterior (1) (preinstalada) | 2. Conectores de cable (4) |
| J. Conjunto LED de 20 W (1) (preinstalado) | 3. Tornillos del aspa del ventilador (con arandelas preinstaladas) (10) |
| | 4. Kit de balanceo (1) |



OPCIONES DE MONTAJE

Si no hay una caja de montaje homologada por UL o ETLus, lee las siguientes instrucciones. 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 de construcción apropiados. La caja eléctrica y su soporte deben ser capaces de soportar todo el peso del ventilador [hasta 15.9 kg (35 lb)]. No uses cajas eléctricas de plástico.

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

NOTA: Si estás instalando el ventilador de techo en un techo inclinado (abovedado), tal vez necesites un tubo bajante más largo para mantener el espacio adecuado entre las aspas y el techo. Se sugiere un espacio libre mínimo de 30.5 cm (12 plg) para una operación óptima.

NOTA: En función de la ubicación de instalación que hayas elegido, tal vez necesites comprar e instalar un “soporte de viga” para sostener la caja eléctrica. Asegúrate de que el soporte de viga que compres esté diseñado para usar con ventiladores de techo. **(Fig. 4)**

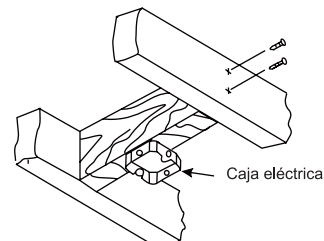


Fig. 1

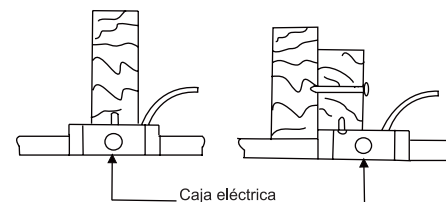


Fig. 2

ÁNGULO MÁXIMO
DE INCLINACIÓN DEL TECHO: 18°

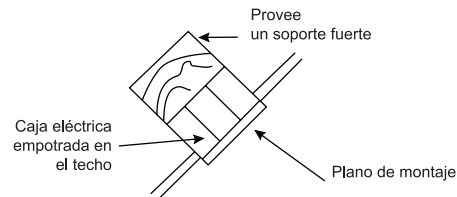


Fig. 3

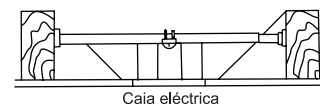


Fig. 4

CÓMO COLGAR EL VENTILADOR

CUIDADO: Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrate de haber apagado la alimentación en el panel de circuitos principal o en la caja de fusibles principal.

RECUERDA apagar la alimentación eléctrica antes de comenzar la instalación. Esto es necesario por tu seguridad.

ADVERTENCIA: Antes de la instalación, todos los tornillos de fijación tienen que comprobarse y reajustarse donde sea necesario.

Para instalar adecuadamente tu ventilador de techo, sigue los pasos a continuación.

Paso 1. Pasa los cables de alimentación de 120 V desde la caja eléctrica del techo a través del centro del soporte de montaje del techo (**Fig. 5**) y, a continuación, pasa con cuidado los cables por la parte posterior del soporte de montaje para facilitar la instalación del ventilador en el soporte.

NOTA: Si se instala en un techo abovedado, coloca el lado abierto del soporte de montaje de manera que quede orientado hacia el punto más alto del techo.

Paso 2. Fija el soporte de montaje en el techo a la caja eléctrica con los tornillos de montaje y las arandelas que se incluyen con la caja eléctrica. (**Fig. 5**)

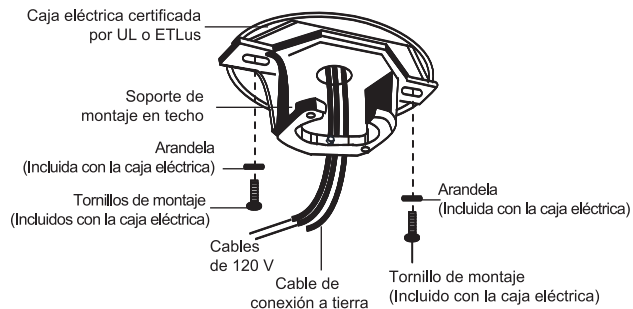


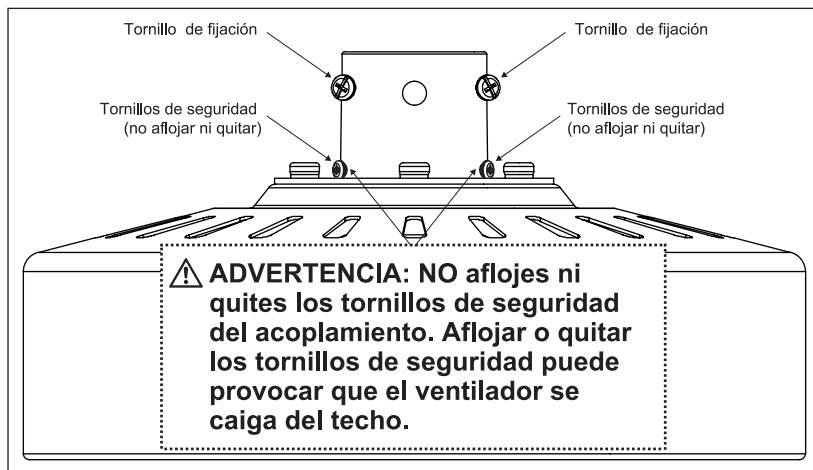
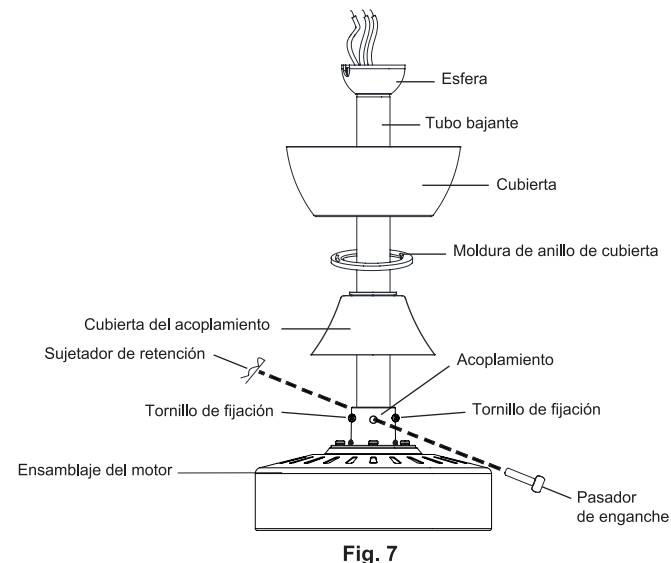
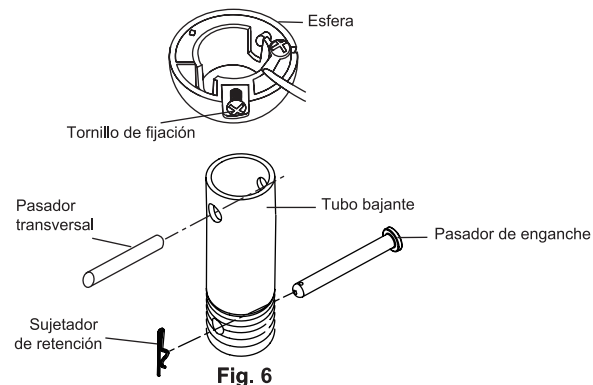
Fig. 5

CÓMO COLGAR EL VENTILADOR (CONTINUACIÓN)

Paso 3. Quita el sujetador y el pasador de enganche del conjunto de esfera/tubo bajante. Retira la esfera del tubo bajante aflojando el tornillo de fijación (no lo quites) de la esfera, bajando con cuidado la esfera (lo suficiente para retirar el pasador transversal del tubo bajante), retirando el pasador transversal del tubo bajante y, a continuación, retirando con cuidado la esfera de la parte superior del tubo bajante. (Fig. 6)

Paso 4. Afloja los dos tornillos de fijación (no los quites) del acoplamiento situado en la parte superior del conjunto del motor. (Fig. 7)

ADVERTENCIA: NO aflojes ni quites los tornillos de seguridad del acoplamiento. Aflojar o quitar los tornillos de seguridad puede provocar que el ventilador se caiga del techo. (Fig. 8)



CÓMO COLGAR EL VENTILADOR (CONTINUACIÓN)

Paso 5. Introduce con cuidado los cables desde el acoplamiento situado en la parte superior del conjunto del motor a través del tubo bajante. **(Fig. 9)**

Paso 6. Introduce el tubo bajante en el acoplamiento situado en la parte superior del conjunto del motor hasta que los orificios para los pasadores del tubo bajante y los orificios para los pasadores del acoplamiento queden alineados. Inserta con cuidado el pasador de enganche a través de los orificios del acoplamiento y del tubo bajante. **(Fig. 9)**

NOTA: Ten cuidado de no atascar el pasador de enganche contra el cableado del interior del tubo bajante.

Inserta el sujetador de retención a través del orificio del pasador del enganche hasta que encaje en su posición de bloqueo. **(Fig. 9)**

Paso 7. Aprieta firmemente los dos tornillos de fijación del acoplamiento situado en la parte superior del conjunto del motor. **(Fig. 9)**

Paso 8. Desliza con cuidado la tapa del acoplamiento, moldura de anillo de cubierta (con el lado liso hacia el cuerpo del motor) y la cubierta sobre el tubo de bajante. **(Fig. 9)**

Baja con cuidado la esfera sobre el tubo bajante lo suficiente como para volver a instalar el pasador transversal. Inserta el pasador transversal a través del tubo bajante, asegurándote de que esté en la posición correcta.

NOTA: Ten cuidado de no atascar el pasador transversal contra el cableado del interior del tubo bajante.

Coloca con cuidado la esfera en su posición hasta que el pasador transversal quede completamente asentado en ella y, a continuación, aprieta el tornillo de fijación de la esfera. Asegúrate de que los cables no estén retorcidos. **(Fig. 10)**

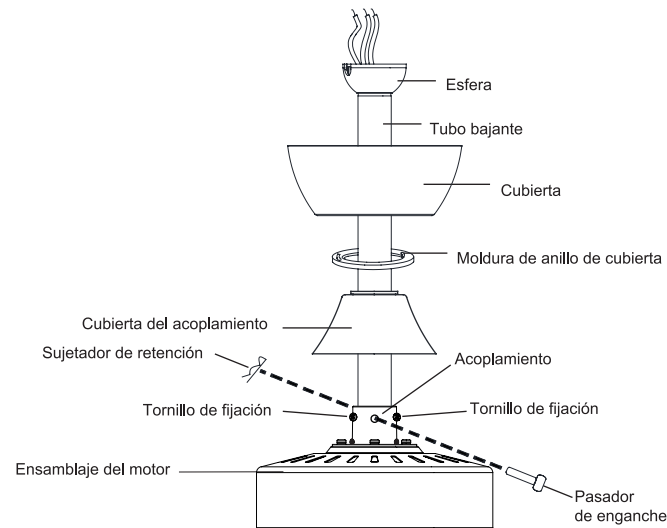


Fig. 9

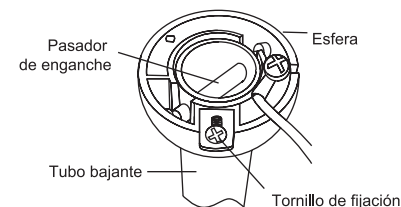


Fig. 10

CÓMO COLGAR EL VENTILADOR (CONTINUACIÓN)

Paso 11. Levanta el conjunto del motor del ventilador hasta su ubicación y coloca la esfera en el soporte de montaje en el techo. Gira todo el conjunto hasta que la “pestaña de verificación” haya caído en la “ranura de registro” y se asiente firmemente. (Fig. 11)

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

NOTA: Se recomienda contar con la ayuda de una segunda persona para sujetar la escalera de tijera durante la carga y la instalación del ventilador en el soporte de montaje del techo.

ADVERTENCIA: Si no vuelves a colocar el pasador transversal y no asientas la “pestaña de verificación”, el ventilador puede caerse del techo durante la operación. Ten especial cuidado para asegurarte de que este pasador se vuelva a colocar.

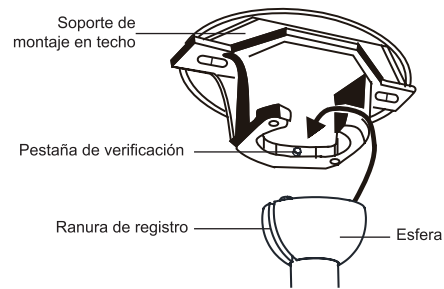


Fig. 11

CONEXIONES ELÉCTRICAS

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrate de haber apagado la electricidad en el panel de circuito principal antes de cablear. Sigue estos pasos para conectar tu ventilador al circuito de tu hogar. Usa los conectores de cable incluidos con tu ventilador. Asegura los conectores con cinta de electricista. Asegúrate de que no haya conexiones ni filamentos del cable sueltos.

ADVERTENCIA: Si los cables de tu casa son de colores diferentes a los que se indican en este manual, detente inmediatamente. Se recomienda consultar a un electricista profesional para determinar el cableado adecuado.

ADVERTENCIA: CONECTA SÓLO EN "SERIE". NO CONECTES LOS CABLES CON CORRIENTE Y NEUTROS DEL CIRCUITO ELÉCTRICO AL CONTROL DE PARED, YA QUE PODRÍA DAÑAR EL INTERRUPTOR Y PROVOCAR UN INCENDIO.

ADVERTENCIA: Verifica que todas las conexiones estén bien ajustadas, incluyendo la conexión a tierra, y que no haya cables pelados visibles en las conexiones.

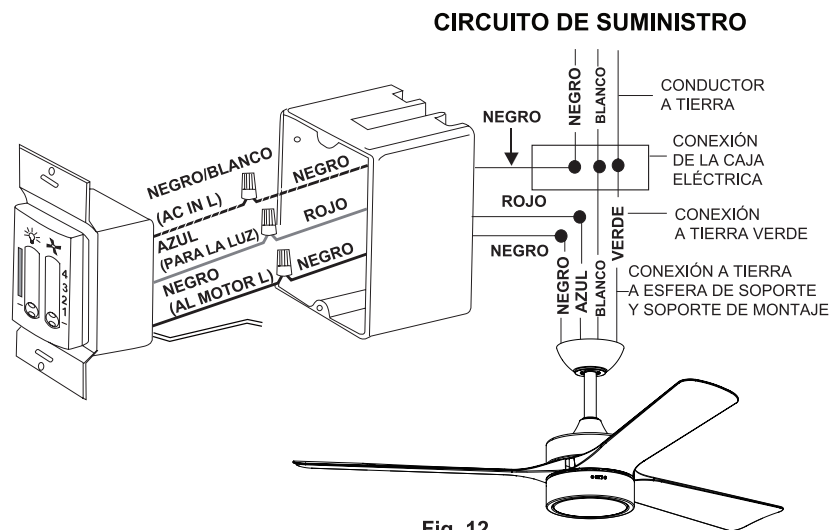


Fig. 12

CÓMO INSTALAR EL CONTROL DE PARED

Recuerda apagar la corriente eléctrica en el cortacircuitos o la caja de fusibles.

Paso 1. (Fig. 13) Introduce con cuidado las conexiones de los cables dentro de la caja eléctrica. Asegura el control de pared con los dos tornillos incluidos.

Paso 2. Coloca la placa de pared sobre el control de pared y fíjala con los dos tornillos incluidos.

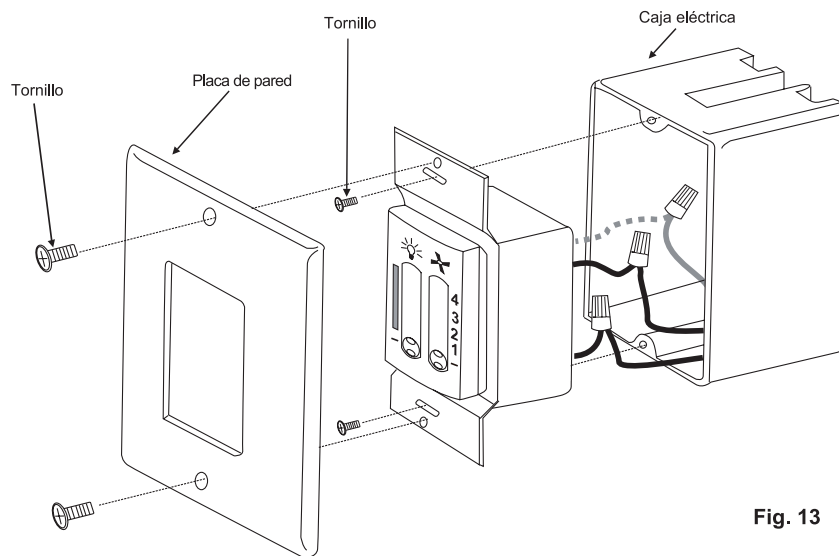


Fig. 13

CÓMO FINALIZAR LA INSTALACIÓN DEL MOTOR

CUIDADO: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrate de haber apagado la electricidad en el panel de circuito principal o caja de fusibles principal.

Paso 1. Coloca todas las conexiones apropiadamente en la caja eléctrica del techo.

Paso 2. Levanta con cuidado la cubierta hasta el soporte de montaje del techo y coloca la ranura de la cubierta sobre la cabeza del tornillo del soporte de montaje del techo. Gira la cubierta hasta que encaje en su sitio contra el tornillo en la sección estrecha de la ranura. **(Fig. 13)**

Paso 3. Alinea el orificio circular restante de la cubierta con el orificio restante del soporte de montaje en el techo. Vuelve a instalar el tornillo que retiraste anteriormente en los orificios alineados. Aprieta ambos tornillos para fijarlos. Fija la moldura de anillo de cubierta a las cabezas de los tornillos levantando con cuidado la moldura de anillo de cubierta hasta la cubierta (colocando las ranuras de la moldura de anillo de cubierta sobre las cabezas de los tornillos de la cubierta) y, a continuación, girando la moldura de anillo de cubierta hasta que encaje en su sitio contra los tornillos en las secciones estrechas de las ranuras para fijarla.

NOTA: Ajusta los tornillos según sea necesario hasta que la cubierta y la moldura de anillo de cubierta queden bien ajustados. **(Fig. 13)**

ADVERTENCIA: Asegúrate de que la “pestaña de verificación” en la parte inferior del soporte de montaje en el techo esté correctamente asentada en la “ranura de registro” en el costado de la esfera de soporte antes de colocar la cubierta en el soporte de montaje en el techo. Si no asientas correctamente la “pestaña de verificación”, se podrían dañar los cables eléctricos cuando se cambia la dirección de las aspas del ventilador de techo mientras el ventilador está funcionando.

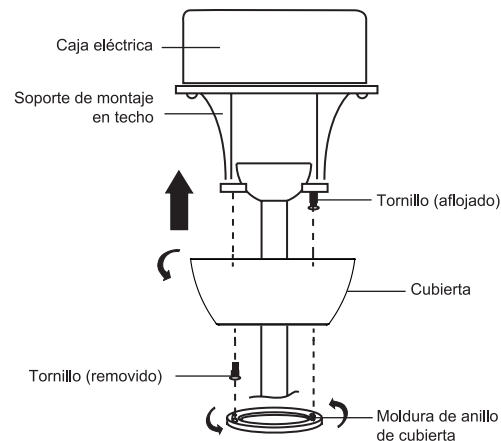


Fig. 13

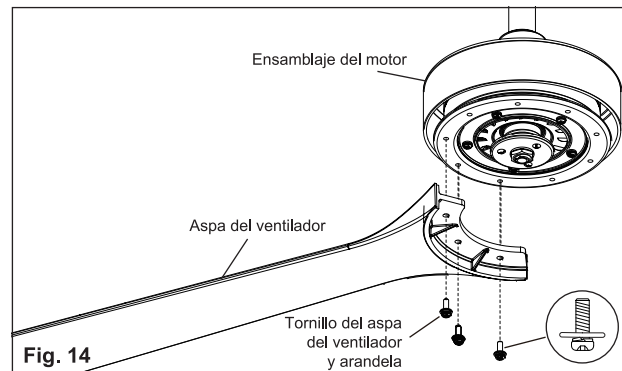
CÓMO FIJAR LAS ASPAS DEL VENTILADOR

CUIDADO: Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de energía del ventilador antes de instalar las aspas del ventilador.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, NO utilices herramientas eléctricas para fijar las aspas del ventilador. Si se aprietan demasiado los tornillos, las aspas pueden agrietarse y romperse.

Paso 1. Alinea los orificios del aspa del ventilador con los orificios del conjunto del motor y fija el aspa al conjunto del motor con los tornillos y arandelas del aspa del ventilador incluidos, tal y como se muestra (las arandelas vienen preinstaladas en los tornillos del aspa del ventilador). Aprieta los tornillos del aspa del ventilador, empezando por el del centro para fijarlo.

Repite el proceso con las demás aspas del ventilador. (Fig. 14)



CÓMO INSTALAR LA PLACA DE MONTAJE

CUIDADO: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de suministro eléctrico del ventilador antes de instalar la placa de montaje.

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrate de haber apagado la electricidad en el panel de circuito principal. Cortar el suministro de electricidad con el interruptor de pared no es suficiente para evitar una descarga eléctrica.

Paso 1. Quita el tornillo de la placa de montaje del orificio circular de la carcasa del interruptor. Conserva el tornillo de la placa de montaje. Afloja los otros dos tornillos de la placa de montaje aproximadamente 1/4 de vuelta (no los quites). (**Fig. 15**)

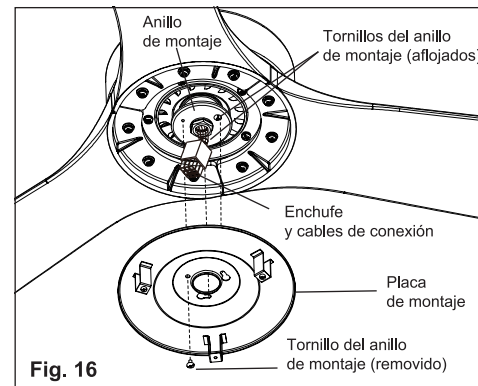
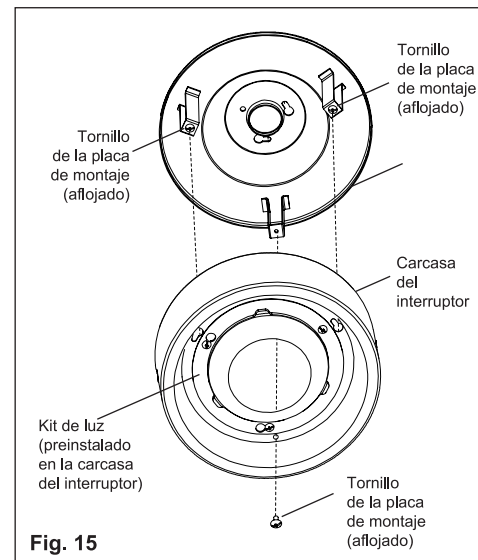
Paso 2. Gira la placa de montaje para desbloquear las ranuras en la carcasa del interruptor de los tornillos de la placa de montaje aflojados y, a continuación, retira la placa de montaje de la carcasa del interruptor.

Paso 3. Quita uno de los tornillos del anillo de montaje. Retén el tornillo del anillo de montaje. Afloja los otros dos tornillos del anillo de montaje (no los quites). (**Fig. 16**)

Paso 4. Levanta la placa de montaje hacia el ventilador y pasa el enchufe de conexión y los cables del ventilador a través del orificio situado en el centro de la placa de montaje. Levanta la placa de montaje hasta el anillo de montaje, pasa los tornillos aflojados del anillo de montaje a través de las ranuras de la placa de montaje y gira la placa de montaje (hacia la derecha) hasta que se coloque en su sitio contra los tornillos en los extremos estrechos de las ranuras. (**Fig. 16**)

NOTA: Ten cuidado de no pellizcar ninguno de los cables.

Alinea el orificio restante de la placa de montaje con el orificio restante del anillo de montaje. Instala el tornillo del anillo de montaje que se retiró del anillo de montaje en los orificios alineados. Aprieta los 3 tornillos para fijarlos. (**Fig. 16**)



CÓMO INSTALAR LA CARCASA DEL INTERRUPTOR Y KIT DE LUZ

CUIDADO: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de suministro eléctrico del ventilador antes de instalar la carcasa del interruptor y el kit de luz.

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrate de haber apagado la electricidad en el panel de circuito principal. Cortar el suministro de electricidad con el interruptor de pared no es suficiente para evitar una descarga eléctrica.

Paso 1. Levanta y sujeta la carcasa del interruptor y el kit de luz (el kit de luz viene preinstalado en la carcasa del interruptor) cerca de la placa de montaje. (Fig. 17)

Paso 2. Conecta los enchufes entre sí. (Fig. 18)

NOTA: Asegúrate de que los enchufes estén completamente conectados.

Paso 7. Introduce los cables conectados cuidadosamente en la carcasa del interruptor. Coloca las ranuras en la carcasa del interruptor sobre los 2 tornillos de la placa de montaje que se habían aflojado. Gira la carcasa del interruptor (hacia la derecha) hasta que se coloque en su sitio contra los tornillos de la placa de montaje en los extremos estrechos de las ranuras. (Fig. 18)

NOTA: Ten cuidado de no pellizcar ninguno de los cables.

Alinea el orificio restante en la carcasa del interruptor con el orificio restante en la placa de montaje. Instala el tornillo de la placa de montaje que se retiró anteriormente de la placa de montaje (**CÓMO INSTALAR LA PLACA DE MONTAJE: Página 15, Paso 1, Fig. 15**) en los orificios alineados. Aprieta los 3 tornillos de la placa de montaje para colocar la carcasa del interruptor. (Fig. 18)

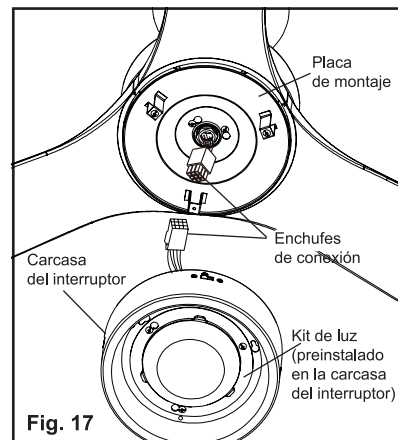


Fig. 17

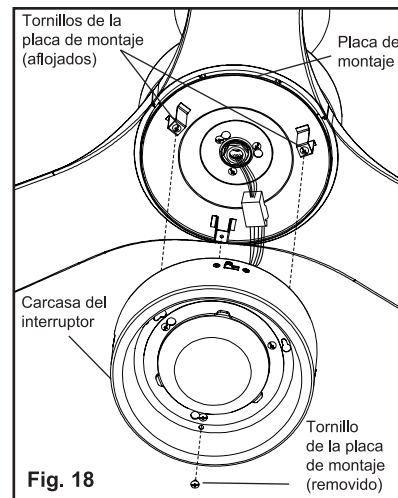


Fig. 18

CÓMO INSTALAR EL DIFUSOR

CUIDADO: Antes de continuar la instalación, confirma que la electricidad aún se encuentre desconectada en el cortacircuitos principal o quitando el fusible. Cortar el suministro de electricidad con el interruptor de pared no es suficiente para evitar una descarga eléctrica.

Paso 1: Levante con cuidado el difusor hacia el ventilador, alineando las lengüetas de la carcasa del interruptor con las muescas del difusor y asentándolo contra la carcasa del interruptor. Gire con cuidado el difusor (en el sentido de las agujas del reloj) hasta que encaje en su lugar en la carcasa del interruptor.

NO APRIETE EN EXCESO. (Fig.19)

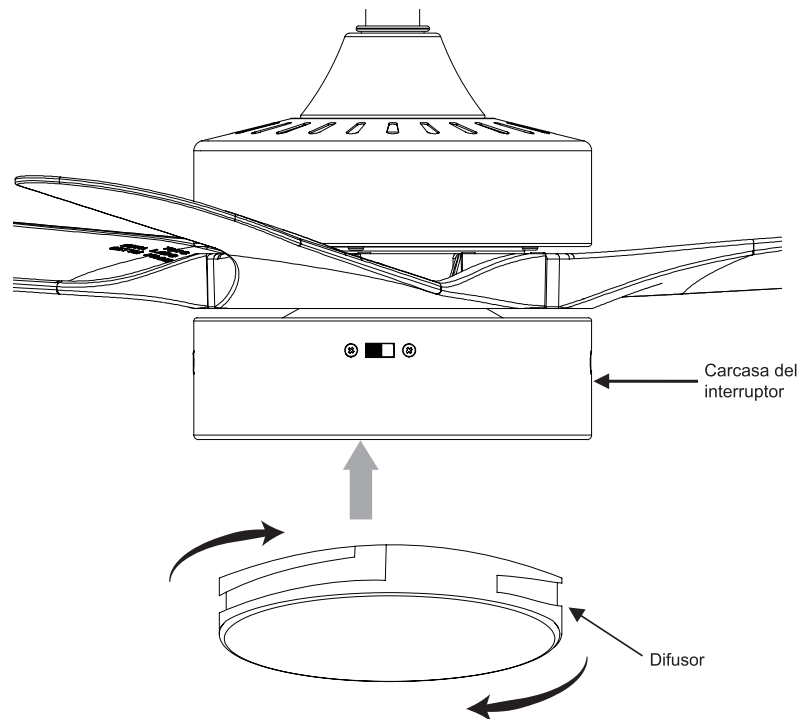


Fig. 19

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Restablece la electricidad del ventilador de techo y prueba que funcione adecuadamente. Los ajustes de velocidad para climas cálidos o fríos dependen de factores como el tamaño de la habitación. Altura del techo, número de ventiladores, etc.

Enciende la electricidad y comprueba el funcionamiento de tu ventilador.

El control de 4 velocidades del ventilador se utiliza para ajustar la velocidad del ventilador de la siguiente manera. **(Fig. 20)**:

—— = Apaga el ventilador

1 = Velocidad alta

2 = Velocidad media-alta

3 = Velocidad media

4 = Baja velocidad

El botón “

Fig. 20

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Restablece la electricidad del ventilador de techo y prueba que funcione adecuadamente. Los ajustes de velocidad para climas cálidos o fríos dependen de factores como el tamaño de la habitación. Altura del techo, número de ventiladores, etc.

El interruptor de marcha atrás se ubica en el conjunto del kit de luz (**Fig. 21**). Desliza el interruptor hacia la izquierda para operación en clima cálido. Desliza el interruptor hacia la derecha para operación en clima fresco.

NOTA: Hay que esperar a que el ventilador se detenga antes de cambiar la configuración del interruptor deslizable.

ADVERTENCIA: No operar el interruptor de reversa mientras las aspas del ventilador estén en movimiento. El ventilador tiene que estar apagado y las aspas detenidas antes de invertir el sentido del movimiento.

El interruptor de inversión situado en el lateral de la carcasa del interruptor controla el sentido de giro de las aspas del ventilador: hacia la izquierda o hacia la derecha.

¿POR QUÉ INVERTIR LA ROTACIÓN DE UN VENTILADOR?

Clima cálido: cuando el ventilador gira hacia la izquierda, la temperatura de la habitación se vuelve más fresca. Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto de enfriamiento como se muestra en la (**Fig. 22**). Esto te permite configurar tu equipo de aire acondicionado a una temperatura más alta sin afectar tu comodidad.

Clima fresco: cuando el ventilador gira hacia la derecha, la temperatura de la habitación aumenta. Una corriente de aire ascendente mueve el aire cálido fuera del área del techo, como se muestra en (**Fig. 23**). Esto te permite configurar la unidad de calefacción a una temperatura más baja sin afectar tu comodidad.

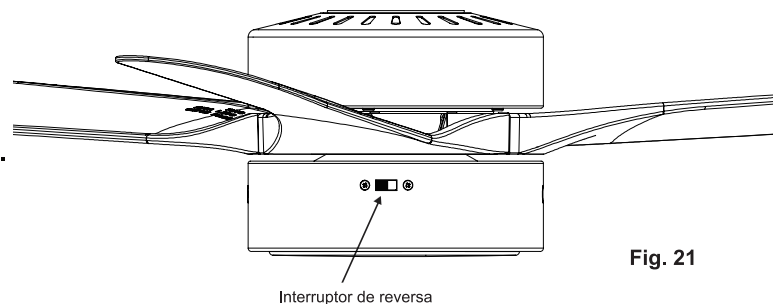


Fig. 21

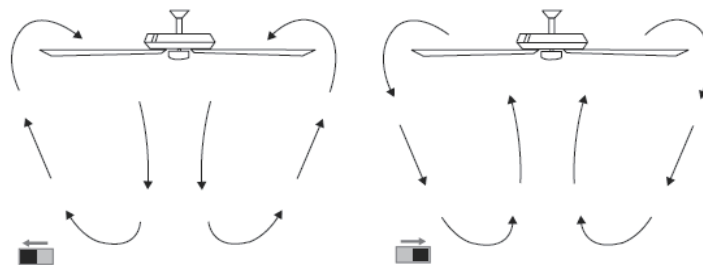


Fig. 22

Fig. 23

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
El ventilador no enciende:	Verifica los fusibles o disyuntores principales y secundarios. Revisa todas las conexiones eléctricas para garantizar un contacto adecuado. CUIDADO: Al verificar cualquier conexión eléctrica, asegúrate de que esté desactivada la electricidad principal.
El ventilador hace ruido:	Asegúrate de que los tornillos de la carcasa del motor estén bien ajustados. Asegúrate de que los tornillos que unen los soportes de las aspas al motor estén bien ajustados. CUIDADO: Asegúrate de que esté desactivada la electricidad principal. Permite un período de 24 horas de “adaptación”. La mayoría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen en ese período. Si usas un kit de luz opcional, asegúrate de que los tornillos que sujetan el vidrio estén bien apretados. Asegúrate de que las bombillas no estén tocando ningún otro componente. No conectes este ventilador a controles de velocidad variable montados en la pared. No son compatibles con los motores de los ventiladores de techo ni con los controles remotos. Asegúrate de que la cubierta esté a corta distancia del techo. Esta última no debe tocar el techo. Asegúrate de que tu caja eléctrica esté bien segura y de que se hayan instalado almohadillas aislantes de goma entre el soporte de montaje y la caja eléctrica.
La luz no funciona:	Comprobar que no haya conexiones sueltas entre el kit de luz LED y el ventilador. CUIDADO: Asegúrate de que la alimentación principal esté apagada cuando compruebes cualquier conexión eléctrica.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema

Solución

Oscilación del ventilador:

Verifica que todas las aspas y los tornillos de sus brazos estén bien ajustados.

La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se debe a que las aspas no están al mismo nivel. Verifica este nivel seleccionando un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas. Mide esta distancia. Gira el ventilador hasta que la siguiente aspa quede en posición para medir. Repite el procedimiento para cada aspa. Las desviaciones de distancia no deben pasar de 3.2 mm (1/8").

Si sigues notando oscilación, intercambiar dos aspas adyacentes (una al lado de la otra) puede redistribuir el peso y posiblemente mejorar el funcionamiento.

El control remoto funciona mal:

Los ventiladores de techo con sistemas de control remoto **NO SE PUEDEN** operar en conjunto con otro sistema de control **A EXCEPCIÓN DE** un interruptor de encendido y apagado básico para pared, si lo deseas.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES Y ASEGURARSE DEL OPERA-DOR ADECUADO DE TU VENTILADOR DE TECHO. NUNCA INSTALES LAS ASAMBLEAS DE LAS ASPAS HASTA QUE EL VENTILADOR DE TECHO HAYA SIDO MONTADO EN EL TECHO. NO DOBLES LAS ASPAS DURANTE LA INSTALACIÓN, EL BALANCEO O LA LIMPIEZA DEL VENTILADOR. NO INSERTES OBJETOS EXTRAÑOS ENTRE LAS ASPAS EN FUNCIONAMIENTO.

ESPECIFICACIONES

#P250123 (AXION II - VENTILADOR DE 3 ASPAS, 132 CM (52"))

TAMAÑO DEL VENTILADOR	VELOCIDAD	VOLTIOS	CONSUMO DE ENERGÍA DEL VENTILADOR (SIN LUCES) EN WATTS	CFM DE FLUJO DE AIRE	EFICIENCIA DE FLUJO DE AIRE (MIENTRAS MÁS ALTO EL NÚMERO, MEJOR) CFM/W	PESO NETO	PESO BRUTO	PIES³
52"	BAJA	120	12.6	2085	107	14.22 LBS	19.17 LBS	1.77
	ALTA	120	51.1	4792				

INFORMACIÓN DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

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

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con las exigencias de límites para un dispositivo digital de Clase B, según la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites fueron establecidos para dar protección razonable contra interferencia nociva en 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 nociva a comunicaciones radiales. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en cierta instalación particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se exhorta al usuario a tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Incrementar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de circuito distinto al que el receptor esté conectado.
- Para obtener ayuda, consulta al distribuidor o algún técnico de radio/TV con experiencia.

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

Para obtener información sobre la garantía, visítanos en progresslighting.com.

Busca el número de modelo de tu ventilador (que aparece en la portada frontal de este manual de instrucciones) en nuestro sitio por Internet, selecciona tu ventilador y presiona “Recursos y descargas”.





progresslighting.com

PROGRESS LIGHTING LLC

701 MILLENNIUM BLVD.

GREENVILLE, SC 29607 USA

SERVICIO AL CLIENTE: 800.447.0573

LUNES A VIERNES, DE 8:00 AM A 8:00 PM (HORA DEL ESTE)

REV 29-SEP-2025

© 2025 Progress Lighting LLC. Todos los derechos reservados.