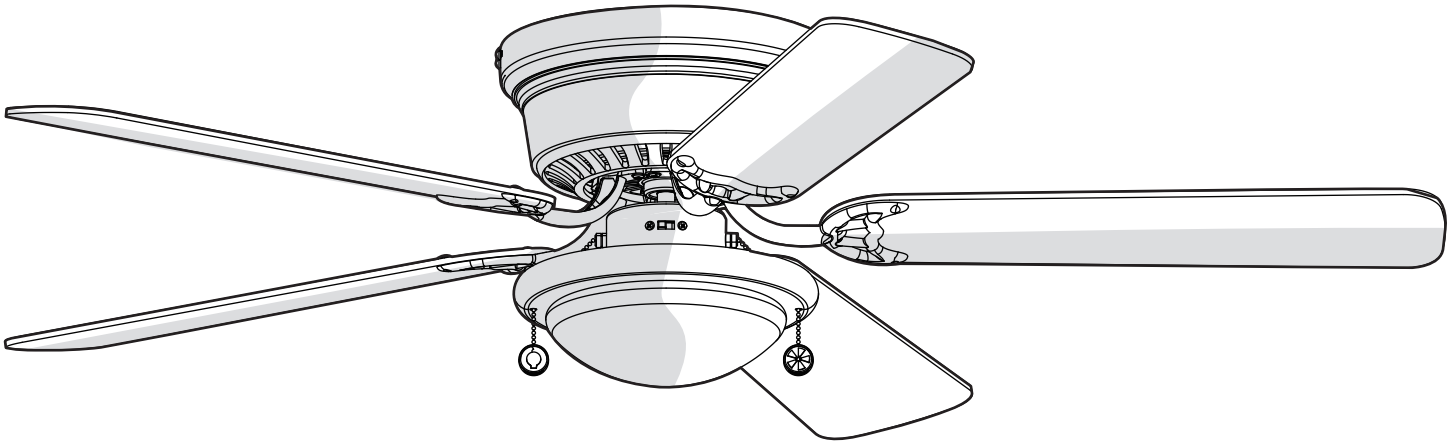
Item #1004751910
#1002269802
#1002269803
#1003023395
#1003023403

Model #AL383LED-BK
#AL383LED-BN
#AL383LED-WH
#AL383LED-EB
#AL383LED-GM

HAMPTON BAY®

USE AND CARE GUIDE

52 IN. HUGGER LED INDOOR CEILING FAN



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

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Scan the QR code for a step-by-step installation video.

THANK YOU

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

Table of Contents

Table of Contents 2
Safety Information 2
Warranty 3
Pre-installation 3
Installation 6
Assembly 7
Operation 13
Care and Cleaning 14
Troubleshooting 14

Safety Information

1. To reduce the risk of electric shock, ensure electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before beginning.
2. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code “ANSI/NFPA 70” and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
3. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 lbs (15.9 kg) or less. Use only UL-listed outlet boxes marked “FOR FAN SUPPORT.”
4. The fan must be mounted with a minimum of 7 ft (2.1m) clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
5. Avoid placing objects in the path of the blades.
6. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.
7. 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.
8. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and ungrounded conductor on the other side of the outlet box.
9. All setscrews must be checked and retightened where necessary before installation.

The following responsible party designated in FCC §2.909 is responsible for this declaration:
Model Number: AL383LED-BK, AL383LED-BN, AL383LED-WH, AL383LED-EB, AL383LED-GM
Company Name: TAL INTERNATIONAL CORPORATION
Company Address: 2919 E. Philadelphia St., Ontario, CA 91761, U.S.A.
Telephone Number: (909) 923-2888 Fax: (909) 923-8337



WARNING: To reduce the risk of electrical shock or fire, do not use this fan with any solid-state fan speed control device. It will permanently damage the electronic circuitry.



WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arms (also referred to as flanges), when installing the brackets, balancing the blades or cleaning the fan.



WARNING: Do not insert foreign objects between rotating fan blades.



WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount the fan to the outlet box marked acceptable for fan support with the screws provided with the outlet box.



WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or injury to persons, do not use replacement parts that have not been recommended by the manufacturer (e.g. parts made at home using a 3D printer)



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

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Warranty

The manufacturer warrants the fan motor to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for a period of 15 years after the date of purchase by the original purchaser. The manufacturer warrants the light kit (excluding any glass) and all other fan parts, excluding any glass or acrylic blades, to be free from defects in workmanship and materials at the time of shipment for a period of one year from the date of purchase by the original purchaser. We agree to correct such defects without charge or, at our option, replace with a comparable or superior model if the product is returned. To obtain warranty service, you must present a copy of the receipt as proof of purchase. All costs of removing and reinstalling the product are your responsibility. Damage to any part such as by accident, misuse, improper installation or by affixing any accessories is not covered by this warranty. This warranty does not cover any changes in finish, including rusting, pitting, corroding, tarnishing or peeling. A certain amount of “wobble” is normal and should not be considered a defect. Servicing performed by unauthorized persons shall render the warranty invalid. There is no other express warranty. We hereby disclaim any and all warranties, including but not limited to those of merchantability and fitness for a particular purpose to the extent permitted by law. The duration of any implied warranty which cannot be disclaimed is limited to the time period as specified in the express warranty. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. The retailer shall not be liable for incidental, consequential, or special damages arising out of or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above exclusion or limitation may not apply to you. This warranty gives specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties. Shipping costs for any return of product as part of a claim on the warranty must be paid by the customer.

Contact the Customer Service Team at 1-855-HD-HAMPTON or visit www.hamptonbay.com.

Pre-Installation

SPECIFICATIONS

Fan size	Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	N.W.
52 in.	Low	120	0.21	9.42	61	928	6.10 kg (13.42 lb)
	Medium		0.36	28.34	106	2202	
	High		0.49	58.12	145	3256	

NOTE: These are approximate measures. They do not include amps and wattage used by the light kit.

CERTIFIED

TOOLS REQUIRED


Phillips screwdriver


Flat blade screwdriver


Adjustable wrench


Step ladder

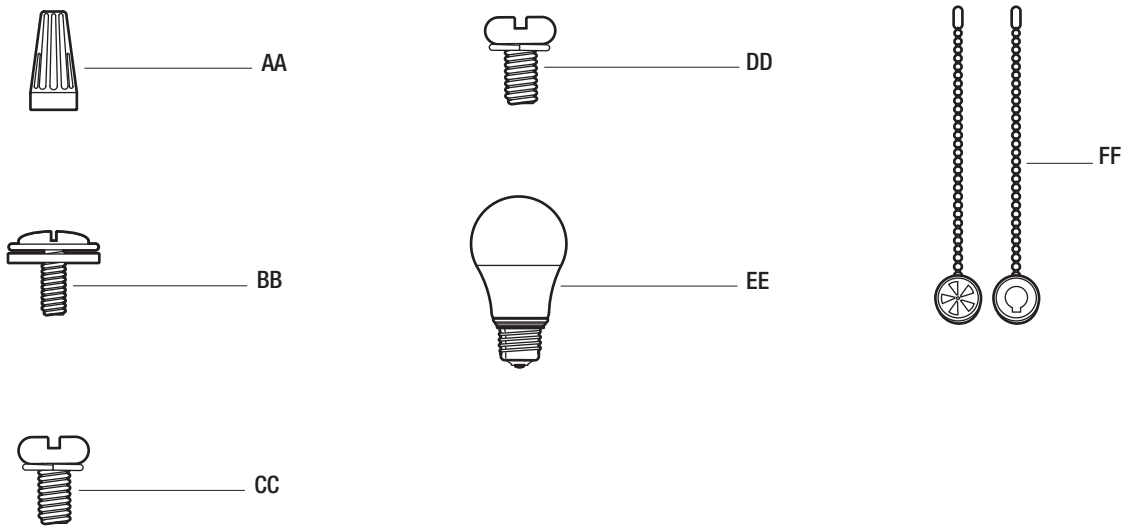

Wire stripper


Electrical tape

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED

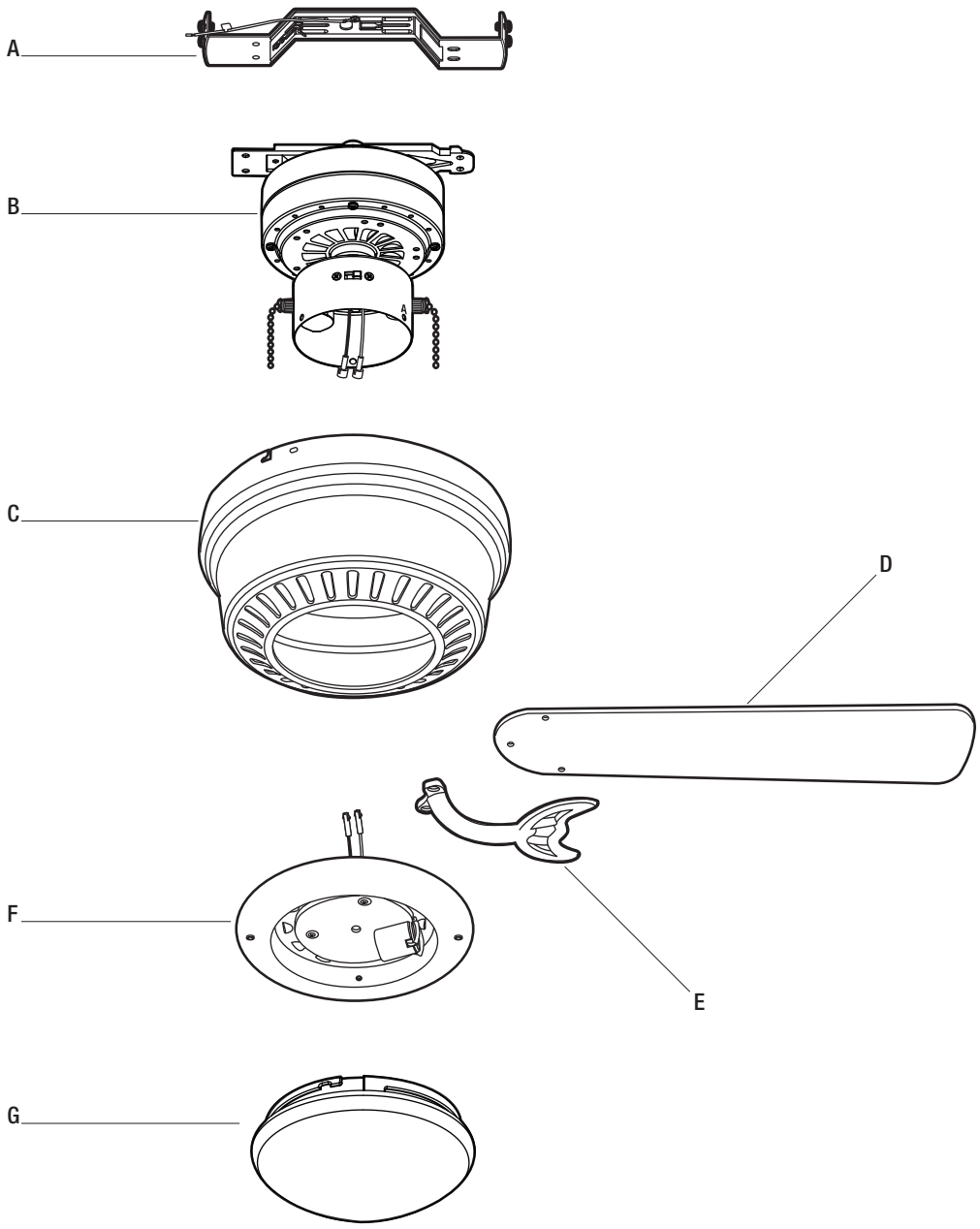
NOTE: Hardware not shown to actual size.



Part	Description	Quantity
AA	Plastic wire nut	3
BB	Blade attachment screw and fiber washer	16
CC	Mounting plate screw with lock washer	5
DD	Blade arm screw and lock washer	11
EE	9 watt LED bulb	1
FF	Pull chain and fob	2

Pre-Installation (continued)

PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Mounting plate	1
B	Fan motor assembly	1
C	Motor housing	1
D	Blade	5

Part	Description	Quantity
E	Blade arm	5
F	Light kit	1
G	Plastic shade	1

Installation

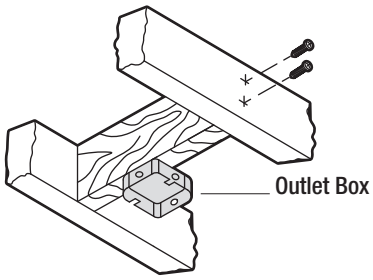
MOUNTING OPTIONS

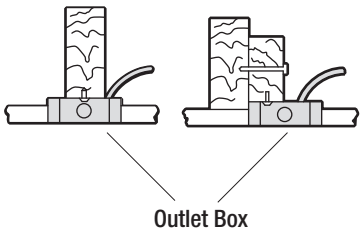
WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount the fan to an outlet box marked acceptable for fan support using the screws provided with the outlet box. An outlet box commonly used for the support of lighting fixtures may not be acceptable for fan support and may need to be replaced. If in doubt, consult a qualified electrician.

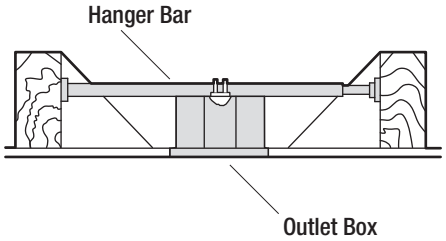
If your ceiling fan does not have an existing UL-listed mounting box, then install one using the following instructions:

- □ Disconnect the power by removing the fuses or turning off the circuit breakers.
- □ Secure the outlet box (not included) directly to the building structure. Use appropriate fasteners and materials (not included). The outlet box and its bracing must be able to fully support the weight of the moving fan (at least 35 lbs.). Do not use a plastic outlet box.

The illustrations below show two different ways to mount the outlet box (not included).







To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar (not included) as shown above.

Assembly — Hanging the Fan

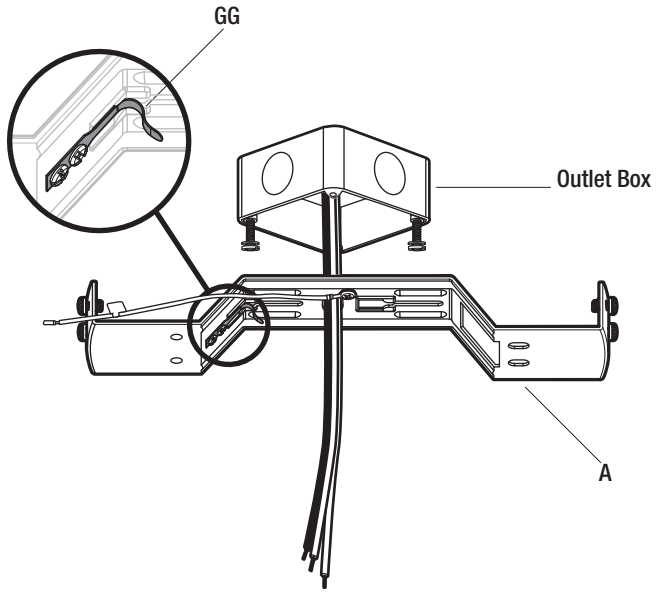
1 Attaching the mounting plate to the electrical box

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or other personal injury, mount the fan only to an outlet box or supporting system marked acceptable for fan support and use the mounting screws provided with the outlet box.

- □ Pass the 120-volt supply wires through the center hole in the mounting plate (A).
- □ Attach the mounting plate (A) to the outlet box (not included) by sliding the mounting plate (A) over the screws provided with the outlet box. Make sure the spring of the spring locking mechanism (GG) is against the edge of the screw. Ensure the mounting plate (A) is tight and secured.

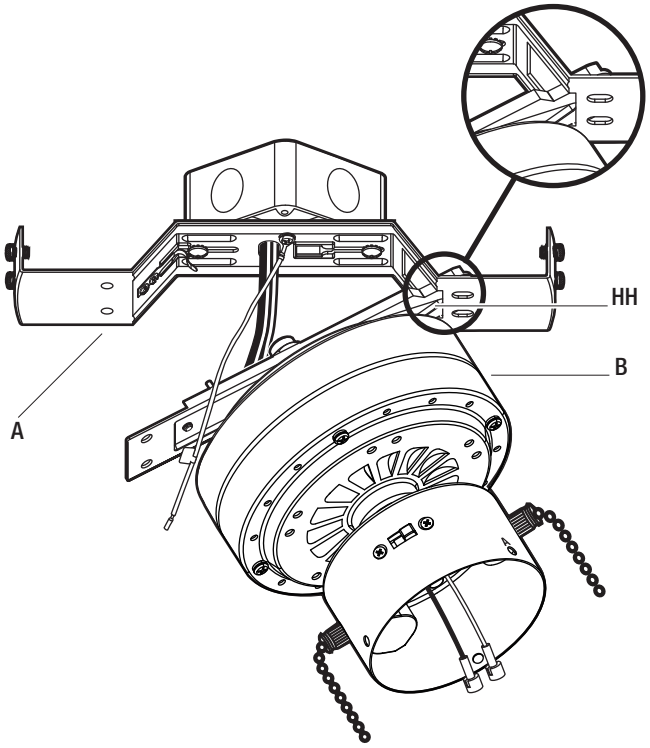
MOUNTING PLATE REMOVAL:

- □ In the event that the mounting plate need to be removed, loosen the screws provided with the outlet box (Do not remove), Press down the spring locking mechanism (GG) then slide the mounting plate (A) to detach from the outlet box.



2 Hanging the fan from the mounting plate

- □ Carefully lift the fan motor assembly (B) and insert the T section of the mounting bar (HH) into the slot in the mounting plate (A).



Assembly — Hanging the Fan (continued)

3a Making the electrical connections

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

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

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

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

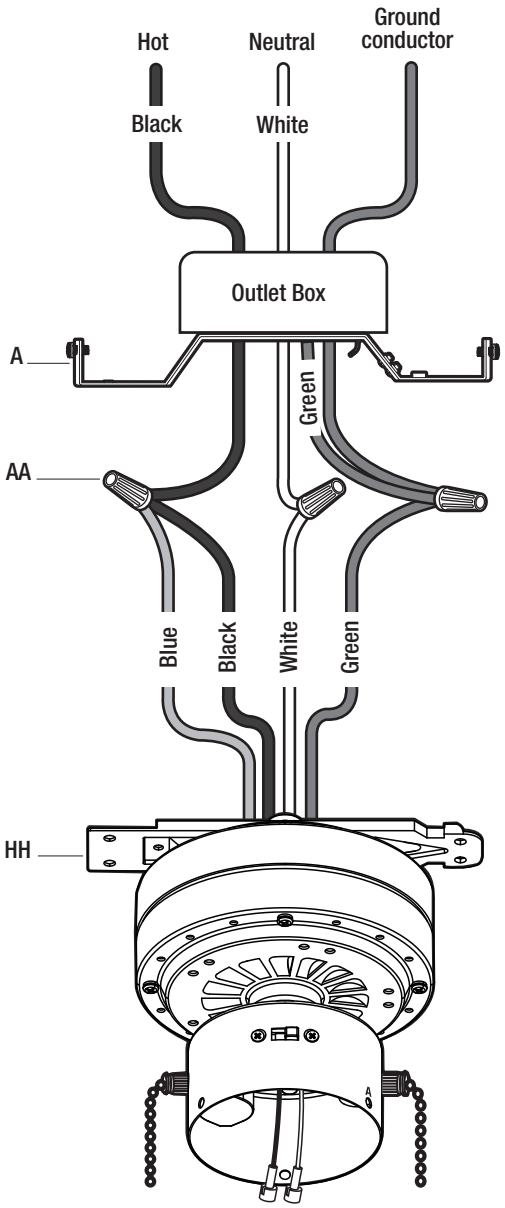
Follow the steps below to connect the fan to your household wiring. Use the plastic wire nuts (AA) with your fan. Secure the plastic wire nuts (AA) with electrical tape. Make sure there are no loose strands or connections.

□ Make wire connections as follows, using the wire nuts (AA).

From Fan	To Outlet Box
Black + Blue Wires ----------	Black Wire (Hot)
White Wire ----------	White Wire (Neutral)
Green Wires* ----------	Green or Bare Wire (Ground)

* There are two green grounding leads: one from the mounting plate (A) and one from the mounting bar (HH).

□ Turn the wire nut connections upward, spreading them apart so the green (ground) and white wires will be on one side of the outlet box and the black and blue wires will be on the other side. Carefully tuck the connections up into the outlet box.

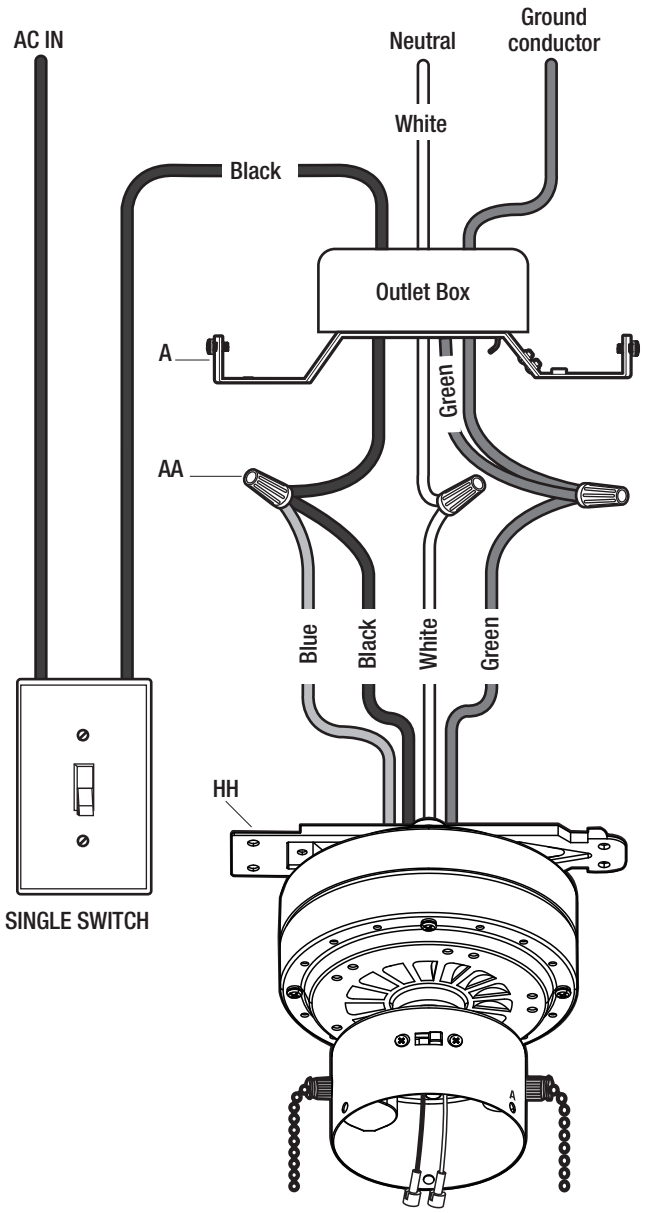


Assembly — Hanging the Fan (optional)

3b Single Switch Connections

□ On a single switch the fan and light can be turned on or off together. Make wire connections as follows, using the wire nuts (AA). *Wall switch not included.*

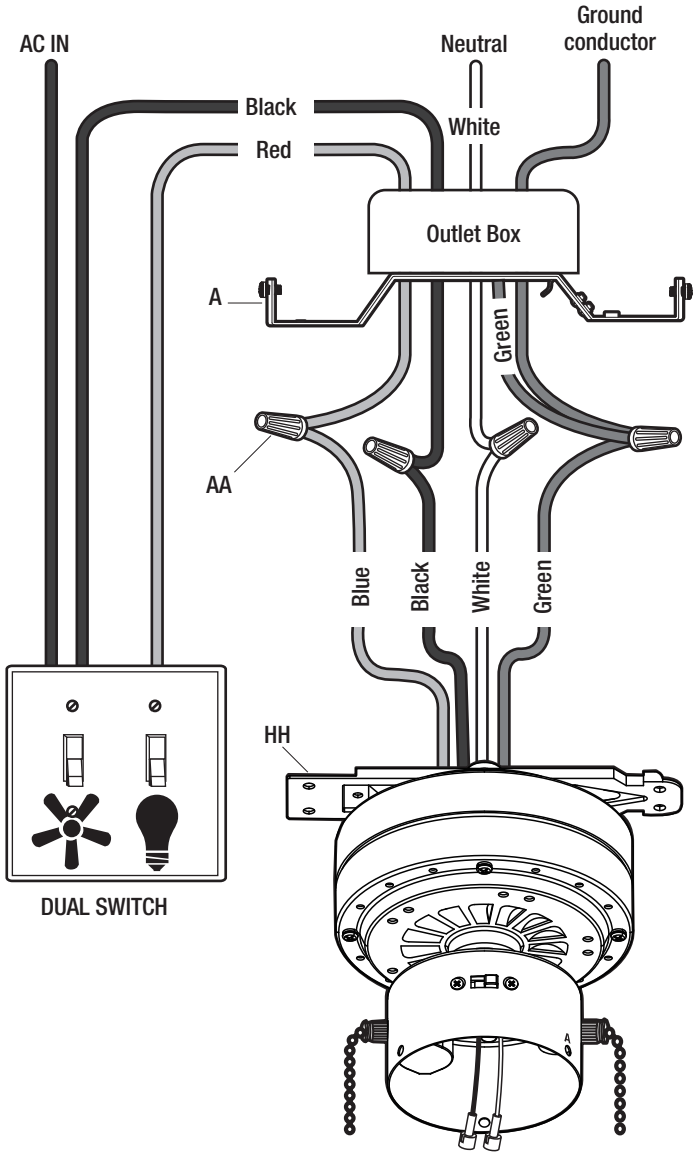
From Fan	To Outlet Box
Black + Blue Wires	Black Wire (Hot)
White Wire	White Wire (Neutral)
Green Wires	Green or Bare Wire (Ground)



3c Dual Switch Connections

□ On a dual switch the fan and light can be turned on or off separately. Make wire connections as follows, using the wire nuts (AA). *Wall switch not included.*

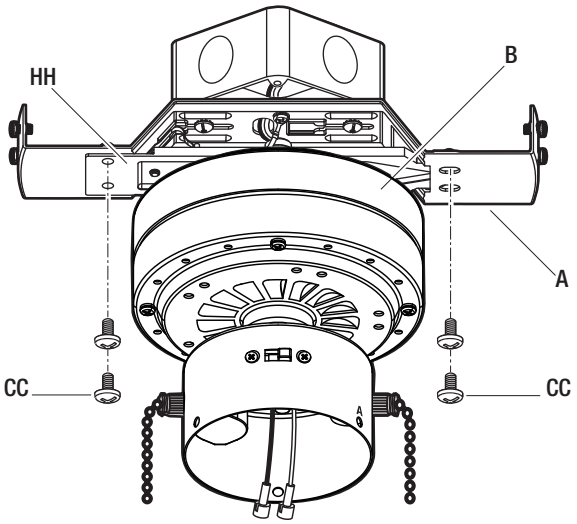
From Fan	To Outlet Box
Black Wire (for Fan)	Black Wire (Hot #1)
Blue Wire (for Light)	Red Wire (Hot#2 but maybe be in another color other than black, white or green)
White Wire	White Wire (Neutral)
Green Wires*	Green or Bare Wire (Ground)



Assembly — Hanging the Fan (continued)

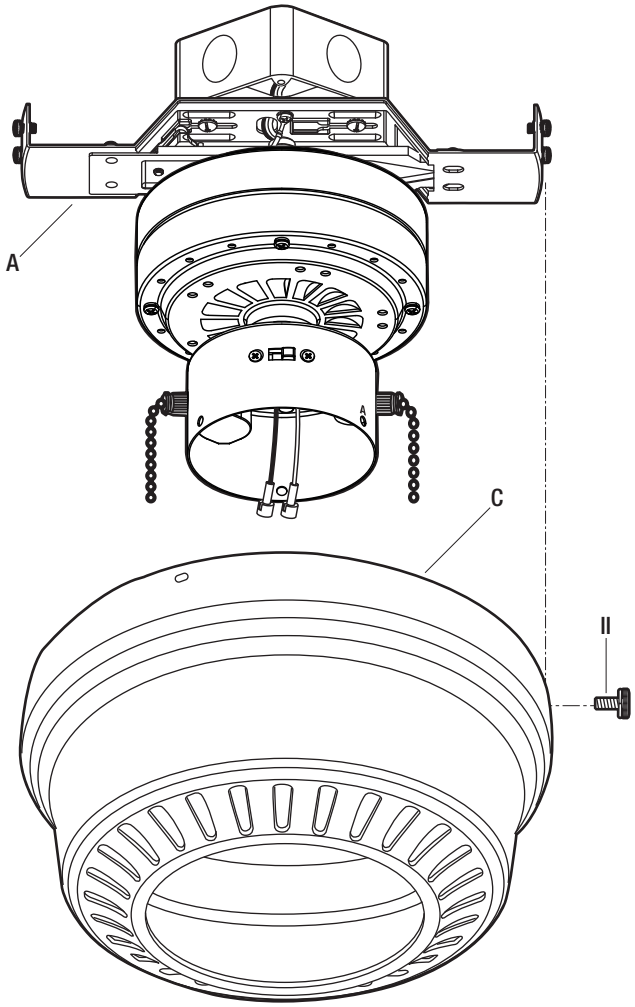
4 Finishing the fan installation

□ Swing the motor assembly (B) up into position under the mounting plate (A). Secure the mounting bar (HH) to the mounting plate (A) with the screws and lock washers (CC) provided.



5 Attaching the motor housing to the mounting plate

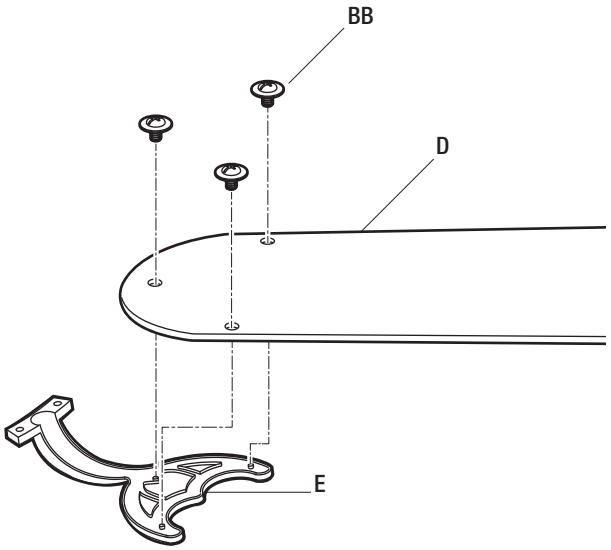
□ Carefully lift the motor housing (C) onto the mounting plate (A), properly align the holes and tighten the motor housing (C) with the four screws and lock washers (II) supplied.



Assembly — Attaching the Fan Blades

6 Attaching the blades to the blade arms

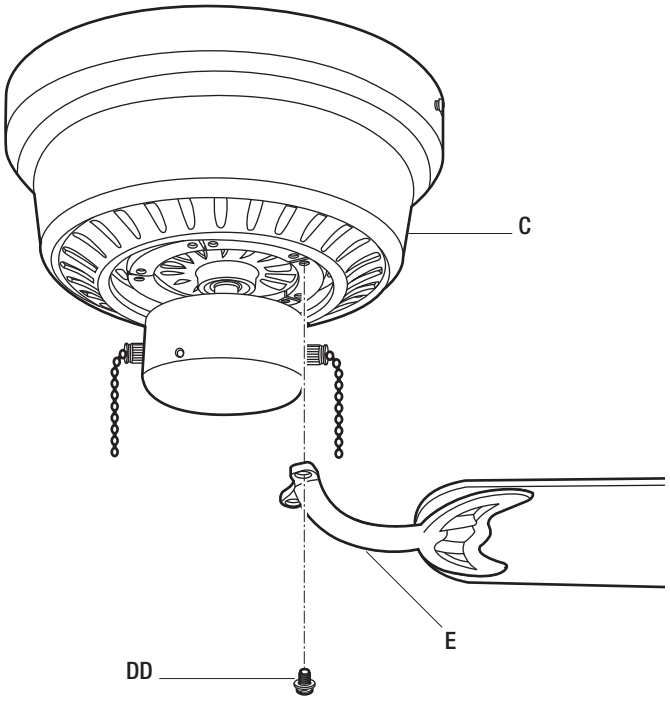
- □ Attach the blades (D) to the blade arms (E) using the three blade attachment screws and fiber washers (BB). Start a screw and fiber washer (BB) into the blade arm (E), but do not tighten.
- □ Repeat for the two remaining blade attachment screws and fiber washers (BB).
- □ Tighten each screw securely starting with the center screw. Make sure the blade (D) is straight.
- □ Repeat these steps for the remaining blades (D).



7 Fastening the blade assemblies to the motor

WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade arms (E) while installing, balancing the blades (D), or cleaning the fan. Do not insert foreign objects between rotating fan blades (D).

- □ Align motor holes to blade arms (E) and secure with screws and lock washers (DD) provided; tighten screws securely.
- □ Repeat this procedure for the remaining blade arms (E).

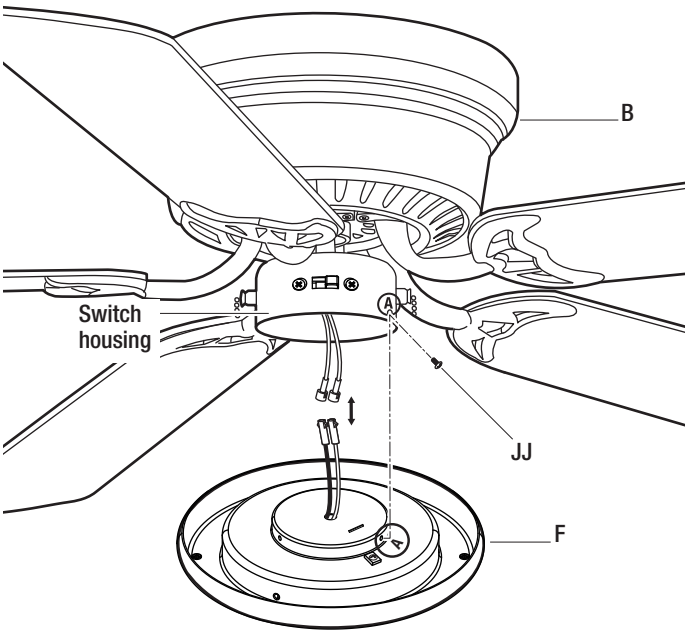


Assembly — Installing the Light Kit

8 Attaching the light kit to the switch housing

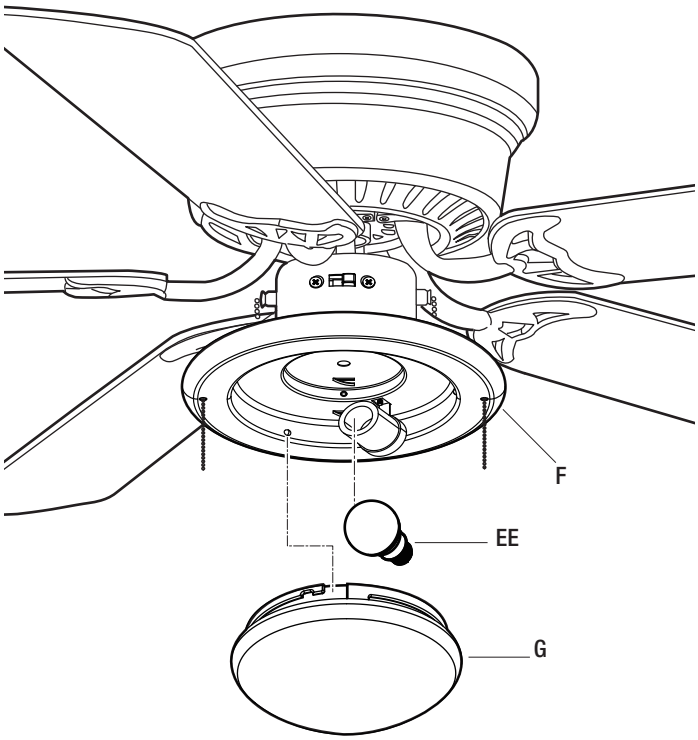
CAUTION: Before starting installation, disconnect the power by turning off the circuit breaker or removing the fuse at the fuse box. Turning power off using the fan switch is not sufficient to prevent electric shock.

- □ Remove the three light kit mounting screws (JJ) from the light kit (F) and keep these screws.
- □ While holding the light kit (F) under your fan motor assembly (B), locate two single white and blue wires in the switch housing labeled "FOR LIGHT". Make the polarized plug connections:
  - White to white
  - Blue to black
- □ Carefully push all wires back into the switch housing. Position the hole (mark "A") in the light kit (F) to line up with the hole on the switch housing (mark "A"). Install the light kit (F) onto the switch housing with the three light kit mounting screws (JJ) provided. Be sure to tighten all screws.



9 Installing the light bulb and plastic shade

- □ Install 1 x 9W Medium base LED bulb (EE) (included).
- □ Align the notches on the light shade (G) with the inner rim of the light kit (F). Lift up then rotate the light shade (G), securing it to the fan by rotating clockwise until clicking into place.



Operation

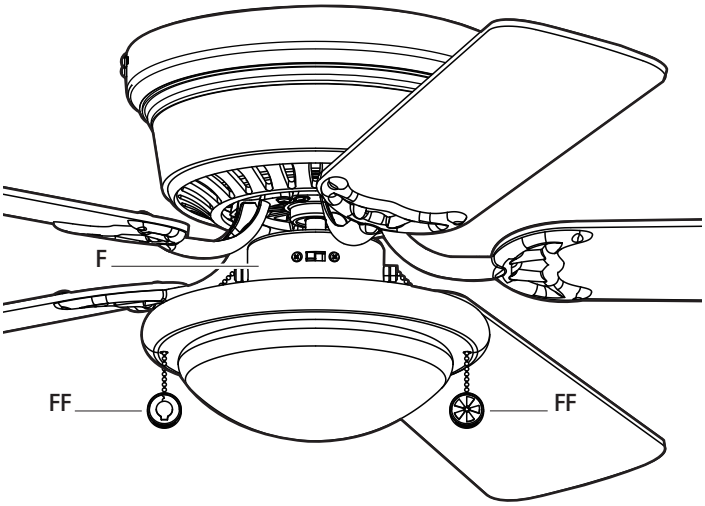
PULL CHAIN OPERATING INSTRUCTIONS

Install two pull chains and fobs (FF) onto the pull chains located on the light kit (F). Turn on the power and check the operation of the fan.

The pull chain controls the fan speed as follows:
1 pull - High, 2 pulls - Medium, 3 pulls - Low, and 4 pulls - Off.

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

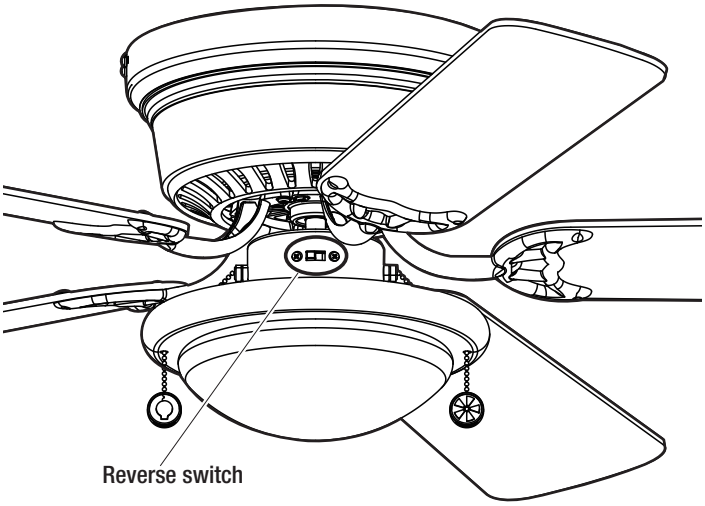
To turn the light kit on or off, pull the chain that is attached to the light kit (F).



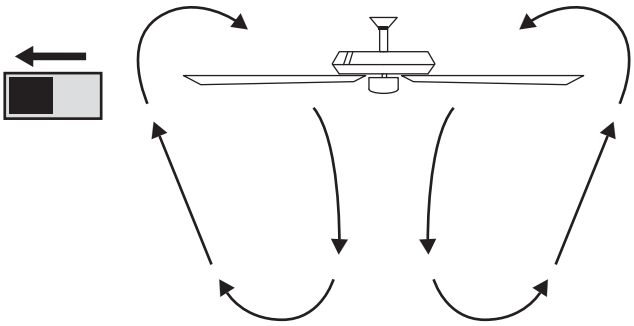
REVERSE SWITCH OPERATING INSTRUCTIONS

The reverse switch is located on the surface of the light kit assembly. Slide the switch to the left for warm weather operation. Slide the switch to the right for cool weather operation.

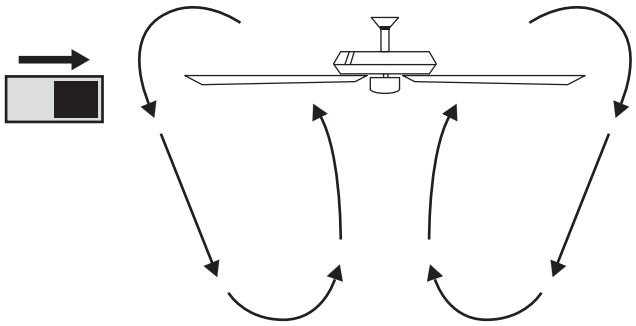
NOTE: Wait for the fan to stop before reversing the direction of the blade rotation.



Warm weather - (Counterclockwise Direction) A downward air flow creates a cooling effect. This allows you to set your air conditioner on a warmer setting without affecting your comfort.



Cool weather - (Clockwise Direction) An upward air flow moves warm air off the ceiling. This allows you to set your heating unit on a cooler setting without affecting your comfort.



Care and Cleaning

Do

- □ Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure. Because of the fan's natural movement, some connections may become loose over time. It is not necessary to remove the fan from the ceiling.
- □ Clean your fan periodically. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. The plating is sealed with a lacquer to minimize discoloration or tarnishing.
- □ (Optional) Apply a light coat of furniture polish to the wood blades.
- □ (Optional) Cover small scratches with a light application of shoe polish.

Do not

- □ Use water when cleaning. Water could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock.
- □ Apply oil to your fan or motor. The motor has permanently-lubricated sealed ball bearings.

Troubleshooting

WARNING: Make sure the power is off at the electrical panel box before you attempt any repairs. Refer to step 3 "Making the electrical connections" on page 9.

Problem	Solution
The fan will not start.	□ Check the main and branch circuit fuses or breakers.
	□ Check the line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing.
The fan sounds noisy.	□ Make sure all motor housing screws are snug.
	□ Make sure the screws that attach the fan blade arm to the motor hub are tight.
	□ Make sure the wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing.
	□ Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time.
	□ If using the ceiling light kit, make sure the screws securing the light shade are tight. Check that the light bulbs are also secure.
	□ Make sure there is a short distance from the ceiling to the canopy. It should not touch the ceiling.
	□ Make sure your ceiling box is secure and that rubber isolator pads are used between the mounting bracket and outlet box.

Troubleshooting (continued)

Problem	Solution
The fan wobbles.	□ Verify that all blades and blade bracket screws are secure (most fan wobble problems are caused by loose parts). Once the fan is properly installed, run the ceiling fan for 10 minutes to let the fan self-adjust. If wobble occurs after running the fan for 10 minutes, verify blade level using the following process: - Select a point on the ceiling above the tip of one of the blades, then select any fan blade and measure from the center of the selected blade to the point on the ceiling. Rotate the fan until the next blade is positioned and repeat the measurement using the same point from the ceiling for every blade. Measurement deviations should be within 1/8 in. - If all deviations are less than 1/8 in. and the fan continues to wobble, please call Customer Service (1-855-HD-HAMPTON) to order a complimentary Blade Balancing Kit. - If deviation is greater than 1/8 in., please call Customer Service (1-855-HD-HAMPTON) to order complimentary replacements of your brackets.

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.

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

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.

HAMPTON BAY®

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

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Retain this manual for future use.

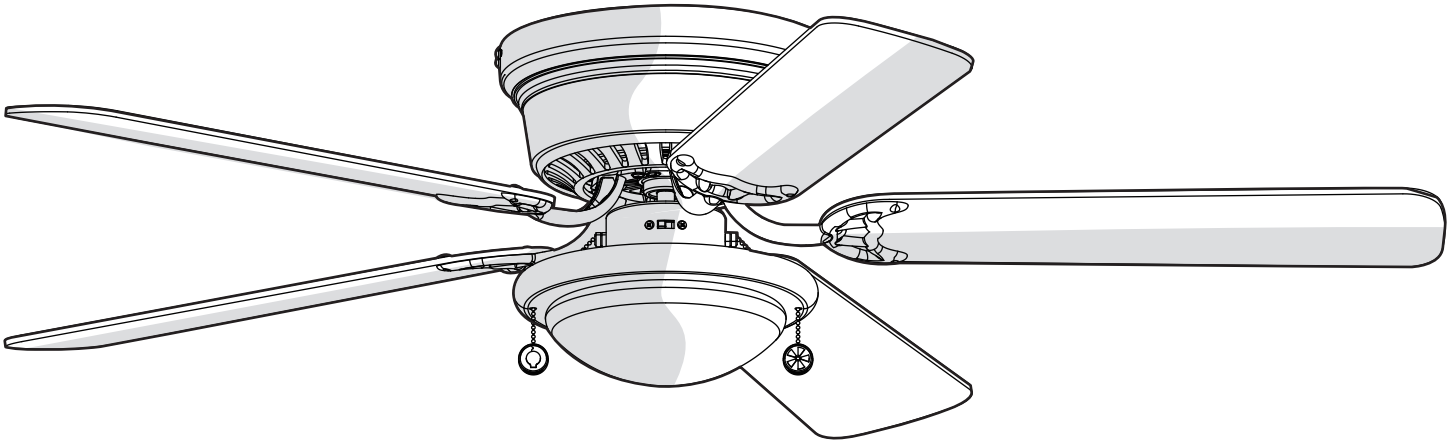
HBV1

Artículo Núm.1004751910	**Modelo Núm. AL383LED-BK**
1002269802	**AL383LED-BN**
1002269803	**AL383LED-WH**
1003023395	**AL383LED-EB**
1003023403	**AL383LED-GM**

HAMPTON BAY®

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

1,32 m HUGGER LED
VENTILADOR DE TECHO PARA INTERIORES



¿Preguntas, problemas o piezas faltantes? Antes de regresar a la tienda,
llama al Servicio al Cliente de Hampton Bay
De lunes a viernes, entre 8:00 a.m. y 7:00 p.m. (Hora Estándar del Este),
y los sábados de 9:00 a.m. a 6:00 p.m. (Hora Estándar del Este).

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Escanee el código QR para ver un vídeo de instalación paso a paso.

GRACIAS POR TU COMPRA

Apreciamos la confianza que has depositado en Hampton Bay al comprar este ventilador de techo. Nos esforzamos para continuamente crear productos de calidad diseñados para mejorar tu hogar. Visítanos por Internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles para las necesidades de mejoras de tu hogar. ¡Gracias por elegir Hampton Bay!

Índice

Índice 2
Información de Seguridad 2
Garantía 3
Pre-Instalación 3
Instalación 6
Ensamblado 7
Funcionamiento 13
Mantenimiento y Limpieza 14
Solución de Problemas 14

Información de Seguridad

1. Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrate de que la electricidad ha sido apagada en el cortacircuitos o la caja de fusibles antes de comenzar la instalación.
2. Todo el cableado debe cumplir con el Código Nacional de Electricidad "ANSI/NFPA 70" y con los códigos locales de electricidad. La instalación eléctrica debe ser hecha por un electricista certificado y calificado.
3. La caja eléctrica y estructura de soporte deben montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable un mínimo de 35 libras (15,9 kg) o menos. Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como “PARA SOPORTE DE VENTILADOR”.
4. El ventilador debe ir montado con un mínimo de 7 pies (2,1m) de separación entre el borde trasero de las aspas y el piso.
5. Evita colocar objetos en la trayectoria de las aspas.
6. Para evitar lesiones físicas o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiar o trabajar cerca del ventilador.
7. No usar agua o detergentes al limpiar el ventilador o las aspas. Para la limpieza, será adecuado un paño seco para quitar el polvo o ligeramente humedecido.
8. Después de concluir con las conexiones eléctricas, debes voltear los conductores empalmados hacia arriba y empujarlos con cuidado hacia 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.
9. Todos los tornillos colocados se deben verificar y ajustar donde sea necesario antes de la instalación.

La siguiente parte responsable designada en FCC §2.909 es responsable de esta declaración:
Modelo Número: AL383LED-BK, AL383LED-BN, AL383LED-WH, AL383LED-EB, AL383LED-GM
Nombre de empresa: TAL INTERNATIONAL CORPORATION
Dirección de la empresa: 2919 E. Philadelphia St., Ontario, CA 91761, U.S.A.
Número de teléfono: (909) 923-2888 Fax: (909) 923-8337



ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilices este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad del ventilador de estado sólido. Dañará permanentemente el circuito electrónico.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no dobles los brazos de las aspas (también llamados “rebordes”) durante la instalación de los soportes, compensación de las aspas o limpieza del ventilador.



ADVERTENCIA: No insertes objetos extraños entre las aspas en funcionamiento.



ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre la caja eléctrica marcada como “aprobada como soporte de ventilador” y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, no utilice piezas de repuesto que no hayan sido recomendadas por el fabricante (p. ej., piezas hechas en casa con una impresora 3D).



PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de lesiones físicas, usa sólo los tornillos incluidos con la caja eléctrica.

LEA Y MANTENER ESTAS INSTRUCCIONES

Garantía

El fabricante garantiza por un período de quince años, a partir de la fecha en que el comprador original lo adquiere, que el motor del ventilador no presenta defectos de fabricación ni de material al momento en que es enviado desde la fábrica. El fabricante garantiza, por un período de un año a partir de la fecha de compra por el comprador original, que el kit de luces (sin incluir ningún componente de vidrio) y todas las demás piezas del ventilador (sin incluir aspas de vidrio o acrílico) no presentarán defectos de fabricación o de material desde el momento de su salida de la fábrica. Acordamos reparar todos los defectos del tipo antes mencionado, sin cargo alguno o, a nuestra discreción, reemplazar el producto por un modelo de igual calidad o superior si el producto es devuelto. Para obtener un servicio de garantía, debe presentar una copia del recibo como comprobante de compra. Todos los costos de retiro y reinstalación del producto son su responsabilidad. Los daños a cualquiera de las piezas como resultado de accidentes, uso inadecuado, instalación inadecuada, o debidos a la instalación de cualquier accesorio, no están cubiertos bajo esta garantía. Esta garantía no cubre ningún cambio en el acabado, incluyendo óxido, perforación, corrosión, manchas o descascaramiento. Es normal cierta “oscilación” y no se considerará una falla. Cualquier servicio técnico realizado por personas no autorizadas invalidará la garantía. No hay ninguna otra garantía expresa. Mediante la presente, nos eximimos de cualquier garantía, incluyendo pero sin limitarnos a aquellas de comercialización e idoneidad para un fin particular, de acuerdo a lo contemplado por la ley. La duración de cualquier garantía implícita de la cual no se pueda eximir está limitada al período de tiempo especificado en la garantía explícita. Algunos estados no permiten limitaciones a la duración de la garantía, por consiguiente, la limitación anterior puede no aplicarse a su caso. El minorista no será responsable por daños directos, indirectos o especiales que resulten o deriven del uso o rendimiento del producto, excepto en casos en que lo estipule la ley. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños directos o indirectos, por lo que la limitación o exclusión anterior podría no aplicarse a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que también tenga otros derechos que varían de un estado a otro. Esta garantía sustituye todas las garantías anteriores. Los costos de envío de cualquier devolución de productos hecha como parte de una reclamación de garantía están a cargo del cliente.

Comuníquese con el Equipo de Servicio al Cliente al 1-855-HD-HAMPTON o visite www.hamptonbay.com.

Pre-Instalación

ESPECIFICACIONES

Tamaño del ventilador	Velocidad	Voltios	Amperios	Vatios	RPM	PIES^3 / MIN.	PESO NETO
52” (1,32 m)	Baja	120	0.21	9.42	61	928	6.10 kg (13.42 lb)
	Media		0.36	28.34	106	2202	
	Alta		0.49	58.12	145	3256	

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

CERTIFIED

HERRAMIENTAS NECESARIAS


Destornillador Phillips


Destornillador de Aspa Plana


Llave ajustable


Escalera de tijera

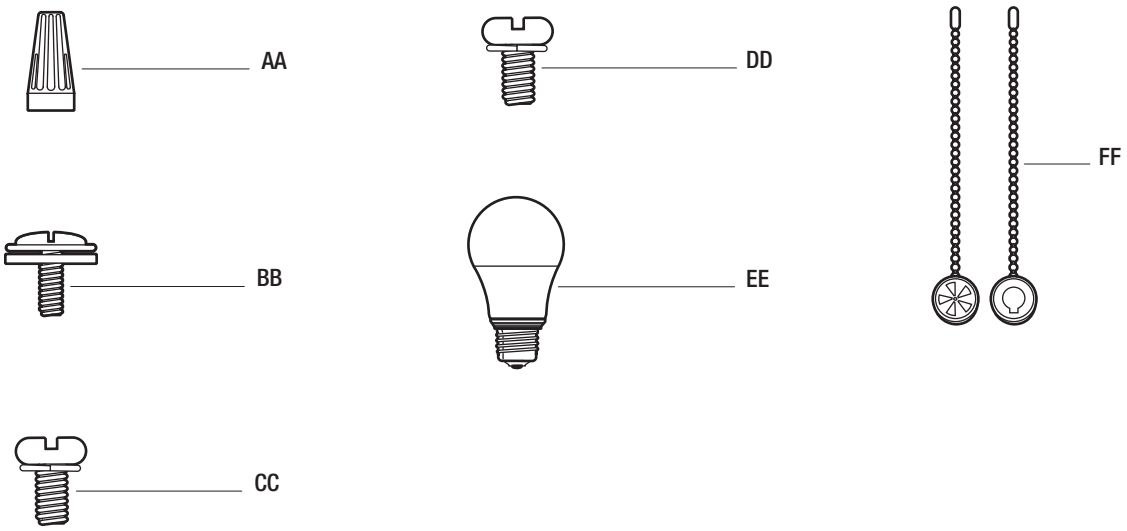

Pelacables


Cinta de electricista

Pre-Instalación (continuación)

HERRAJES INCLUIDOS

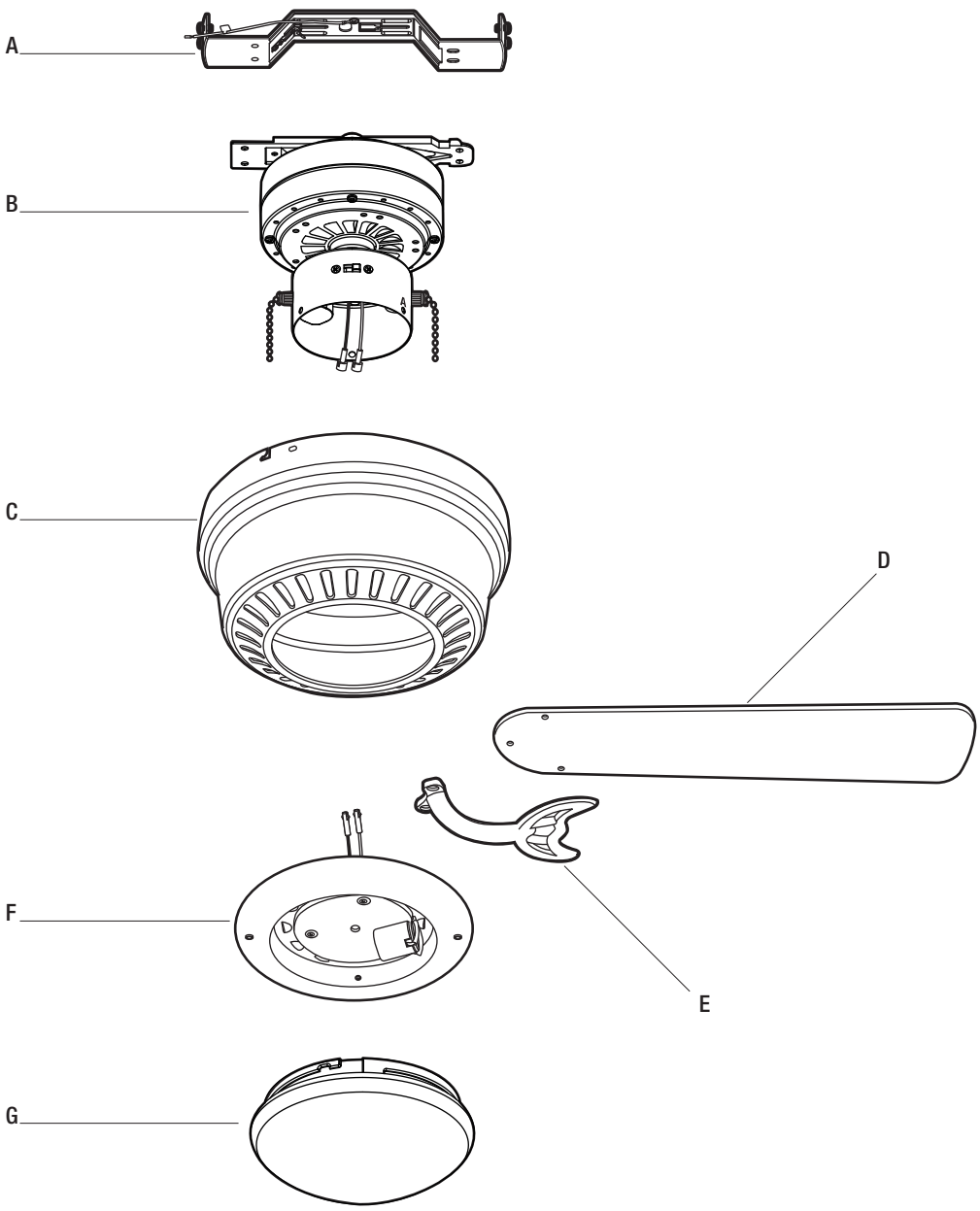
NOTA: El hardware no se muestra en tamaño real.



Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tuerca de conexión de cables de plástico	3
BB	Tornillo para montaje de aspas y arandela de fibra	16
CC	Tornillo de placa de montaje y arandela de seguridad	5
DD	Tornillo del brazo del aspa y arandela de seguridad	11
EE	Bombilla LED de 9 vatios	1
FF	Interruptores de cadena y llaves	2

Pre-Instalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Placa de montaje	1
B	Ensamblaje del motor del ventilador	1
C	Carcasa del motor	1
D	Aspa	5

Pieza	Descripción	Cantidad
E	Brazo de aspa	5
F	Kit de luces	1
G	Pantalla de plástico	1

Instalación

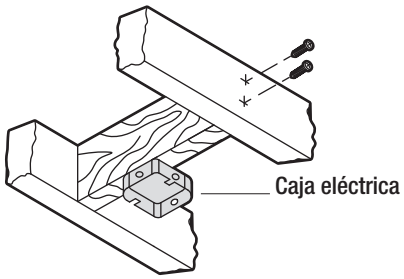
OPCIONES DE MONTAJE

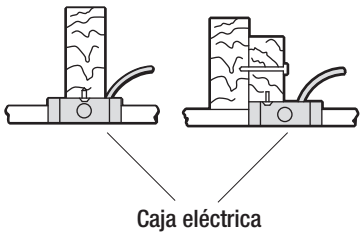
ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre una caja eléctrica marcada como “aprobada como soporte de ventilador” y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de artículos de iluminación pueden no servir como soporte de ventilador, y tal vez deban reemplazarse. En caso de duda, consulta a un electricista calificado.

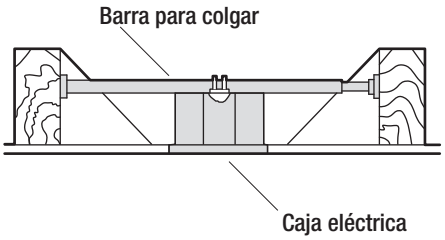
Si tu ventilador de techo no posee una caja de montaje aprobada por UL, instala una siguiendo las instrucciones a continuación:

- □ Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- □ Fija la caja eléctrica (no provistas) directamente a la estructura del edificio. Usa sujetadores y materiales (no provistas) apropiados. La caja eléctrica y su soporte deben sostener completamente el peso en movimiento del ventilador (al menos 35 libras). No uses una caja eléctrica de plástico.

Las ilustraciones a continuación muestran dos formas diferentes de montar la caja eléctrica (no provistas).







Para colgar el ventilador donde ya haya una lámpara pero ninguna viga de techo, tal vez necesites una barra de instalación colgante (no provistas) como se muestra arriba.

Ensamblado — Cómo Colgar el Ventilador

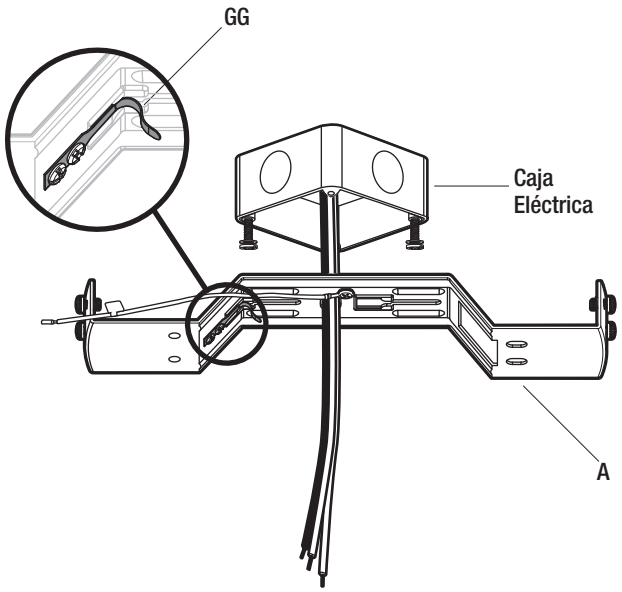
1 Cómo instalar el placa de montaje en la caja eléctrica

ADVERTENCIA: Para disminuir los riesgos de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales. Monta el ventilador sólo sobre una caja eléctrica o sistema de soporte marcado como “aprobada como soporte de ventilador” y usa los tornillos de montaje que vienen con la caja eléctrica.

- □ Pasa los cables de suministro de 120 voltios a través del orificio central en la placa de montaje (A).
- □ Monta la placa de montaje (A) sobre la caja eléctrica (no provistas) deslizando la placa de montaje (A) sobre los tornillos suministrados con la caja eléctrica. Asegúrate que resorte del mecanismo de bloqueo de resorte (GG) está contra el borde del tornillo. Asegurandose que la placa de montaje (A) este apretada y segura.

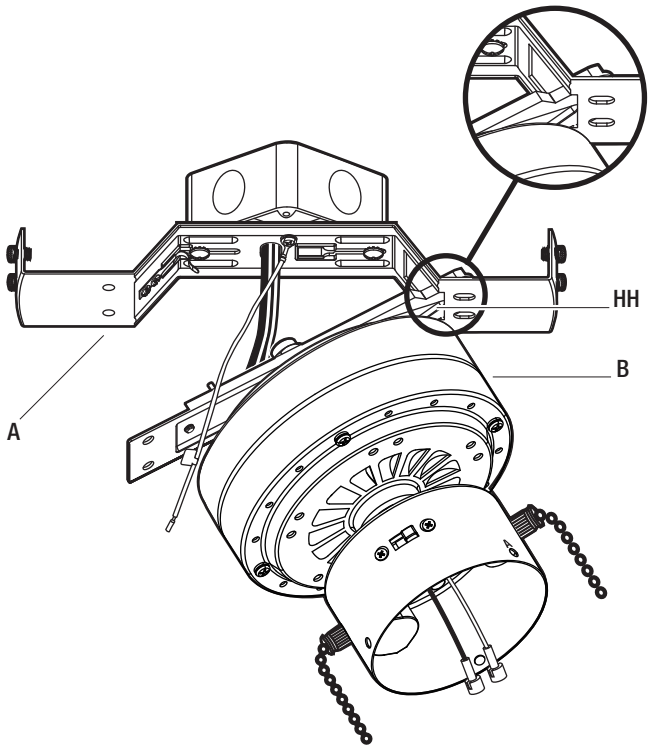
REMOVER PLACA DE MONTAJE:

- □ En caso que sea necesario quitar la placa de montaje, afloje los tornillos provistos con la caja eléctrica (No retirar). Presiona el mecanismo de cierre con resorte (II) luego deslice la placa de montaje (A) para separarla de la caja de eléctrica.



2 Cómo colgar el ventilador en el placa de montaje

- □ Levante el motor (B) cuidadosamente y encaje el extremo en forma T de la barra de montaje (HH) en la ranra de la placa de montaje (A).



Ensamblado — Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

3a Cómo hacer las conexiones eléctricas

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrate de que la electricidad esté apagada de la caja de fusibles principal antes de realizar el cableado.

ADVERTENCIA: Verifica que todas las conexiones estén bien ajustadas, incluida la conexión a tierra, y que no haya ningún cable pelado visible en las tuercas para cable (excepto el de tierra).

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

Si crees que no tienes suficiente experiencia o conocimientos en cableado eléctrico, contrata a un electricista con licencia para que instale el ventilador.

Sigue estos pasos para conectar tu ventilador a tu circuito doméstico. Usa las tuercas de plástico para cable (AA) con tu ventilador. Asegura las tuercas de cables (AA) con cinta de electricista. Asegúrate de que no existan conexiones o cables sueltos.

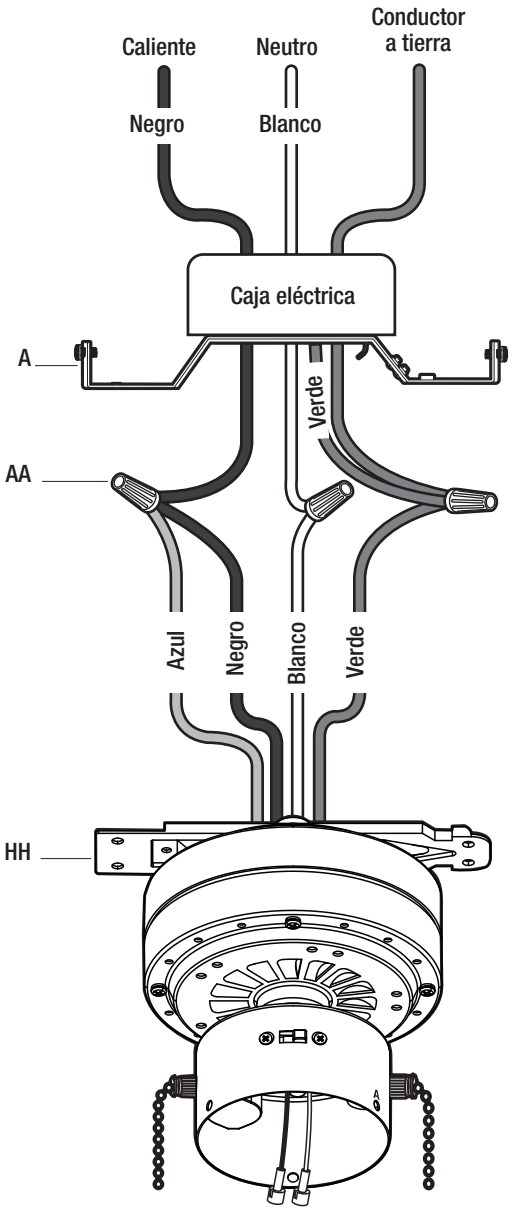
□ Hacer las conexiones de cables de la siguiente manera, usando las tuercas de cable (AA).

Del ventilador **A la caja de eléctrica**

Cables negro + azul ----- Negro alambre (caliente)
Cable blanco ---------- Cable blanco (neutro)
Cables verde* ---------- Cable verde o desnudo (tierra)

* Hay dos cables de conexión a tierra verdes: uno del soporte de montaje (A) y otro del barra de montaje (HH).

□ Gire las conexiones de la tuerca del cable hacia arriba, separándolas de modo que el cable verde (tierra) y el cable blanco estén en un lado de la caja de eléctrica y el cables negro y azul en el otro lado. Introduzca con cuidado las conexiones en la caja de eléctrica .

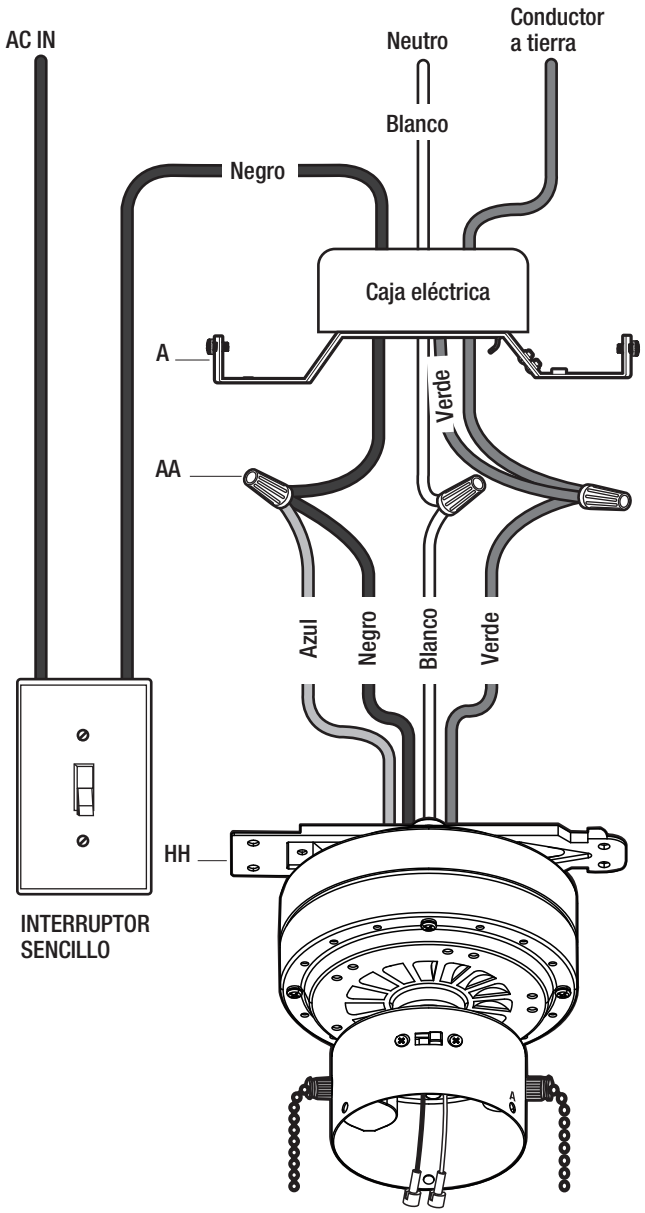


Ensamblado — Cómo Colgar el Ventilador (opcional)

3b Conexiones de un solo interruptor

□ Con un solo interruptor, el ventilador y la luz se pueden encender o apagar juntos. Realice las conexiones de cables de la siguiente manera, utilizando las tuercas para cables (AA). *Interruptor de pared no incluido.*

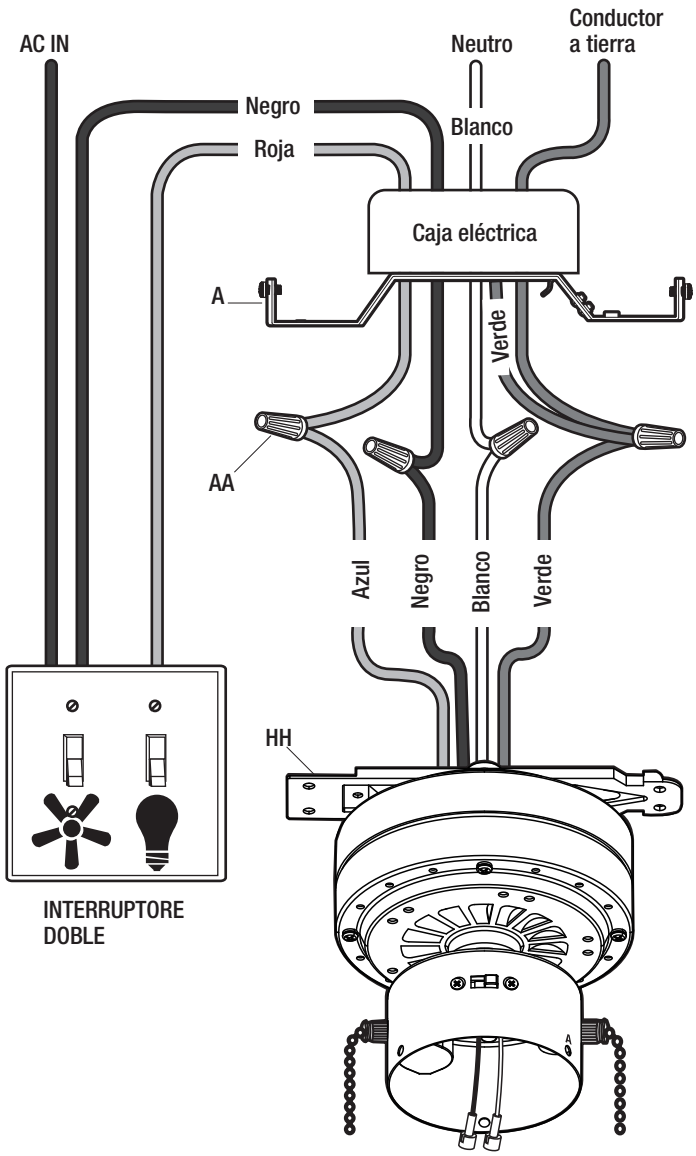
Del ventilador	A la caja de eléctrica
Cables negro + azul ------	Negro alambre (caliente)
Cable blanco ----------	Cable blanco (neutro)
Cables verde ----------	Cable verde o desnudo (tierra)



3c Conexiones de interruptor doble

□ En un interruptor doble, el ventilador y la luz se pueden encender o apagar por separado. Realice las conexiones de cables de la siguiente manera, utilizando las tuercas para cables (AA). *Interruptor de pared no incluido.*

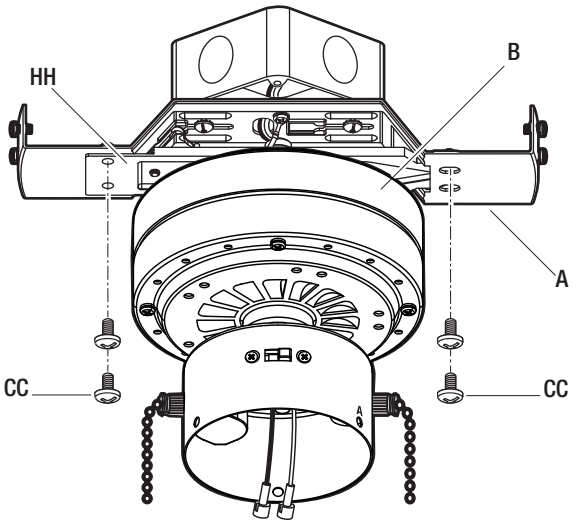
Del ventilador	A la caja de eléctrica
Cable negro (para ventilador) ---	Negro alambre (caliente #1)
Cable azul (para luz) ----------	Roja alambre (caliente #2 pero tal vez sea de otro color que no sea negro, blanco o verde)
Cable blanco ----------	Cable blanco (neutro)
Cables verdes * ----------	Cable verde o desnudo (tierra)



Ensamblado — Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

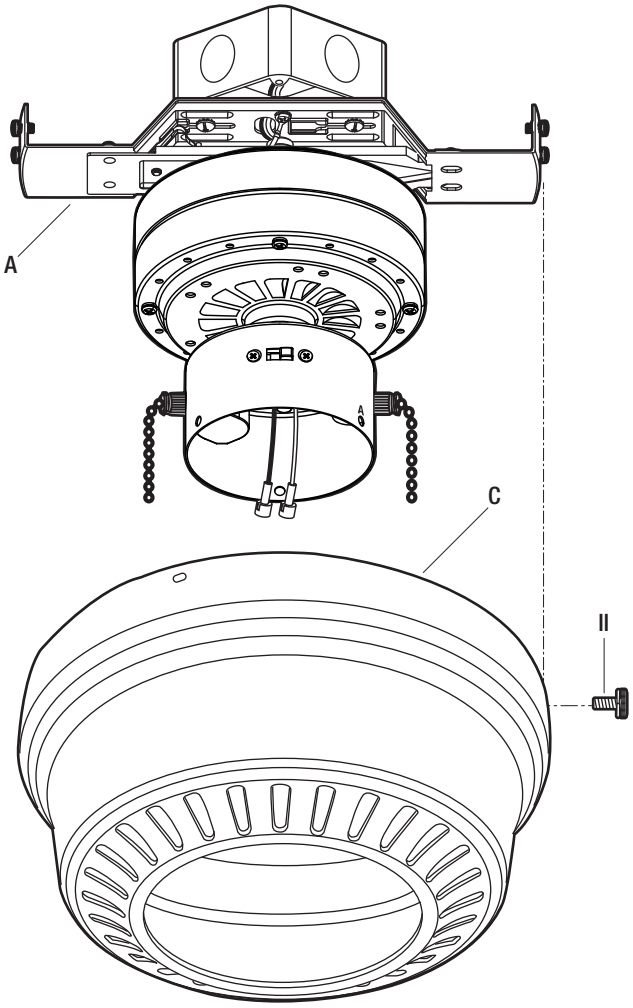
4 Cómo finalizar la instalación del ventilador

□ Levante el motor (B) hacia la placa de montaje (A). Asegure la barra de montaje (HH) del placa de montaje (A) de sujeción con los tornillos y arandelas de seguridad (CC) provistos.



5 Cómo instalar la carcasa del motor en el placa de montaje

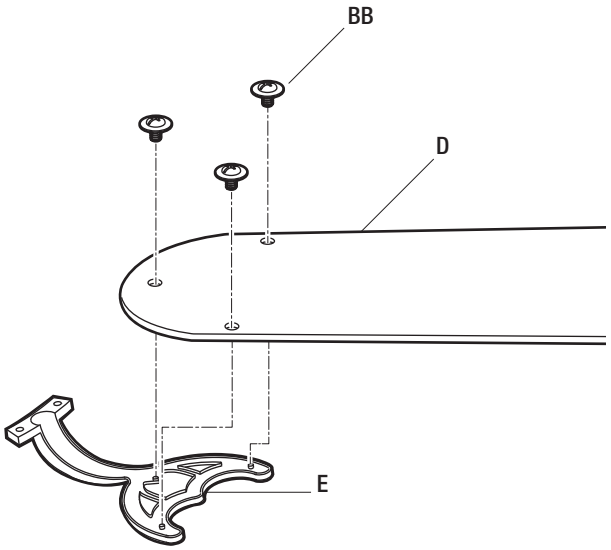
□ Instale la carcasa del motor (C) sobre el placa de montaje (A), alineando los huecos correctamente y asegurándola del carcasa del motor (C) con los cuatro tornillos y arandelas de seguridad (II) provistos.



Ensamblado — Cómo Montar las Aspas del Ventilador

6 Cómo montar las aspas a los brazos de las aspas

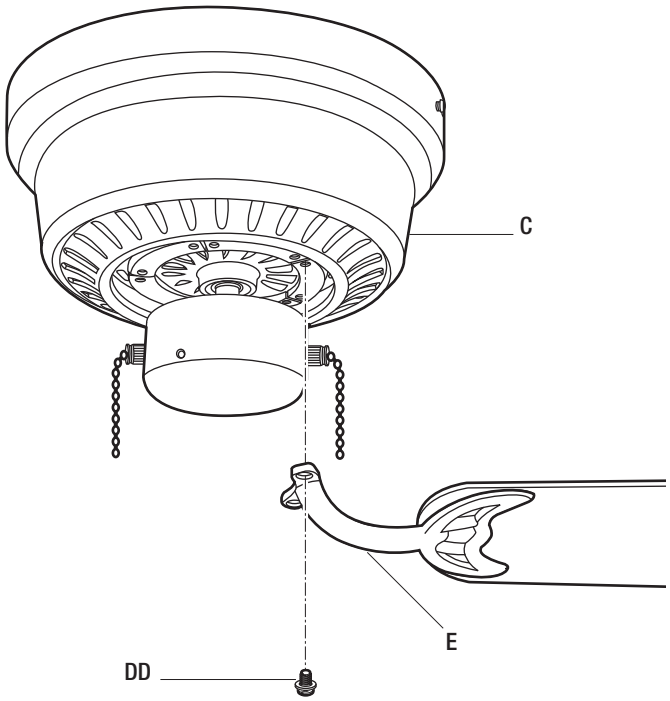
- □ Conecta las aspas (D) a los brazos de las aspas (E) con tres tornillos de montaje de aspas y arandelas de fibra (BB). Inserta un tornillo con una arandela de fibra (BB) en el brazo del aspa (E), pero no aprietes.
- □ Repite el proceso para los dos tornillos de montaje de aspas y las arandelas de fibra (BB) restantes.
- □ Aprieta todos los tornillos de manera firme comenzando por el tornillo del centro. Asegúrate de que el aspa (D) esté recta.
- □ Repite estos pasos para las aspas (D) restantes.



7 Cómo ajustar los ensamblajes de las aspas al motor

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doblar los brazos del aspa (E) durante la instalación, compensación de las aspas (D) o limpieza del ventilador. No insertes objetos extraños entre las aspas (D) en funcionamiento.

- □ Alinie los agujeros de la soporte de aspas (E) y del motor y asegure con los tornillos y arandelas de seguridad (DD) apropiados.
- □ Repite este procedimiento con los brazos del aspa (E) restantes.

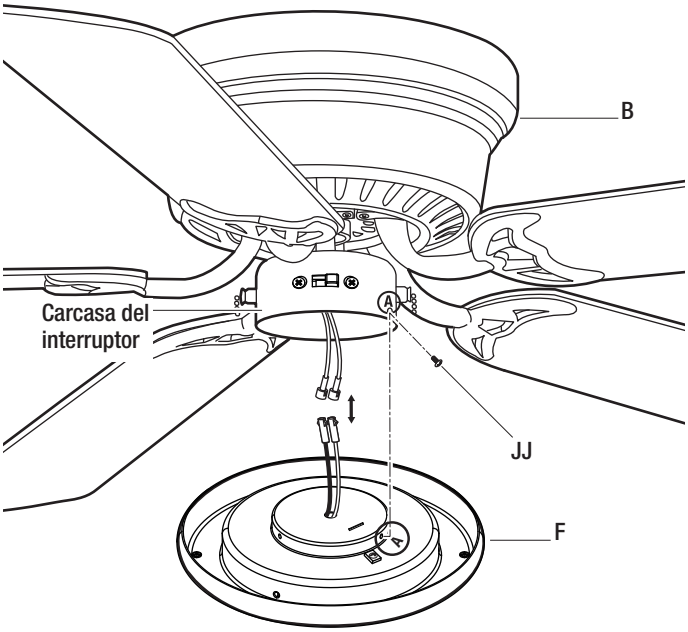


Ensamblado — Cómo Instalar el Kit de Luces

8 Cómo instalar las kit de luces en la caja del interruptor

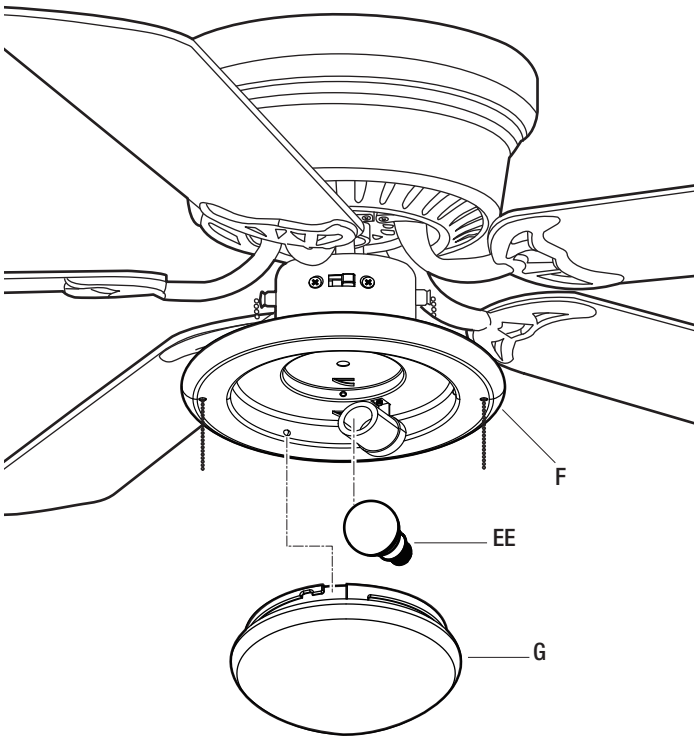
PRECAUCIÓN: Antes de empezar la instalación, corta el suministro de electricidad, apagando el cortacircuitos o retirando el fusible en la caja de fusibles. Cortar el suministro de electricidad con el interruptor del ventilador no es suficiente para evitar una descarga eléctrica.

- □ Retira los tres tornillos de montaje del kit de luces (JJ) del kit de luces (F) y guarda estos tornillos.
- □ Mientras sostienes el kit de luces (F) debajo del ensamblaje del motor del ventilador (B), localiza dos cables simples blanco y azul en la caja del interruptor etiquetada como “PARA LUZ”. Cómo hacer las conexiones de enchufe polarizado:
  - Blanco con blanco
  - Azul con negro
- □ Inserte con cuidado todos los cables en la carcasa del interruptor. Alinee el orificio (marca "A") del kit de iluminación (F) con el orificio de la carcasa del interruptor (marca "A"). Instale el kit de iluminación (F) en la carcasa del interruptor con los tres tornillos de montaje (JJ) incluidos. Asegúrese de apretar bien todos los tornillos.



9 Cómo finalizar el bombilla LED y cómo montar las pantalla de plástico

- □ Instalar uno bombilla LED de 9 Vatios (EE) (incluida) con base Mediana.
- □ Alinee las muescas de la cubierta de lámpara (G) con el borde interior del kit de luz (F). Levante y gire la cubierta de lámpara (G), jándola al ventilador girando en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su sitio.



Funcionamiento

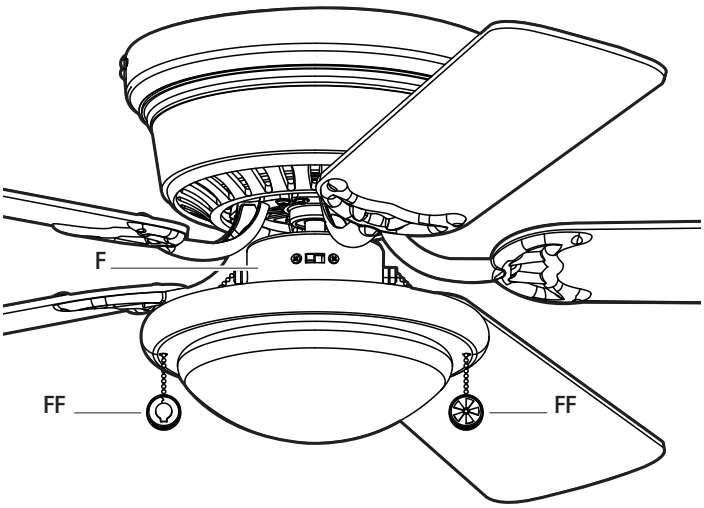
INSTRUCCIONE DE FUNCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR DE CADENA

Instale dos cadenas y llaveros (FF) en las cadenas ubicadas en el kit de iluminación (F). Encienda el ventilador y verifique su funcionamiento.

El interruptor de cadena controla las velocidades del ventilador de la siguiente manera: 1 vez: Alto, 2 veces: Medio, 3: Bajo, y 4: Apagado.

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

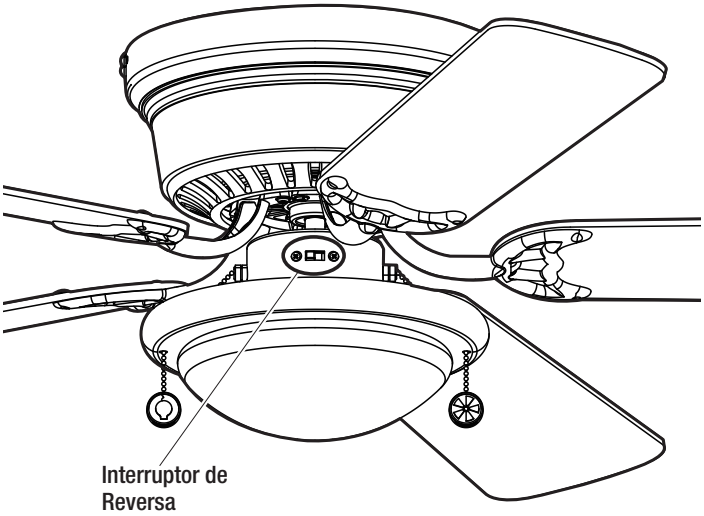
Para encender o apagar el kit de iluminación, tire de la cadena que está sujeta al kit de iluminación (F).



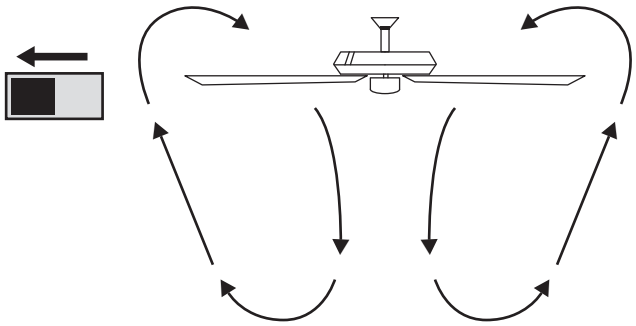
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR DE REVERSA

El interruptor de reversa está ubicado en la kit de luces. Desliza el interruptor hacia a la izquierda para funcionamiento en clima cálido. Desliza el interruptor hacia a la derecha para funcionamiento en clima fresco.

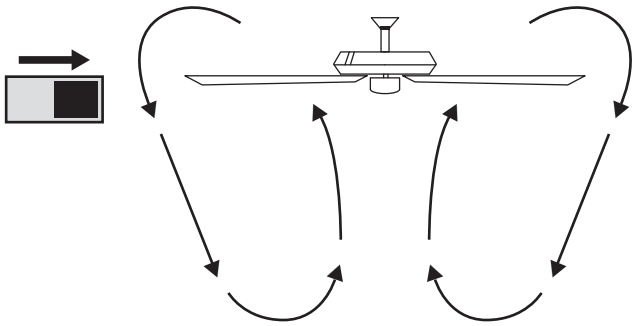
NOTA: Espera a que se detenga el ventilador antes de invertir la dirección de giro de las aspas.



Clima cálido - (Hacia la izquierda) Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto refrescante. Esto te permite fijar tu aire condicionado a una temperatura más alta sin afectar tu comodidad.



Clima frío - (de izquierda a derecha) Un flujo de aire hacia arriba mueve el aire cálido lejos del techo. Esto te permite fijar tu unidad de calefacción en una configuración más fría sin afectar tu comodidad.



Mantenimiento y Limpieza

Hacer	No hacer
□ Revisa las conexiones de soporte, soportes y accesorios de aspas dos veces al año. Verifica que estén seguros. Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse con el tiempo. No es necesario desmontar el ventilador del techo. □ Limpia tu ventilador con frecuencia. Usa solamente un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar arañar el acabado. El revestimiento está sellado con laca para minimizar la decoloración u opacidad. □ (Opcional) Aplica una fina capa de pulimento para muebles a la madera de las aspas. □ (Opcional) Cubre los arañazos pequeños con una leve aplicación de lustrador para calzado.	□ Uses agua al limpiarlo. El agua puede dañar el motor o la madera, o causar descargas eléctricas. □ Apliques lubricador al ventilador o al motor. El motor tiene cojinetes de bola sellados permanentemente lubricados.

Solución de Problemas

ADVERTENCIA: Asegúrate de que la electricidad esté cortada en el panel de electricidad antes de intentar hacer reparaciones. Consulta el paso 3 “Cómo Hacer las Conexiones Eléctricas” en la página 9.

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	□ Verifica fusibles o disyuntores principales y secundarios.
	□ Verifica conexiones de cables en línea al ventilador y conexiones de cables del interruptor en la caja del interruptor.
El ventilador hace ruido.	□ Asegúrate de que los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados.
	□ Asegúrate de que los tornillos que unen el brazo del aspa del ventilador al cuerpo del motor están bien ajustados.
	□ Asegúrate de que las conexiones de tuerca de cable no choquen unas con otras o con la pared interior de la caja del interruptor.
	□ Permite un período de 24 horas de “adaptación”. La mayoría de los ruidos asociados con un nuevo ventilador desaparecen en ese período.
	□ Si usas el kit de luces de ventilador de techo, asegúrate de que los tornillos que sujetan la pantalla de luz estén bien ajustados. Verifica que la bombilla de luz esté bien asegurada.
	□ Asegúrate de que la cubierta esté a corta distancia del techo. No debería tocar el techo.
	□ Asegúrate de que tu caja del techo esté bien segura y las almohadillas aislantes de goma se hayan instalado entre el soporte de montaje y la caja eléctrica.

Solución de Problemas (continuación)

Problema	Solución
El Ventilador oscila.	□ Verifica que todas las aspas y los tornillos de los soportes de aspas estén seguros (la mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a piezas sueltas). Una vez que el ventilador ha sido instalado correctamente, enciéndelo durante 10 minutos para que se autoajuste. Si luego de 10 minutos de estar encendido el ventilador aún oscilara, verifica el nivel de las aspas utilizando el siguiente procedimiento: - Ubica un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas, luego elige cualquier aspa del ventilador y mide desde el centro del aspa seleccionada hasta el punto en el techo. Rota el ventilador hasta que la siguiente aspa esté posicionada y repite la medición utilizando el mismo punto en el techo para cada aspa. Las desviaciones de la medición deben estar dentro de 3.2 mm. - Si todas las desviaciones son menores a 3.2 mm y el ventilador continúa oscilando, llama al servicio al cliente al (1-855-HD-HAMPTON) para ordenar sin costo alguno un kit de compensación de aspas. - Si la desviación es mayor a 3.2 mm, llama al servicio al cliente al (1-855-HD-HAMPTON) para ordenar sin costo alguno los reemplazos de los soportes.

Este equipo cumple con lo establecido en la Parte 15 de la Normativa FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (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.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones en esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de clase B, según el apartado 15 de las Normas de la FCC. Dichos límites han sido definidos para proporcionar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede desprender energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza según las instrucciones, puede causar interferencias dañinas a la radiocomunicación.

Sin embargo, no es posible garantizar que el equipo no provoque interferencias en una instalación particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, es recomendable intentar corregir dichas interferencias mediante una o varias de las siguientes medidas:
- Vuelva a orientar o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente en un circuito diferente al que el receptor está conectado.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico especialista en radio/televisión para más ayuda.

HAMPTON BAY®

¿Preguntas, problemas o piezas faltantes? Antes de regresar a la tienda, llama al
Servicio al Cliente de Hampton Bay
De lunes a viernes, entre 8:00 a.m. y 7:00 p.m. (Hora Estándar del Este),
y los sábados de 9:00 a.m. a 6:00 p.m. (Hora Estándar del Este).

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Conserva este manual para referencias futuras.

HBV1