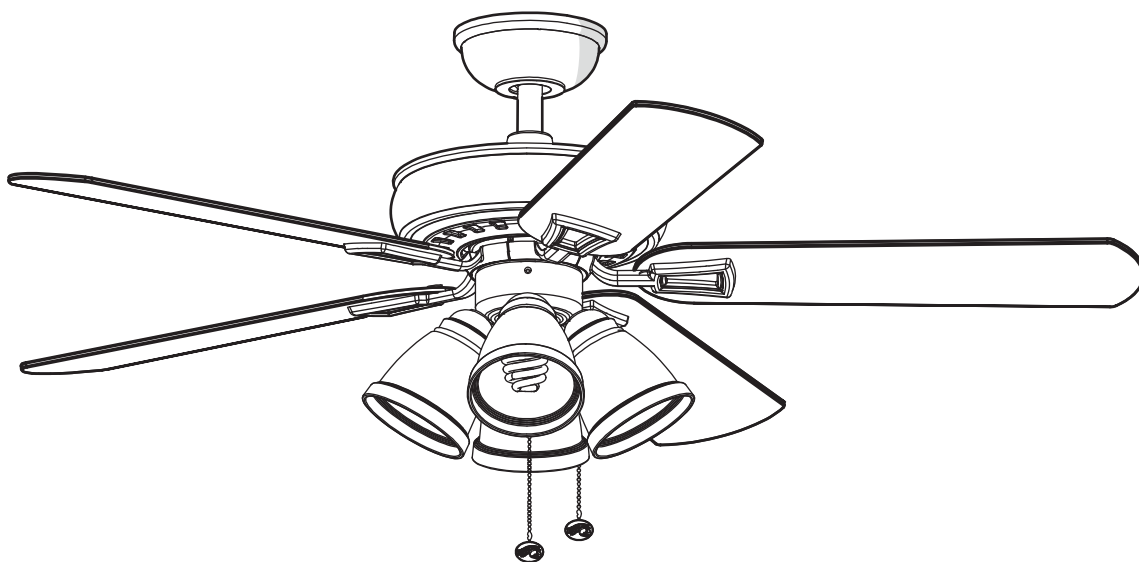




Item # 795-838, 795-871,
795-904, 850-919, 850-193
Model #51012, 51013, 51014, 51090, 51091
UL model # 52-CCT

USE AND CARE GUIDE

LYNDHURST 52-INCH CEILING FAN



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

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

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	Assembly	7
Safety Information	2	Operation	12
Warranty	3	Care and Cleaning	13
Pre-Installation	3	Troubleshooting	13
Installation	6		

Safety Information

1. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code ANSI/NFPA 70-1999 and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
2. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting 35 lbs. (15.9kg). Use only UL Listed outlet boxes marked "Acceptable for Fan Support of 35 lbs. (15.9kg) or less."
3. The fan must be mounted with a minimum of 7 ft (2 m) clearance from the trailing edge of the blades to the floor.
4. Do not operate the reversing switch while the fan blades are in motion. You must turn the fan off and stop the blades before you reverse the blade direction.
5. Do not place objects in the path of the blades.
6. Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be UL-Listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be UL General Use Switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
7. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box.
8. All set screws must be checked and retightened where necessary before installation.



WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade brackets (also referred to as flanges) during assembly or after installation. Do not insert objects in the path of the blades.



WARNING: Remove the rubber motor stops on the bottom of the fan before installing the blades or testing the motor.



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



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



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



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



CAUTION: To avoid personal injury or damage to the fan and other items, use caution when working around or cleaning the fan.

Warranty


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

Contact the Customer Service Team at 1-877-527-0313 or visit www.HamptonBay.com

Pre-Installation

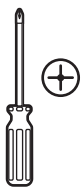
SPECIFICATIONS

Size	Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	Net Weight	Gross Weight	Cube Feet
52"	Low	120	0.22	10.4	69	1758	23.1 lbs. (10.5 kg)	25.5 lbs. (11.6 kg)	1.67'
	Medium		0.35	27.2	116	3174			
	High		0.52	62.3	179	5057			

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



TOOLS REQUIRED



⊕
Phillips
screwdriver



⊖
Flat blade
screwdriver



Adjustable
wrench



Electrical
tape



Wire
cutter



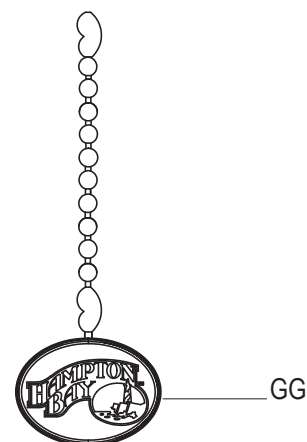
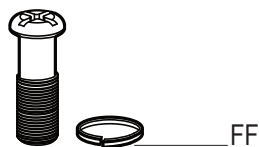
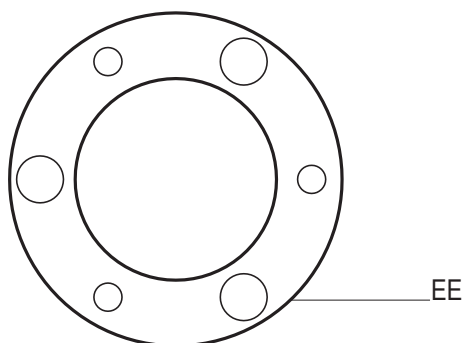
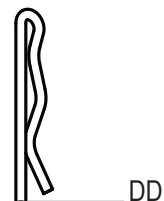
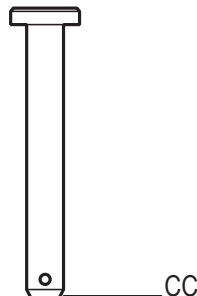
Step ladder

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED



NOTE: Hardware not shown to actual size.

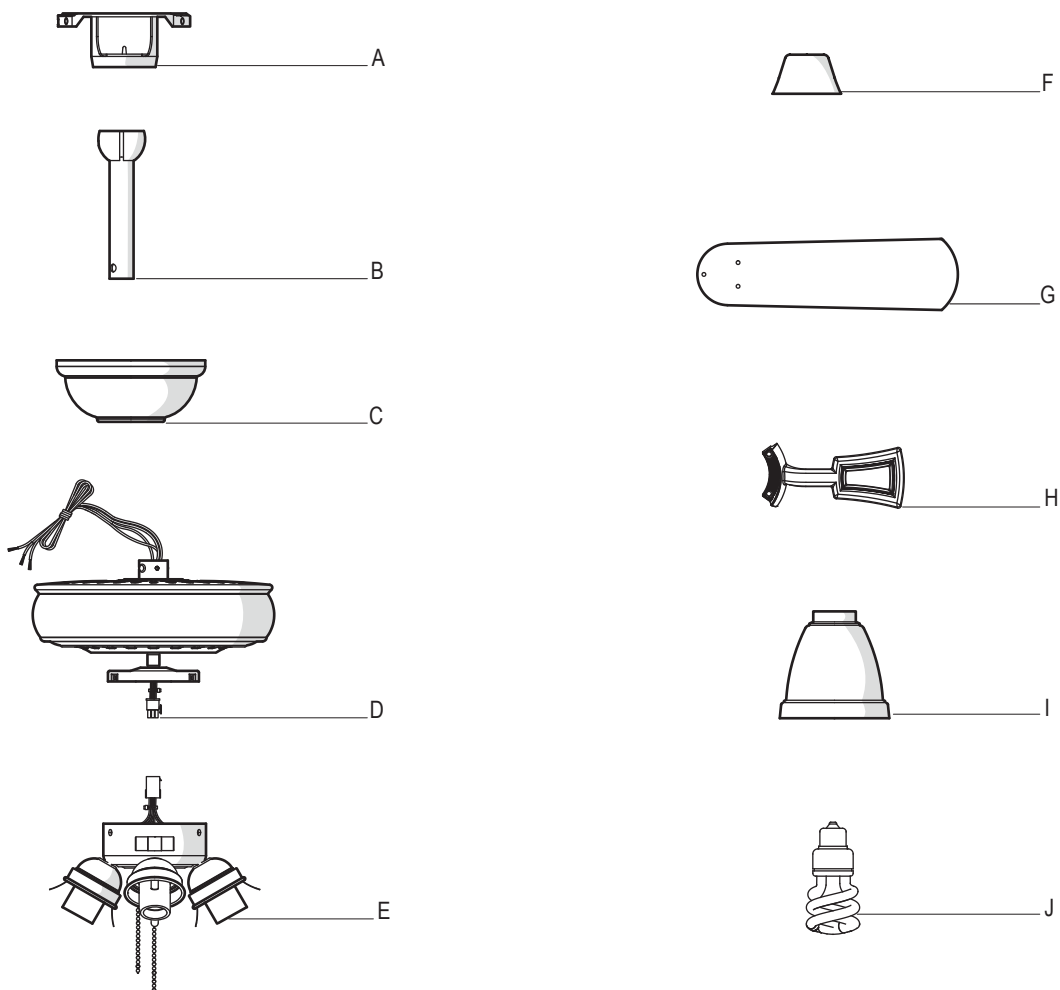


Part	Description	Quantity
AA	Blade attachment screws	16
BB	Wire connecting nut	3
CC	Hanger pin	1
DD	Locking pin	1

Part	Description	Quantity
EE	Rubber gasket for close-to-ceiling mounting	1
FF	Extra blade bracket screw	1
GG	Pull chain	2

Pre-Installation (continued)

PACKAGE CONTENTS



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

Part	Description	Quantity
E	Light kit fitter assembly	1
F	Decorative motor collar cover	1
G	Blade	5
H	Blade bracket	5
I	Glass shade	4
J	CFL bulb, 14-watts maximum	4



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

Installation

MOUNTING OPTIONS

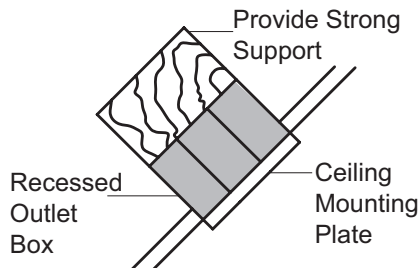


WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to outlet box marked "Acceptable for fan support of 35lbs. (15.9kg) or less", and use screws provided with the outlet box. An outlet box commonly used for the support of lighting fixtures may not be acceptable for fan support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

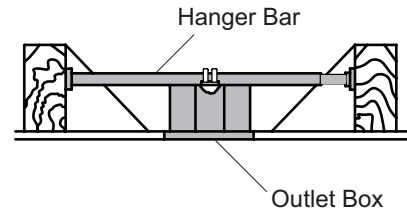
If your ceiling fan does not have an existing UL-listed mounting box, then install one using the following instructions:

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

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



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



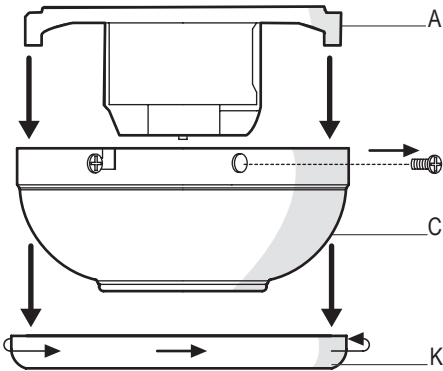
If the canopy touches the downrod, then remove the decorative canopy bottom cover, and turn the canopy 180° before attaching the canopy to the mounting plate.

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

Assembly - Standard Ceiling Mount

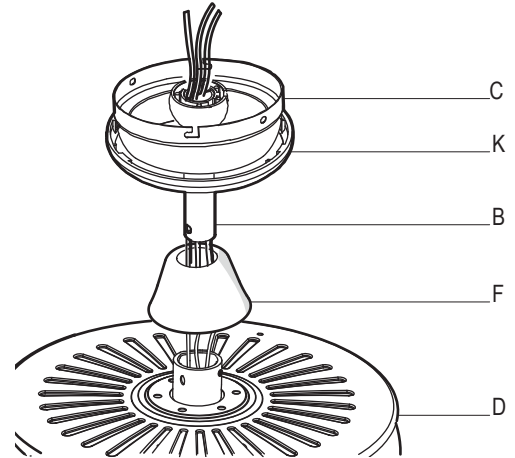
1 Preparing for mounting

- Remove the canopy ring (K) from the canopy (C) by turning the ring to the right until it unlocks.
- Remove the mounting plate (A) from the canopy (C) by loosening the four screws on the top of the canopy (C).
- Remove the two non-slotted screws, and loosen the slotted screws. This will enable you to remove the mounting bracket (A).



2 Routing the wires

- Route the wires exiting the top of the fan motor (D) into the decorative motor collar cover (F) and through the canopy ring (K).
- Make sure the slot openings are on top and route the wires through the canopy (C) and then through the ball/downrod assembly (B).

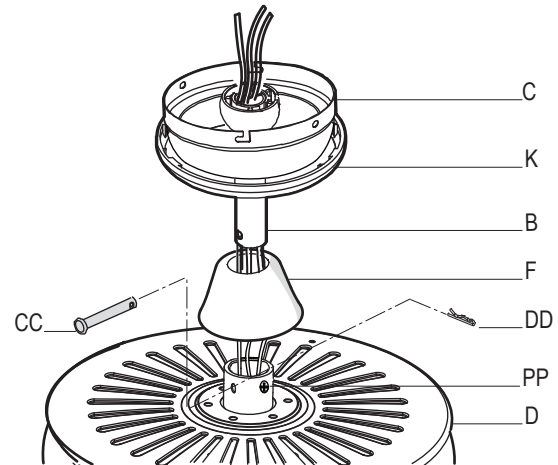


3 Assembling the fan



WARNING: Failure to properly install the locking pin could result in the fan becoming loose and possibly falling.

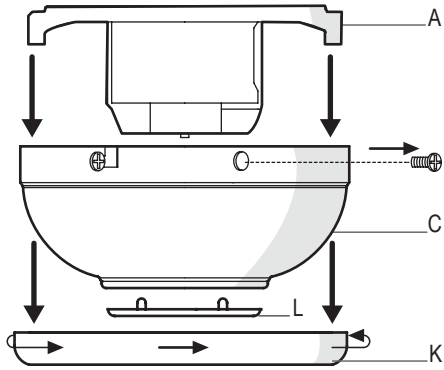
- Loosen, but do not remove, the setscrew (PP) on the collar on top of the motor housing (D).
- Align the holes at the bottom of the downrod (B) with the holes in the collar on top of the motor housing (D).
- Carefully insert the hanger pin (CC) through the holes in the collar and downrod (B). Be careful not to jam the hanger pin (DD) against the wiring inside the downrod (B).
- Insert the locking pin (DD) through the hole near the end of the hanger pin (CC) until it snaps into its locked position.
- Re-tighten the setscrew (PP) on the collar on top of the motor housing (D).



Assembly - Close-To-Ceiling Mount

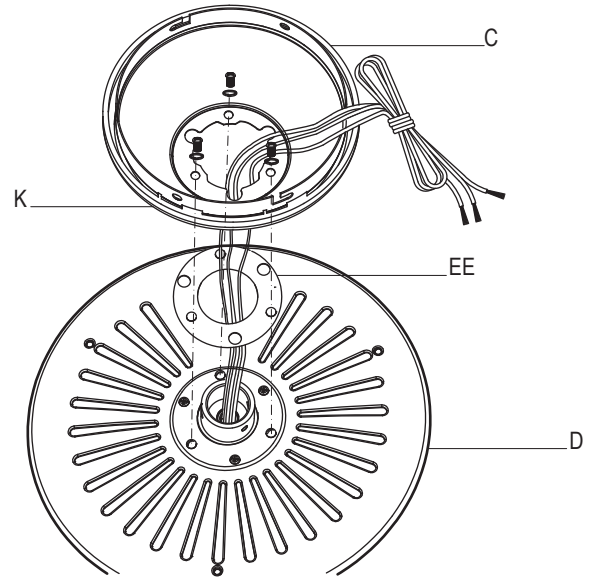
1 Close-to-Ceiling Mounting

- Remove the canopy ring (K) from the canopy (C) by turning the ring to the right until it unlocks.
- Remove the mounting bracket (A) from the canopy (C) by loosening the four screws on the top of the canopy (C).
- Remove the two non-slotted screws and loosen the slotted screws.
- Remove the decorative canopy bottom cover (L) from the canopy (C) by depressing the three studs.



2 Routing the wires

- Remove three of the six screws and lock washers (every other one) securing the motor collar (M) to the top of the fan motor housing (D).
- Place the rubber gasket (EE) over the remaining three screws, route the wires exiting the top of the fan motor through the canopy ring (K) (make sure the slot opening is on top), then proceed to place the ceiling canopy (C) over the collar at the top of the motor (D).
- Align the mounting holes with the holes in the motor (D) and fasten, using the three screws and lock-washers removed previously. Tighten the mounting screws securely.



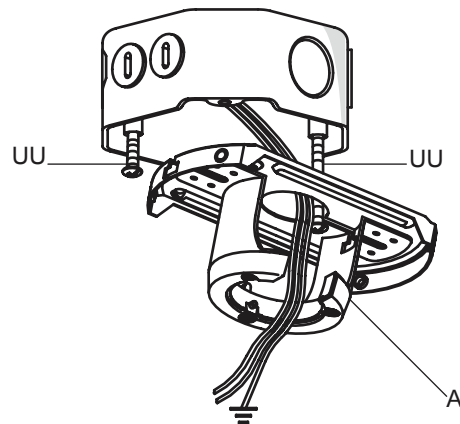
Assembly - Hanging the Fan

4 Attaching the fan to the electrical box



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

- Pass the 120-Volt supply wires through the center hole in the mounting bracket (A).
- Install the ceiling mounting bracket on the outlet box by sliding the mounting bracket (A) over the two screws (UU) provided with the outlet box. If necessary, use leveling washers (not included) between the mounting bracket (A) and the outlet box. Note that the flat side of the mounting bracket (A) is toward the outlet box. When using close-to-ceiling mounting, it is important that the mounting bracket be level.
- Securely tighten the two mounting screws (UU).



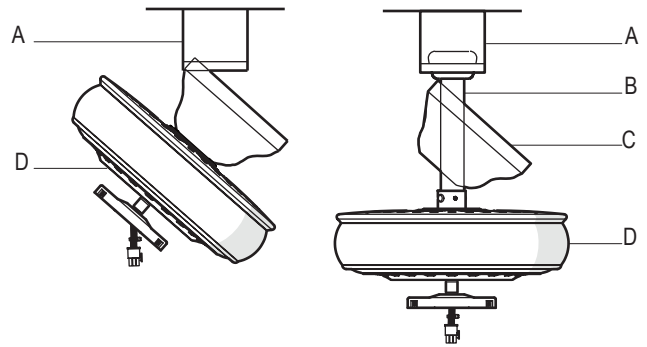
Assembly - Hanging the Fan (continued)

5 Hanging the fan



WARNING: The hook as shown is only to balance the fan while attaching wiring. Failure to hang as shown may result in hook breaking, causing the fan to fall. The hook must pass from inside to the outside of the canopy.

- Carefully lift the fan motor assembly (D) up to the mounting bracket (A).
- Seat the hanger ball portion of the ball/downrod assembly (B) in the mounting bracket socket. Ensure that the tab on the mounting bracket (A) socket is properly seated in the groove in the hanger ball. If using close-to-ceiling mounting, hang the fan on the hook provided by utilizing one of the holes at the outer rim of the ceiling canopy (C).



6 Making the electrical connection

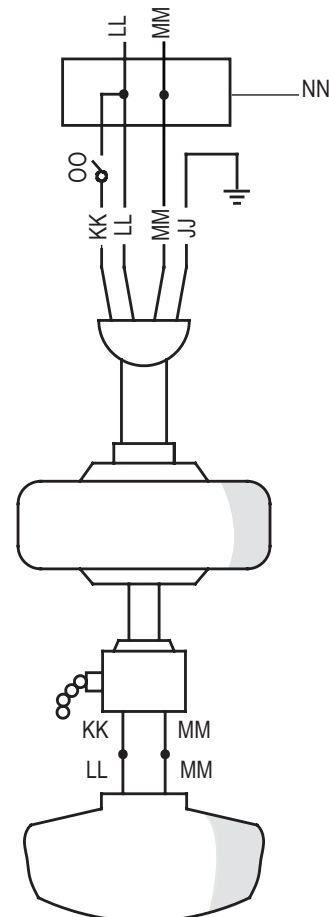


WARNING: Each wire not supplied with this fan is designed to accept up to one 12-gauge house wire and two wires from the fan. If you have larger than 12-gauge house wiring or more than one house wire to connect to the fan wiring, consult an electrician for the proper size wire nuts to use.



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

- Connect the ground conductor of the 120-Volt supply (this may be a bare wire or a wire with green colored insulation) to the green ground lead(s) (JJ) of the fan. When using standard ceiling mounting, there are two green grounding leads; one from the ceiling mounting bracket and one from the ball/downrod assembly. When using close to ceiling mounting, there is only one green grounding lead from the ceiling mounting bracket since the ball/downrod assembly is not used.
- Connect the fan motor white wire (MM) to the supply white (neutral) wire (MM) using a wire connecting nut (BB).
- Connect the fan light supply (blue) wire (KK) and the fan motor black wire (LL) to the supply black (hot) wire (LL) using a wire connecting nut (BB).
- After connecting the wires, spread them apart so that the green (JJ) and white wires (MM) are one side of the outlet box (NN) and the black wire (LL) is on the other side.
- Turn the wire connecting nuts upward, and carefully push the wiring into the outlet box (NN).



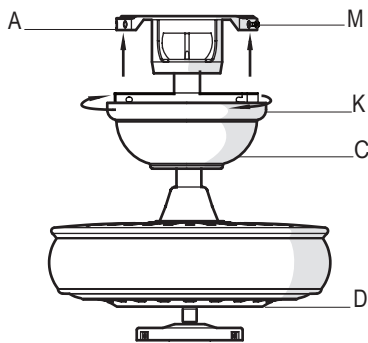
Assembly - Hanging the Fan (continued)

7 Mounting the fan



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

- Align the locking slots of the ceiling canopy (C) with the two screws in the mounting bracket (A). Push up to engage the slots, and turn clockwise to lock the canopy (C) in place.
- Firmly tighten the two mounting screws (M).
- Install the remaining two mounting screws (M) into the holes in the canopy (C) and tighten firmly.
- Install the decorative canopy ring (K) by aligning the ring's slots with the screws in the canopy (C). Rotate the ring counter-clockwise to lock it in place.

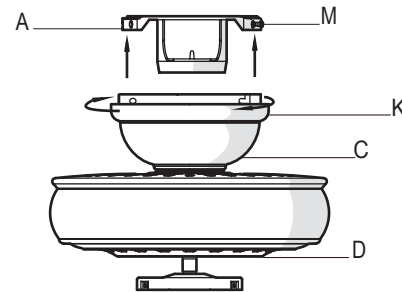


Close-to-Ceiling mounting



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

- Carefully unhook the fan from the mounting bracket (A) and align the locking slots of the ceiling canopy (C) with the two screws in the mounting bracket (A). Push up to engage the slots and turn clockwise to lock the canopy (C) in place. Immediately tighten the two mounting screws (M) firmly.
- Install the remaining two mounting screws (M) into the holes in the canopy (C) and tighten firmly.
- Install the decorative canopy ring (K) by aligning the ring's slots with the screws in the canopy (C). Rotate the ring counter-clockwise to lock it in place.



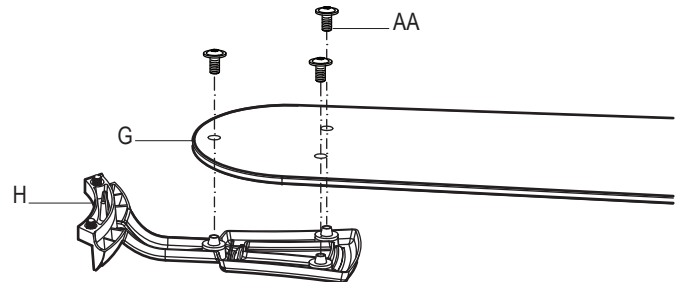
Assembly - Attaching the Fan Blades

8 Attaching the fan blades



NOTE: Your fan blades are reversible. Select the blade side finish which best accentuates your decor.

- Attach blade (G) to blade bracket (H) using the screws (AA) provided. Please note that the rubber washers are pre-attached to the blade bracket (H). Insert a screw into the blade bracket (H). Repeat for the two remaining screws (AA).
- Tighten each screw securely.
- Fasten the blade assembly to the motor by inserting the alignment post into the slot on the bottom of the motor and tighten the motor screws. Please note that the motor screws are pre-attached into the blade arm.
- Repeat steps 1-3 for the remaining blades.



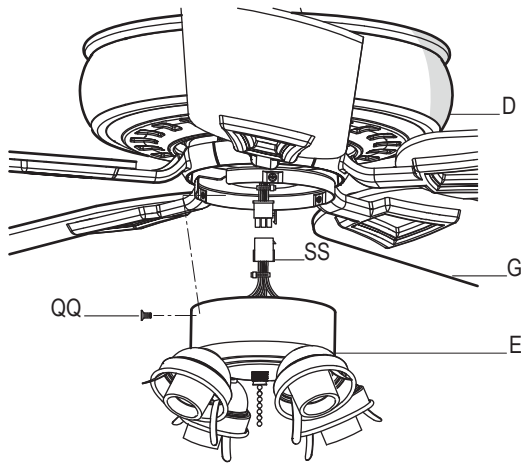
Assembly - Attaching the Light Kit

9 Attaching the light kit



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

- Remove the three screws (QQ) from the black bracket below the fan motor assembly (D).
- Connect the wires exiting the bottom of the motor assembly (D) by connecting the molded adaptor plugs (SS) together.
- Slide the switch cup light kit (E) and secure it to the black bracket using the three screws (QQ) that were removed in the first step.



10 Attaching the glass shades and bulbs

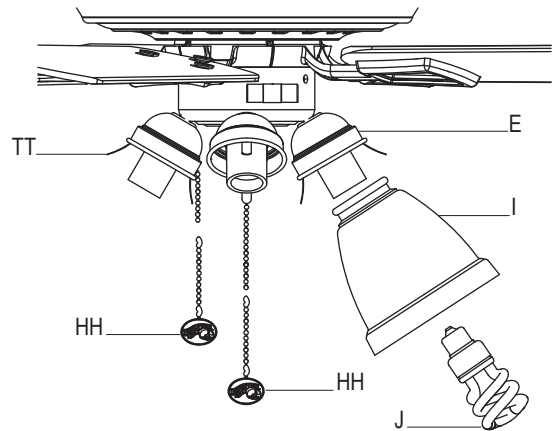


CAUTION: Make sure the power is off before attaching or removing the glass shades.



WARNING: Allow the glass shade to cool completely before removing.

- Insert the glass shade (I) into the glass holder by carefully squeezing the steel tensioners (TT) on the light fixture together.
- Gently slide the glass shade (I) over the steel tensioners (TT). Make sure the glass shade is fully inserted into the socket for a secure fit. Repeat for the remaining glass shades.
- With the power off, install the light bulbs (J) (Max. 14W, provided) into the light bulb sockets.



Operation

Turn on the power and check the operation of the fan. The pull chain controls the fan speeds as follows:

1 pull - High, 2 pulls - Medium, 3 pulls - Low, 4 pulls - off

The appropriate speed settings for warm or cool weather depends on factors such as the room size, ceiling height, and number of fans.

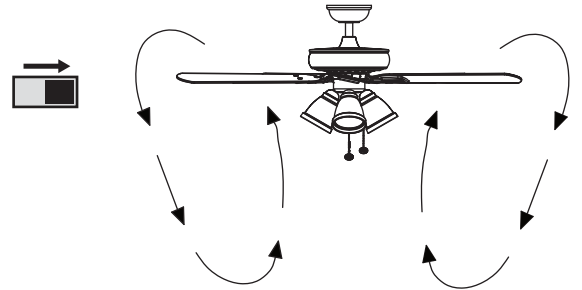
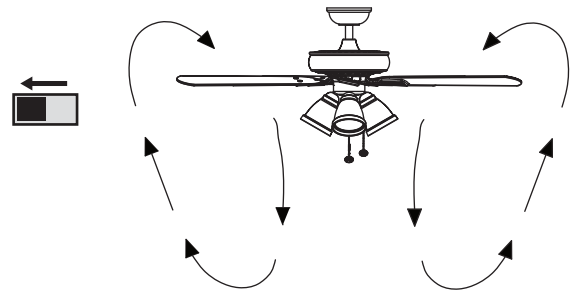
The slide switch controls the direction of the blades: forward (switch left) or reverse (switch right)



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

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

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



Care and Cleaning



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

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

Troubleshooting

Problem	Solution
The fan will not start	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Check the main and branch circuit fuses or breakers.<input type="checkbox"/> Check the line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing.
The fan is noisy	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Ensure all motor housing screws are snug.<input type="checkbox"/> Ensure the screws that attach the fan blade bracket to the motor hub are tight.<input type="checkbox"/> Ensure the wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing.<input type="checkbox"/> Allow a 24-hour "breaking in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time.<input type="checkbox"/> If you are using the Ceiling Fan light kit, ensure the screws securing the glassware are tight. Check that the light bulbs are also secure.<input type="checkbox"/> Ensure the canopy is a short distance from the ceiling. It should not touch the ceiling.<input type="checkbox"/> Ensure your outlet box is secure and rubber isolator pads were used between the mounting plate and outlet box.
The fan wobbles	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Check that all blade and blade arm screws are secure.<input type="checkbox"/> Most fan wobble problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure from a point on the center of the blade to the point on the ceiling. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement, and measure from the same point on each blade to the ceiling. Repeat for each blade. Any measurement deviation should be within 1/8 in. Run the fan for ten minutes.



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

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

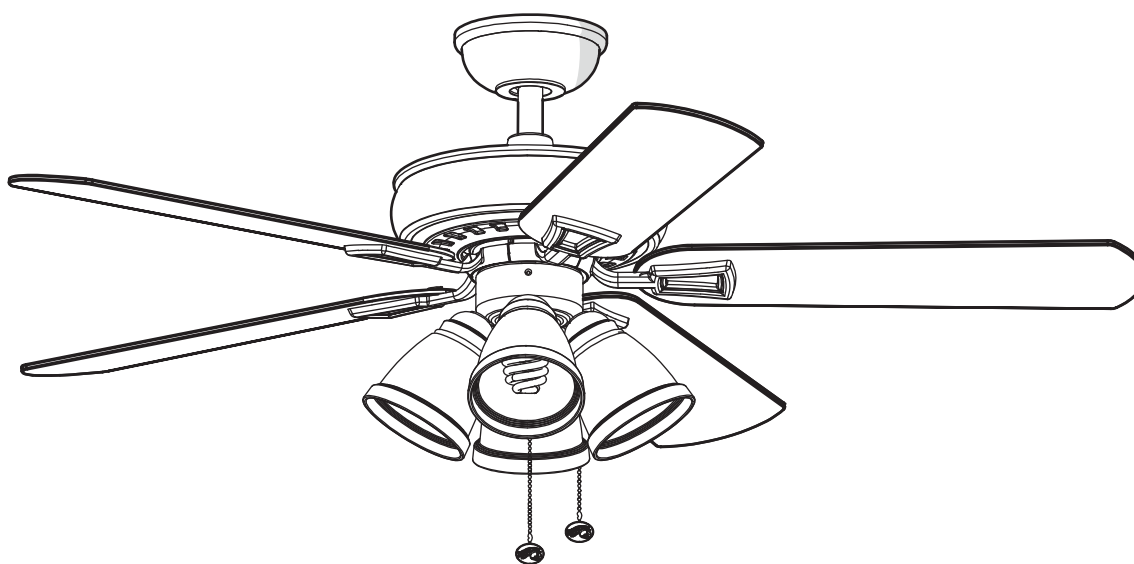
Retain this manual for future use.



Artículo Núm. 795-838, 795-871,
795-904, 850-919, 850-193
Modelo Núm.: 51012, 51013, 51014, 51090, 51091
Modelo Núm. 52-CCT
Aprobado por UL

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

VENTILADOR DE TECHO LYNDHURST DE 52 PLG (1,32 M)



¿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 a.m. y 6 p.m. (hora del Este de EE. UU.)

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

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 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!

Tabla de Contenido

Tabla de Contenido	2	Ensamblaje.....	7
Información de Seguridad	2	Funcionamiento	12
Garantía	3	Mantenimiento y Limpieza.....	13
Preinstalación	3	Solución de Problemas	13
Instalación.....	6		

Información de Seguridad

1. Todo el cableado debe cumplir con el Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA 70-1999 y con los códigos locales de electricidad. La instalación eléctrica debe ser hecha por un electricista certificado y calificado.
2. La caja eléctrica y estructura de soporte deben montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable un mínimo de 35 lb (15,9 kg). Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como "Para Soporte de Ventilador".
3. El ventilador debe ir montado con un mínimo de 7 pies (2 m) de separación entre el borde trasero de las aspas y el piso.
4. No muevas el interruptor de reversa mientras las aspas del ventilador estén en movimiento. Debes apagar el ventilador y detener las aspas antes de invertir la dirección de las aspas.
5. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.
6. Los diagramas eléctricos son solo para referencia. Los kits de luces no empaquetados con el ventilador deben estar aprobados por UL y marcados como apropiados para ser usados con el modelo de ventilador a instalar. Los interruptores deberán estar clasificados por UL como de Uso General. Consulta las instrucciones adjuntas a los kits de luces e interruptores para obtener información sobre el montaje adecuado.
7. Después de concluir las conexiones eléctricas, debes voltear los conductores empalmados hacia arriba y meterlos con cuidado en la caja eléctrica. Los cables deben estar separados, con el cable a tierra y el conductor a tierra del equipo en uno de los lados de la caja eléctrica.
8. Todos los tornillos de fijación se deben verificar y ajustar donde sea necesario antes de la instalación.



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



ADVERTENCIA: Retira los toques de goma del motor en la parte inferior del ventilador antes de instalar las aspas o probar el motor.



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



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre una caja eléctrica marcada como "aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb (15,9kg) o menos", y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma.



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



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



PRECAUCIÓN: Para evitar lesiones físicas o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiar o trabajar cerca del ventilador.

Garantía

El proveedor garantiza de por vida, 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 proveedor también garantiza por el período de un año, a partir de la fecha de compra por el comprador original, que las demás piezas del ventilador, sin incluir ninguna aspa de vidrio o acrílico, no presentarán ningún defecto de fabricación o de material en el momento de la 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, instalación o uso incorrectos, o debidos a la instalación de cualquier accesorio, no están cubiertos bajo esta garantía. Debido a que las condiciones climáticas pueden variar, esta garantía no cubre ningún cambio en el acabado en bronce, incluyendo óxido, perforación, corrosión, manchas o descascaramiento. Los acabados en bronce de este tipo tienen una vida útil más prolongada cuando se protegen de las condiciones climáticas cambiantes. 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, Hampton Bay se exime de cualquier garantía, incluyendo pero sin limitarse a aquellas de comercialización e idoneidad para un fin particular, de acuerdo a lo contemplado por la ley. La duración de cualquier garantía implícita que no se pueda eximir está limitada al período de tiempo especificado en la garantía explícita. Algunos estados no permiten limitaciones en la duración de la garantía implícita, 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 1-877-527-0313 o visite www.HamptonBay.com

Preinstalación

ESPECIFICACIONES

Tamaño	Velocidad	Voltios	Amperios	Watts	RPM	PIES CÚB. X MIN.	Peso Neto	Peso Bruto	Pies Cúbicos
52" (1,32 m)	Baja	120	0,22	10,4	69	1758	23,1 lb (10,5 kg)	25,5 lb (11,6 kg)	1,67'
	Media		0,35	27,2	116	3174			
	Alta		0,52	62,3	179	5057			



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



HERRAMIENTAS NECESARIAS



Destornillador
Phillips



Destornillador
plano



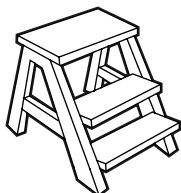
Llave
ajustable



Cinta de
electricista



Cortacables



Escalera

Preinstalación (continuación)

HERRAJES INCLUIDOS



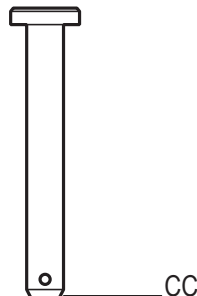
NOTA: No se muestra el tamaño real de los herrajes.



AA



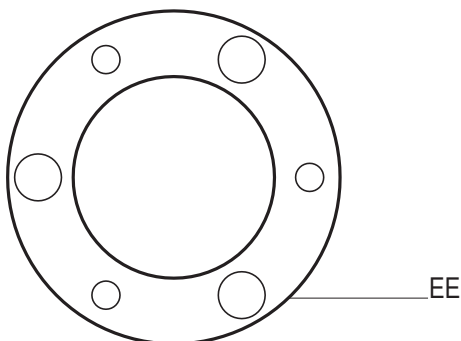
BB



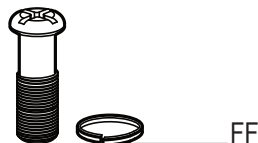
CC



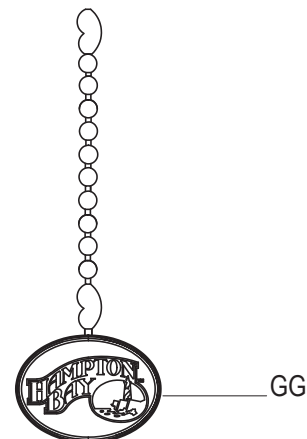
DD



EE



FF



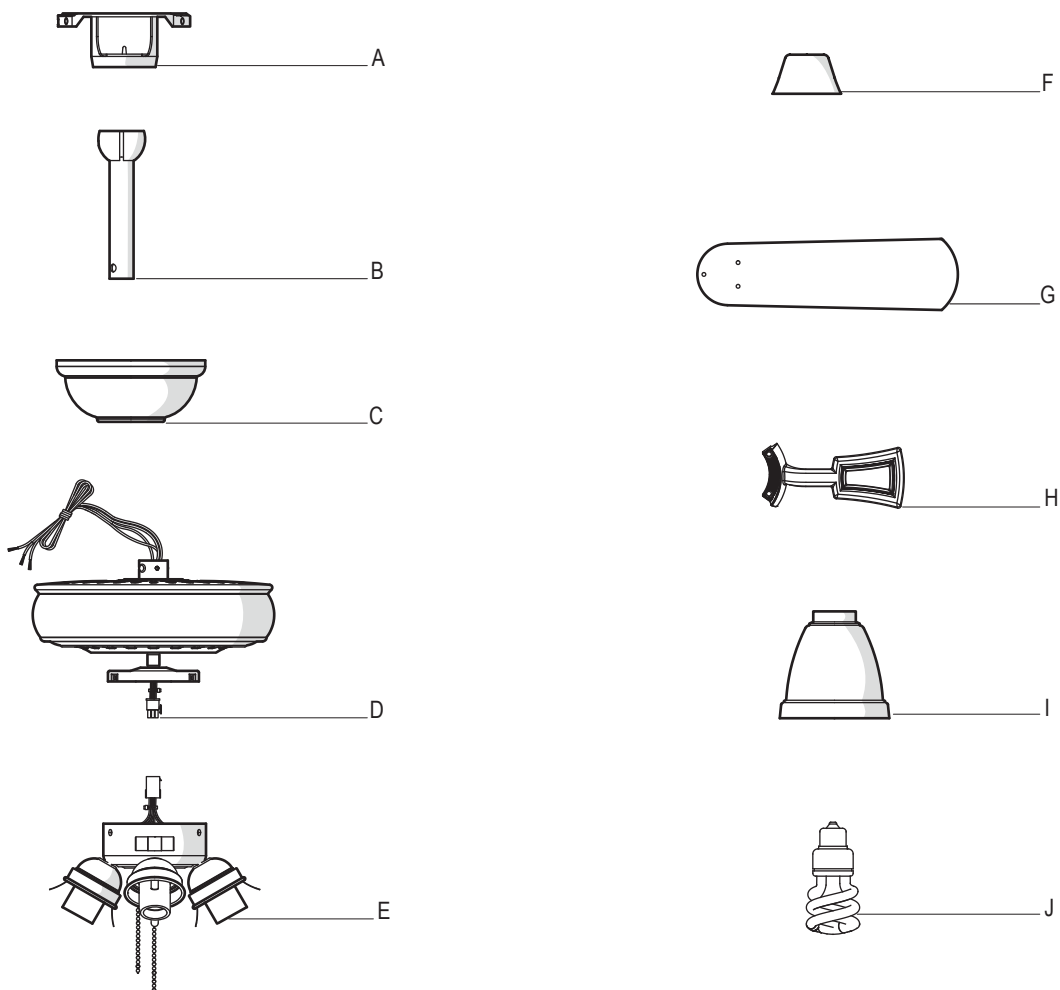
GG

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillos para el montaje de aspas	16
BB	Tuerca para conectar cable	3
CC	Pasador de soporte	1
DD	Pasador de cierre	1

Pieza	Descripción	Cantidad
EE	Junta de goma para montaje cerca del techo	1
FF	Tornillo adicional para soporte de aspas	1
GG	Cadena para halar	2

Preinstalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Soporte deslizante para montaje (dentro de la cubierta)	1
B	Ensamblaje de tubo bajante/bola	1
C	Cubierta con aro incorporado	1
D	Ensamblaje del motor del ventilador	1

Pieza	Descripción	Cantidad
E	Ensamblaje del soporte del kit de luces	1
F	Cubierta decorativa del collarín del motor	1
G	Aspa	5
H	Soporte de aspa	5
I	Pantalla de vidrio	4
J	Bombilla CFL, máximo de 14 Watts	4



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

Instalación

OPCIONES DE MONTAJE

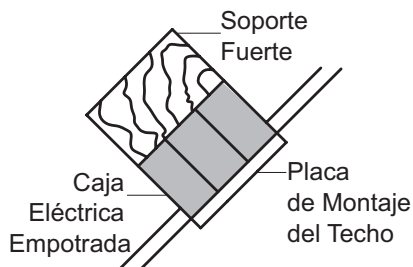
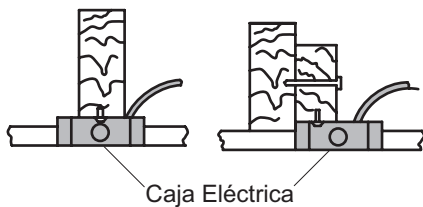
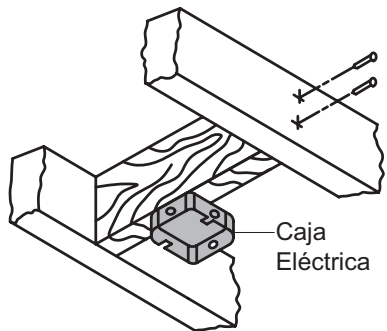


ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre una caja eléctrica marcada como “aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb (15,9kg) o menos”, y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de lámparas podrían no servir como soporte de ventilador y, tal vez, deban ser reemplazadas. En caso de duda, consulta a un electricista calificado.

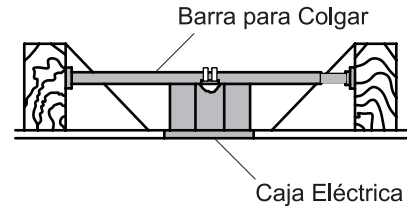
Si tu ventilador de techo no tiene una caja de montaje aprobada por UL, instálala siguiendo las instrucciones a continuación:

- ❑ Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- ❑ Fija la caja eléctrica directamente a la estructura del edificio. Usa sujetadores y materiales apropiados. La caja eléctrica y estructura de soporte deben montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable 35 lb. Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como “Aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb (15,9kg) o menos.” No uses una caja eléctrica de plástico.

Las ilustraciones a continuación muestran tres formas diferentes de montar la caja eléctrica.



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



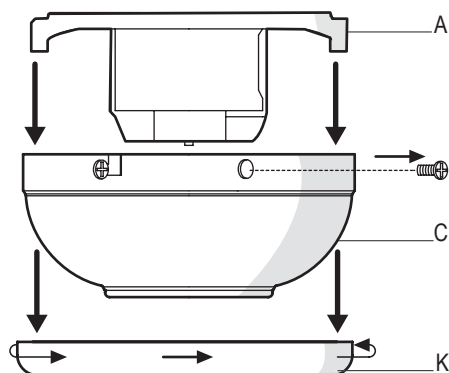
Si la cubierta toca el tubo bajante, retira la tapa inferior decorativa de la cubierta y gira la cubierta 180° antes de fijarla a la placa de montaje.

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

Ensamblaje - Montaje Estándar en Techo

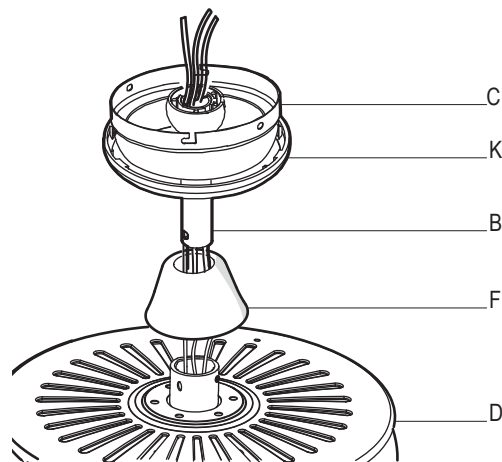
1 Preparación para el montaje

- ❑ Retira el aro (K) de la cubierta (C), girándolo hacia la derecha hasta soltarlo.
- ❑ Retira la placa de montaje (A) de la cubierta (C) aflojando los cuatro tornillos en la parte superior de la cubierta (C).
- ❑ Quita los dos tornillos sin ranura y afloja los tornillos ranurados. Esto te permitirá retirar el soporte de montaje (A).



2 Disposición de los cables

- ❑ Inserta los cables que salen por la parte superior del motor del ventilador (D) en la cubierta decorativa del collarín del motor (F) y a través del aro de la cubierta (K).
- ❑ Asegúrate de que las ranuras estén en la parte superior y pasa los cables a través de la cubierta (C) y luego a través del ensamblaje del tubo bajante/bola (B).

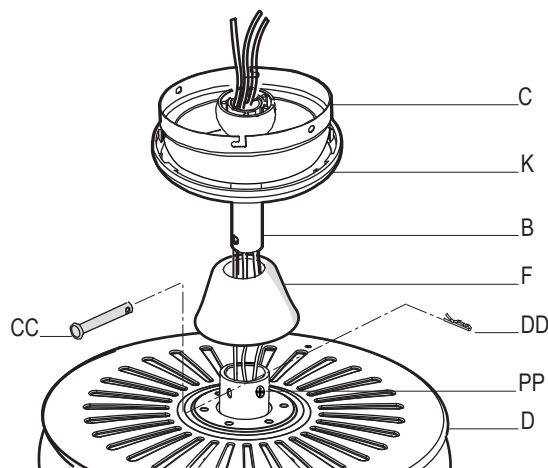


3 Cómo ensamblar el ventilador



ADVERTENCIA: Si no instalas correctamente el pasador de cierre es posible que el ventilador se afloje y caiga.

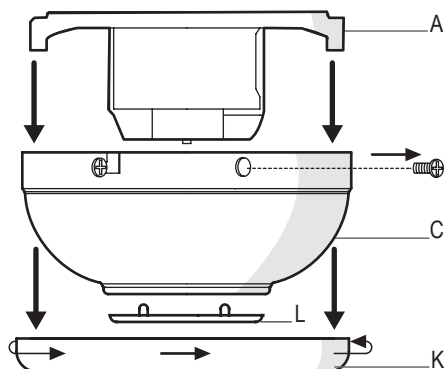
- ❑ Afloja, sin quitar, los tornillos (PP) del collarín ubicados en la parte superior de la carcasa de motor (D).
- ❑ Alinea los orificios en la parte inferior del tubo bajante (B) con los orificios en el collarín de la parte superior de la carcasa de motor (D).
- ❑ Inserta con cuidado el pasador de soporte (CC) a través de los orificios del collarín y del tubo bajante (B). Ten cuidado de no forzar el pasador de soporte (CC) contra el cableado dentro del tubo bajante (B).
- ❑ Inserta el pasador de cierre (DD) en el orificio cercano al extremo del pasador de soporte (CC) hasta que quede encajado en su posición.
- ❑ Vuelve a apretar el tornillo de fijación (PP) del collarín ubicado en la parte superior de la carcasa del motor (D).



Ensamblaje - Montaje Cerca del Techo

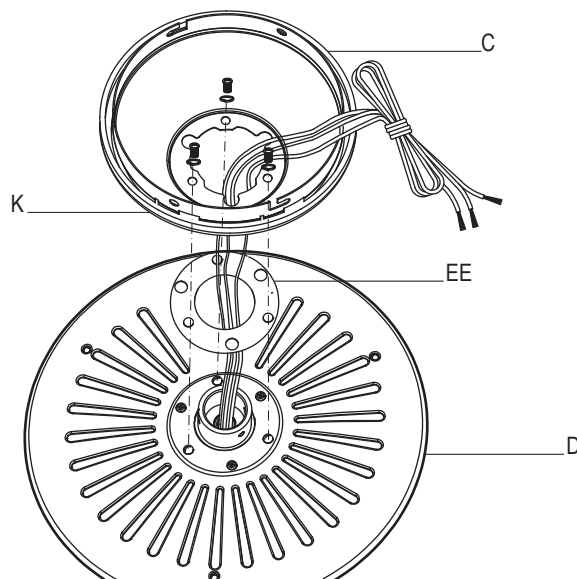
1 Montaje Cerca del Techo

- Retira el aro (K) de la cubierta (C), girándolo hacia la derecha hasta soltarlo.
- Retira el soporte de montaje (A) de la cubierta (C) aflojando los cuatro tornillos en la parte superior de la cubierta (C).
- Quita los dos tornillos sin ranura y afloja los tornillos ranurados.
- Retira la cubierta inferior decorativa de la cubierta (L) de la cubierta (C) oprimiendo los tres pernos.



2 Disposición de los cables

- Retira tres de los seis tornillos y arandelas de seguridad (alternados) que sujetan el collarín del motor (M) a la parte superior de la carcasa del motor del ventilador (D).
- Coloca la junta de goma (EE) sobre los tres tornillos restantes, pasa los cables que salen de la parte superior del motor del ventilador a través del aro de la cubierta (K) (asegúrate de que las aberturas de las ranuras miren hacia arriba) y, luego, coloca la cubierta de techo (C) sobre el collarín en la parte superior del motor (D).
- Alinea los orificios de montaje con los orificios del motor (D) y asegura con los tres tornillos y las arandelas de seguridad que retiraste anteriormente. Ajusta bien los tornillos de montaje.



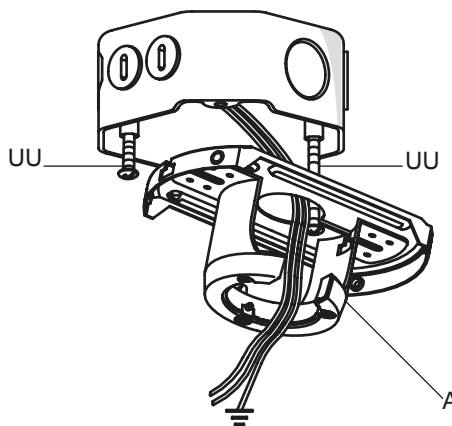
Ensamblaje - Cómo Colgar el Ventilador

4 Cómo instalar el ventilador en la caja eléctrica



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, monta el ventilador sobre una caja eléctrica marcada como "aprobada como soporte de ventiladores de 35 lb (15,9kg) o menos", y usa los tornillos de montaje que vienen con la misma.

- Pasa los cables de suministro de 120 Voltios a través del orificio central en el soporte de montaje (A).
- Instala el soporte de montaje de techo sobre la caja eléctrica deslizando el soporte de montaje (A) sobre los dos tornillos (UU) suministrados con la caja eléctrica. Si es necesario, usa arandelas niveladoras (no incluidas) entre el soporte de montaje (A) y la caja eléctrica. Fíjate que el lado plano del soporte de montaje (A) esté hacia la caja eléctrica. Cuando uses el montaje cerca del techo, es importante que el soporte de montaje esté nivelado.
- Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (UU).



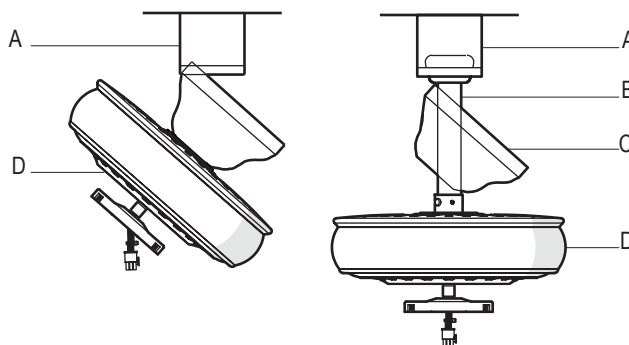
Ensamblaje – Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

5 Cómo colgar el ventilador



ADVERTENCIA: El gancho usado como se muestra es sólo para sostener el ventilador mientras se conectan los cables. Si no se cuelga como se muestra puede romperse el gancho, y el ventilador se caerá. El gancho debe pasar de adentro hacia fuera de la cubierta.

- ❑ Con cuidado alza el ensamblaje del motor del ventilador (D) hasta el soporte de montaje (A).
- ❑ Coloca la bola de soporte del ensamblaje del tubo bajante/bola (B) en el soporte de montaje. Asegúrate de que la pestaña sobre el soporte de montaje (A) encaje bien dentro de la ranura de la bola de soporte. Si vas a usar el montaje cerca del techo, cuelga el ventilador del gancho suministrado usando uno de los orificios en el borde exterior de la cubierta de techo (C).



6 Cómo hacer las conexiones eléctricas

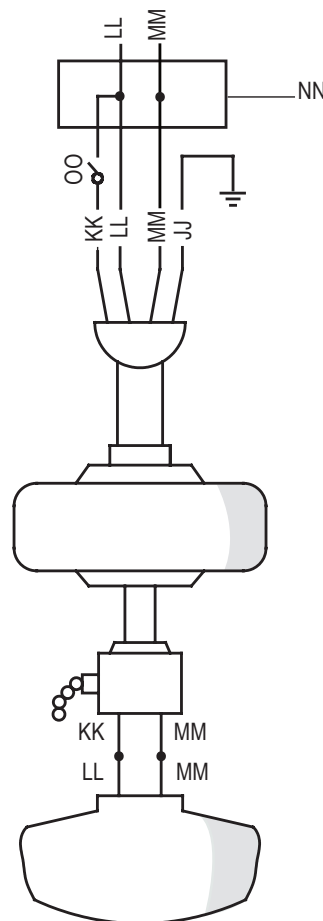


ADVERTENCIA: Cada cable no suministrado con este ventilador está diseñado para aceptar un máximo de un solo circuito eléctrico doméstico de calibre 12 y dos cables del ventilador. Si tienes un cableado doméstico de calibre superior a 12 o vas a conectar más de un cable doméstico al sistema de cableado del ventilador, consulta con un electricista acerca del tamaño adecuado de las tuercas para cable.



IMPORTANTE: Usa las tuercas de conexión de cables (BB) que vienen con tu ventilador. Sujeta los conectores con cinta de electricista y asegúrate de que no haya conexiones o cables sueltos.

- ❑ Conecta el conductor a tierra del cable de 120 Voltios (puede ser un cable desnudo o un cable con aislante verde) al (los) cable(s) terminal(es) a tierra verde(s) (JJ) del ventilador. Cuando uses el montaje de techo estándar, habrá dos cables terminales a tierra verdes; uno desde el soporte de montaje de techo y otro desde el ensamblado del tubo bajante/bola. Cuando uses el montaje “cerca del techo”, habrá solamente un cable a tierra verde, del soporte de montaje de techo; esto se debe a que el ensamblado del tubo bajante/bola no se utiliza.
- ❑ Conecta el cable blanco del motor del ventilador (MM) al cable blanco de suministro (neutro) (MM) usando una tuerca de conexión de cables (BB).
- ❑ Conecta el cable de suministro (azul) de la luz del ventilador (KK) y el cable negro del motor (LL) al cable negro de suministro de energía (positivo) (LL) usando una tuerca de conexión de cables (BB).
- ❑ Después de conectar los cables, sepáralos de manera que los cables verde (JJ) y blanco (MM) queden de un lado de la caja eléctrica (NN) y el cable negro (LL) del otro.
- ❑ Gira las tuercas de conexión del cable hacia arriba y, con cuidado, coloca el cableado dentro de la caja eléctrica (NN).



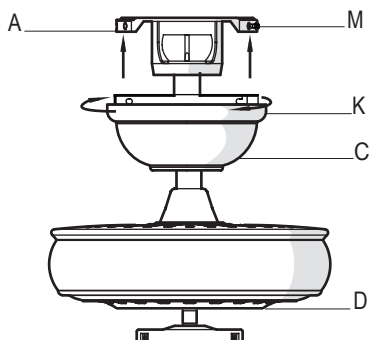
Ensamblaje – Cómo Colgar el Ventilador (continuación)

7 Cómo montar el ventilador



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

- Alinea las ranuras de cierre de la cubierta de techo (C) con los dos tornillos del soporte de montaje (A). Empuja hacia arriba para enganchar en las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurar la cubierta (C) en su sitio.
- Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (M).
- Instala los dos tornillos de montaje restantes (M) en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.
- Instala el aro de cubierta decorativo (K) alineando las ranuras del aro con los tornillos en la cubierta (C). Rota el aro en sentido contrario a las manecillas del reloj para fijarlo.

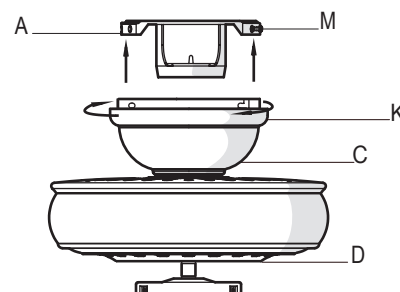


Montaje Cerca del Techo



ADVERTENCIA: Las ranuras de encaje de la cubierta del techo solo sirven de ayuda durante el montaje. No dejes de supervisar el ensamblaje del ventilador hasta que los cuatro tornillos de la cubierta se fijen y ajusten firmemente.

- Con cuidado desengancha el ventilador del soporte de montaje (A) y alinea las ranuras de cierre de la cubierta del techo (C) con los dos tornillos en el soporte de montaje (A). Empuja hacia arriba para enganchar en las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurar la cubierta (C) en su sitio. Ajusta inmediatamente y con firmeza los dos tornillos de montaje (M).
- Instala los dos tornillos de montaje restantes (M) en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.
- Instala el aro de cubierta decorativo (K) alineando las ranuras del aro con los tornillos en la cubierta (C). Rota el aro en sentido contrario a las manecillas del reloj para fijarlo.



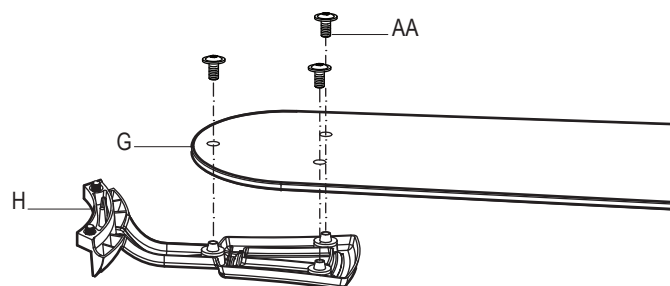
Ensamblaje – Cómo Montar las Aspas del Ventilador

8 Cómo montar las aspas del ventilador



NOTA: Las aspas de tu ventilador son reversibles. Elige el acabado del aspa que mejor resalte tu decoración.

- Fija el aspa (G) a su soporte (H) con los tornillos provistos (AA). Observa que las arandelas de goma están fijadas en el soporte del aspa (H). Inserta el tornillo en el soporte del aspa (H). Repite para los otros dos tornillos (AA).
- Aprieta todos los tornillos firmemente.
- Ajusta el ensamblaje del aspa al motor insertando los postes de alineación dentro de la ranura de la parte inferior del motor y aprieta los tornillos del motor. Por favor, ten en cuenta que los tornillos del motor están preinstalados en el brazo del aspa.
- Repite los pasos 1-3 para las aspas restantes.



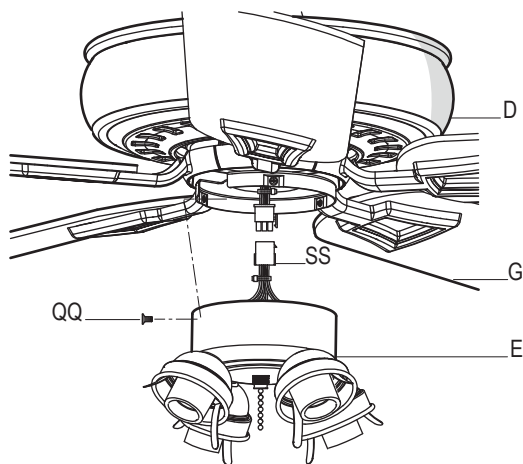
Ensamblaje - Cómo Instalar el Kit de Luces

9 Cómo instalar el kit de luces



PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de energía del ventilador antes de instalar el kit de luces.

- Quita los tres tornillos (QQ) del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (D).
- Conecta los cables que salen de la parte inferior del ensamblaje del motor (D), uniendo los enchufes con adaptadores moldeados (SS).
- Desliza el kit de luces con caja de interruptor (E) y asegúralo al soporte negro usando los tres tornillos (QQ) que se quitaron en el paso 1.



10 Cómo instalar las pantallas de vidrio y las bombillas

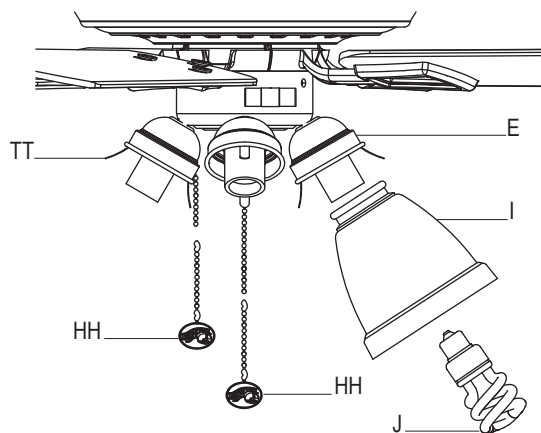


PRECAUCIÓN: Asegúrate de que la corriente esté cortada antes de montar o retirar las pantallas de vidrio.



ADVERTENCIA: Espera que la pantalla de vidrio se enfríe completamente antes de retirarla.

- Inserta la pantalla de vidrio (I) en el soporte de vidrio apretando con cuidado los tensores de acero (TT) sobre la lámpara.
- Cuidadosamente, desliza la pantalla de vidrio (I) sobre los tensores de acero (TT). Asegúrate de que la pantalla de vidrio esté totalmente insertada en el portabombillas para una colocación segura. Repite para las pantallas de vidrio restantes.
- Con la electricidad apagada, instala las bombillas fluorescentes (J) (de 14 W Máximo, incluidas) en los portabombillas.



Funcionamiento

Conecta la electricidad y verifica el funcionamiento del ventilador. La cadena para halar controla las velocidades del ventilador de la siguiente manera:

1 vez: Alto, 2 veces: Medio, 3 veces: Bajo, 4 veces: Apagado

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

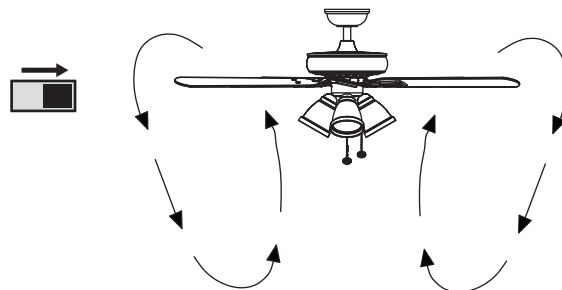
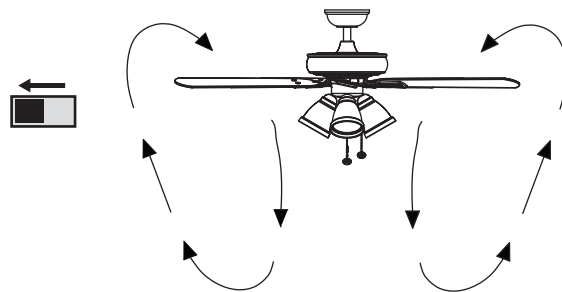
El interruptor deslizante controla la dirección de las aspas: hacia adelante (interruptor hacia la izquierda) o reversa (interruptor hacia la derecha)



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

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

Clima frío - (Reversa) 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



ADVERTENCIA: Asegúrate de que la corriente esté cortada antes de limpiar el ventilador.

- Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisa las conexiones de soporte, los soportes y los accesorios de las aspas dos veces al año. Verifica que estén seguros. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- Limpia el ventilador con frecuencia para que luzca como nuevo con el pasar de los años. No uses agua al limpiar, ya que esto puede dañar el motor o la madera, o puede causar descargas eléctricas. 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.
- Para mayor protección y belleza, puedes aplicar a la madera una fina capa de pulimento para muebles. Cubre los arañazos pequeños con una leve aplicación de lustrador para calzado.
- El ventilador no necesita lubricación. El motor tiene cojinetes de bola sellados que están permanentemente lubricados.

Solución de Problemas

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	<ul style="list-style-type: none">□ Revisa los fusibles o disyuntores principales y secundarios.□ Verifica las conexiones de cables en línea al ventilador y las conexiones de cables del interruptor en la caja de interruptores.
El ventilador hace ruido.	<ul style="list-style-type: none">□ Asegúrate de que los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados.□ Asegúrate de que los tornillos que unen el soporte de aspa al cuerpo del motor estén bien ajustados.□ Asegúrate de que los empalmes de plástico no choquen unos con otros 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 ventilador nuevo desaparecen en ese período.□ Si usas el kit de Luces de Ventilador de Techo, asegúrate de que los tornillos que sujetan el vidrio estén bien colocados. Verifica que las bombillas estén bien aseguradas.□ Asegúrate de que la cubierta esté a corta distancia del techo. No debe tocar el techo.□ Asegúrate de que tu caja eléctrica y las almohadillas aislantes de goma sean instaladas entre la placa de montaje y la caja eléctrica.
El ventilador oscila.	<ul style="list-style-type: none">□ Verifica que todos los tornillos de las aspas y de los brazos de las aspas estén seguros.□ La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que las aspas no están a un mismo nivel. Verifica que estén niveladas seleccionando un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas. Mide desde un punto en el centro del aspa hasta punto en el techo. Gira el ventilador hasta que la próxima aspa quede posicionada para medir y mide desde el mismo punto en cada aspa hasta el techo. Repite este proceso para cada aspa. Las desviaciones de medición no deben ser mayores a 1/8 plg (3,17 mm). Enciende el ventilador durante diez minutos.



¿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 a.m. y 6 p.m.
(hora Estándar del Este de EE. UU.)

1-877-527-0313

HAMPTONBAY.COM

Conserva este manual para usarlo en el futuro.