



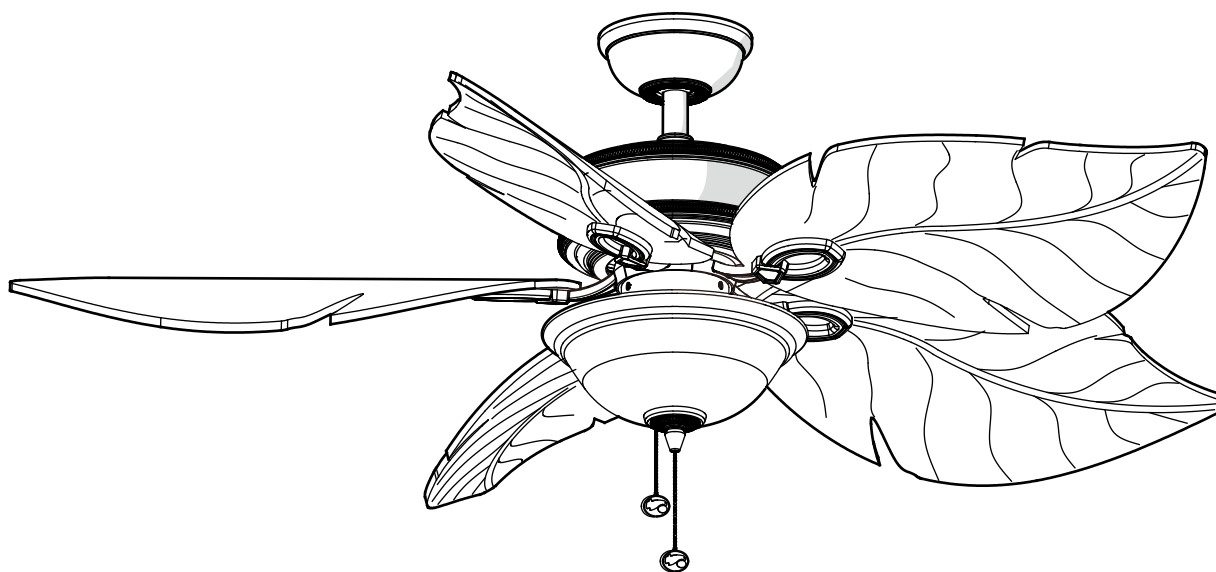
Item #XXX-XXX, XXX-XXX, XXX-XXX

Model #91655, 91656, 91657

UL Model #56-CM

USE AND CARE GUIDE

COSTA MESA 56-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.

1-855-HD-HAMPTON

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 - Hanging the Fan	8
Safety Information	2	Assembly - Attaching the Fan Blades	10
Warranty	3	Assembly - Fan without Light Kit.....	11
Pre-Installation	3	Assembly - Attaching the Light Kit.....	12
Installation.....	6	Operation	13
Assembly.....	7	Care and Cleaning.....	14
Assembly - Standard Ceiling Mount.....	7	Troubleshooting.....	14
Assembly - Close-to-Ceiling Mount	8		

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. (15.9 kg). Use only UL Listed outlet boxes marked "Acceptable for Fan Support of 35 lbs. (15.9 kg) 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.
9. Suitable for damp location.



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 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 life-time 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 1-855-HD-HAMPTON or visit www.HamptonBay.com.

Pre-Installation

SPECIFICATIONS

Size	Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	Net Weight	Gross Weight	Cube Feet
56"	Low	120	0.27	17.61	66	3196	25.13 lbs. (11.4 kg)	28.21 lbs. (12.8 kg)	2.34'
	Medium		0.38	37.26	98	4697			
	High		0.46	54.72	123	5771			



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)

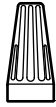
HARDWARE INCLUDED



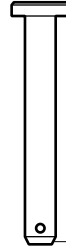
NOTE: Hardware not shown to actual size.



AA



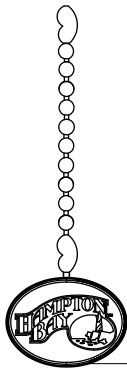
BB



CC



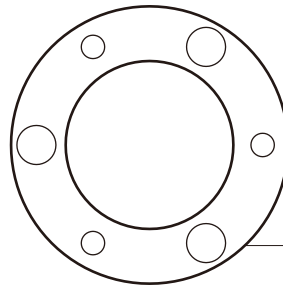
DD



EE



FF



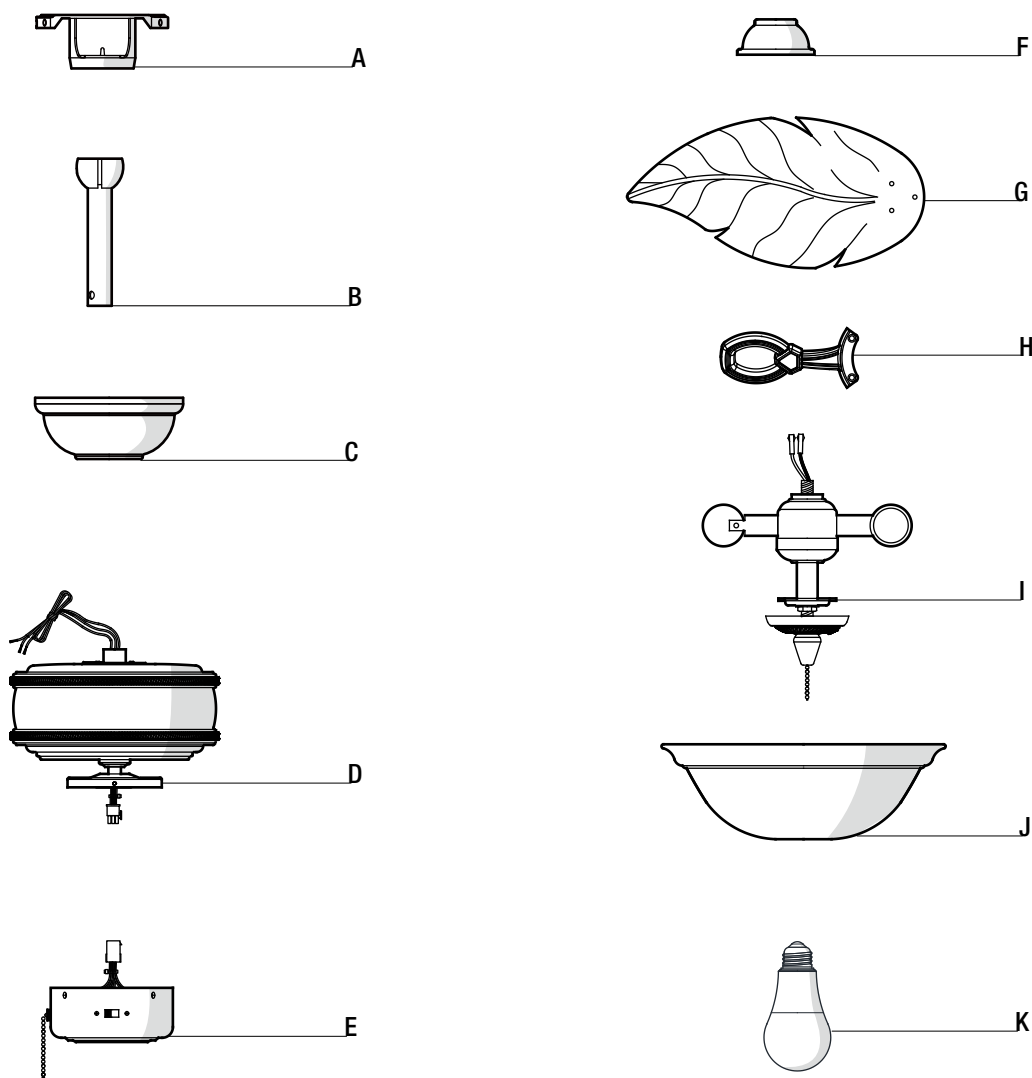
GG

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

Part	Description	Quantity
EE	Pull Chain	2
FF	Extra blade bracket screw and lockwasher	1
GG	Close-to-ceiling mount hardware (rubber gasket)	1

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
E	Switch cup	1

Part	Description	Quantity
F	Decorative motor collar cover	1
G	Blade	5
H	Blade bracket (flange), screws pre-installed	5
I	Light kit fitter assembly	1
J	Glass bowl	1
K	LED Light bulb, 9.5-Watt maximum	2



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

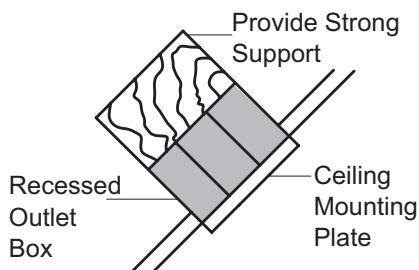
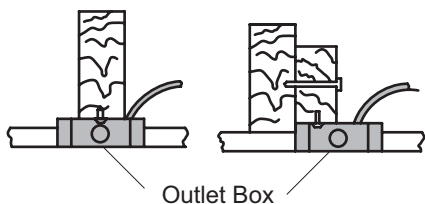
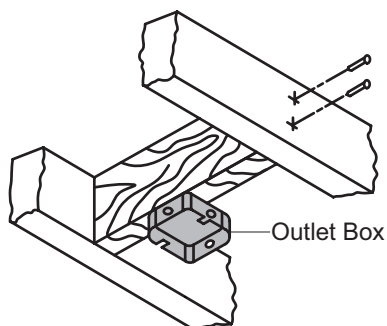


WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to an outlet box marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 Kg) or less," and use the screws provided with the outlet box. An outlet box commonly used for the support of lighting fixtures may not be acceptable for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

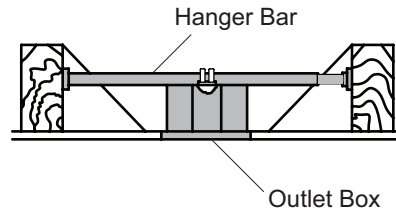
If your ceiling fan does not have an existing UL-listed mounting box, then install one using the following instructions:

- Disconnect the power by removing the fuses or turning off the circuit breakers.
- Secure the outlet box directly to the building structure. Use the appropriate fasteners and materials. 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 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.



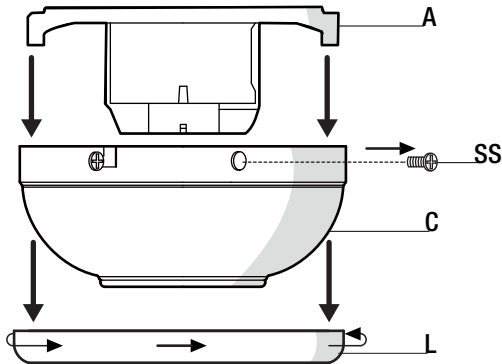
If the canopy (C) touches the downrod, then remove the decorative canopy bottom cover, and turn the canopy 180° before attaching the canopy to the mounting plate.

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

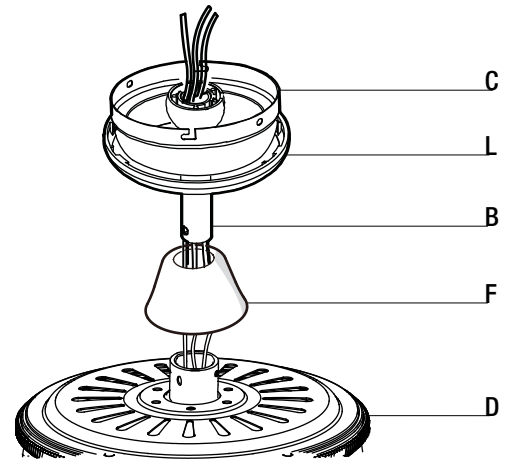
1 Preparing for standard mounting

- Remove the canopy ring (L) 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 (SS) 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 (L).
- 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

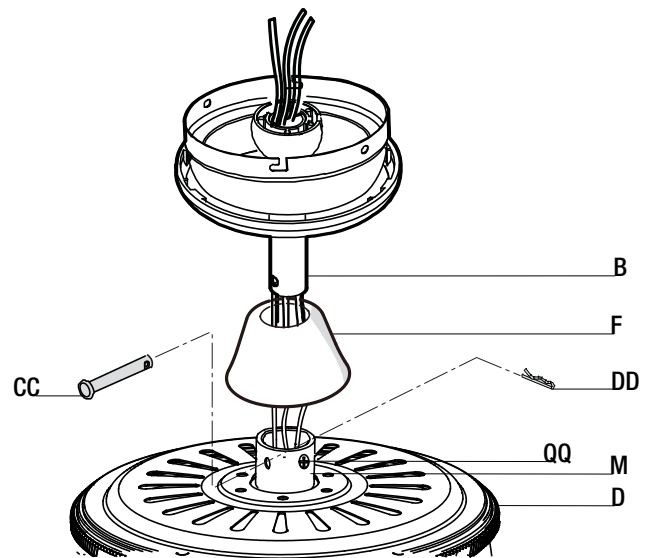


WARNING: Failure to properly install the locking pin (DD) could result in the fan becoming loose and possibly falling.



WARNING: Failure to properly install set screw (QQ) could result in fan loosening and possibly falling.

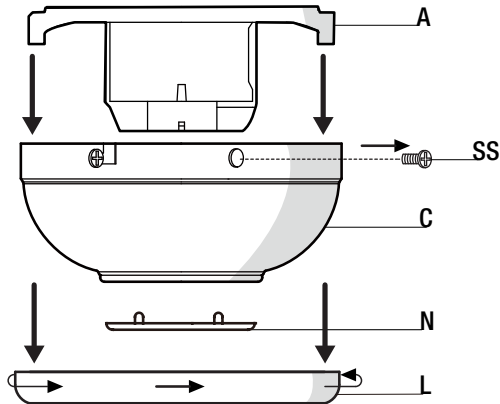
- Loosen, but do not remove, the setscrew (QQ) on the collar (M) on top of the motor housing (D).
- Align the holes at the bottom of the downrod (B) with the holes in the collar (M) on top of the motor housing (D).
- Carefully insert the hanger pin (CC) through the holes in the collar (M) and downrod (B). Be careful not to jam the hanger pin (CC) 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 (QQ) on the collar (M) on top of the motor housing (D).



Assembly - Close-To-Ceiling Mount

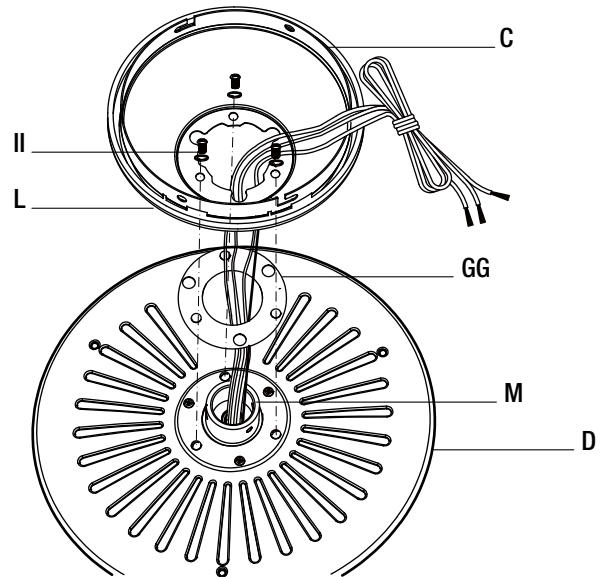
1 Preparing for close-to-ceiling mounting

- Remove the canopy ring (L) 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 (SS) on the top of the canopy (C).
- Remove the two non-slotted screws and loosen the slotted screws.
- Remove the decorative canopy bottom cover (N) from the canopy (C) by depressing the three studs.



2 Routing the wires

- Remove three of the six screws and lockwashers (II) (every other one) securing the motor collar (M) to the top of the fan motor housing (D).
- Route the wires exiting the top of the fan motor assembly (D) through the rubber gasket (GG), canopy ring (L) and ceiling canopy (C) (make sure the slot openings are on top); place the rubber gasket (GG) over the remaining three screws, then proceed to place the ceiling canopy (C) over the motor collar (M).
- Align the mounting holes with the holes in the motor (D) and fasten, using the three screws and lockwashers (II) removed previously. Tighten the mounting screws securely.



Assembly - Hanging the Fan

4 Attaching the fan to the electrical box



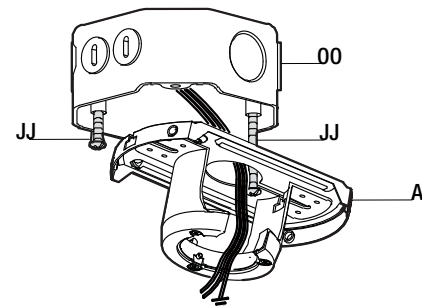
WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to an outlet box marked "Acceptable for fan support of 35 lbs. (15.9 Kg) or less," and use the screws provided with the outlet box.



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.

- Pass the 120-Volt supply wires through the center hole in the mounting bracket (A).

- Install the ceiling mounting bracket (A) on the outlet box (OO) by sliding the mounting bracket (A) over the two screws (JJ) provided with the outlet box (OO). If necessary, use leveling washers (not included) between the mounting bracket (A) and the outlet box (OO). Note that the flat side of the mounting bracket (A) is toward the outlet box (OO). When using close-to-ceiling mounting, it is important that the mounting bracket (A) be level.
- Securely tighten the two mounting screws (JJ).



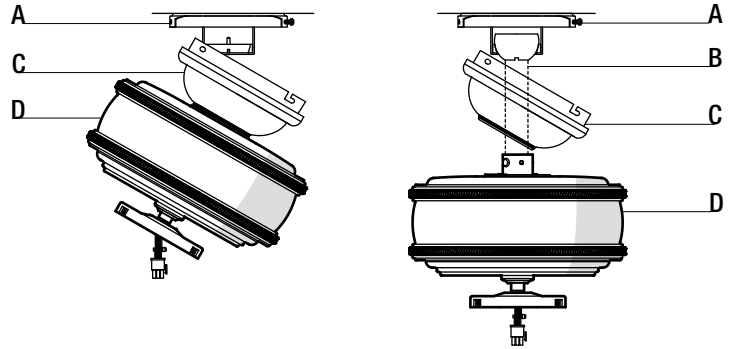
Assembly - Hanging the Fan (continued)

5 Hanging the fan



WARNING: The hook is only to hold the fan while attaching wiring. Failure to hang the fan properly by following these instructions may result in the 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

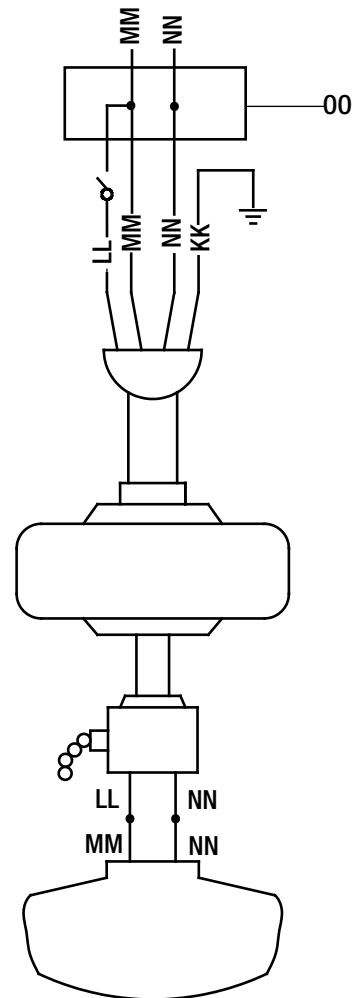


WARNING: Each wire nut supplied with this fan is designed to accept up to one 12-gauge house wire and two wires from the fan. If you have larger than 12-gauge house wiring or more than one house wire to connect to the fan wiring, consult an electrician for the proper size wire nuts to use.



WARNING: 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) (KK) of the fan using a plastic wire connecting nut (BB). 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.
- If you are using the optional light kit, connect the fan light supply blue wire (LL) and the fan supply black wire (MM) to the black household supply wire (MM) using a plastic wire connecting nut (BB).
- Connect the neutral fan white wire (NN) to the white neutral household wire (NN) using a plastic wire connecting nut (BB).
- After connecting the wires, spread them apart so that the green (KK) and white wires (NN) are one side of the outlet box (OO) and the black wire (MM) is on the other side.
- Turn the wire connecting nuts upward, and carefully push the wiring into the outlet box (OO).



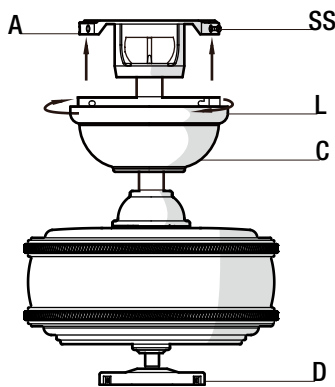
Assembly - Hanging the Fan (continued)

7 Mounting the fan - standard



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 (SS) 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 (SS).
- Install the remaining two mounting screws (SS) into the holes in the canopy (C) and tighten firmly.
- Install the decorative canopy ring (L) by aligning the ring's slots with the screws in the canopy (C). Rotate the canopy ring (L) counter-clockwise to lock it in place.

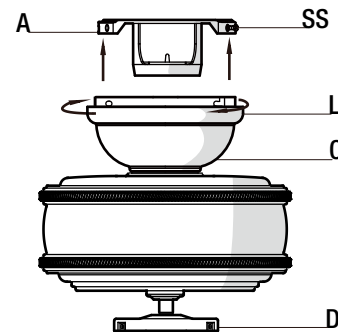


Mounting the fan close-to-ceiling



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.

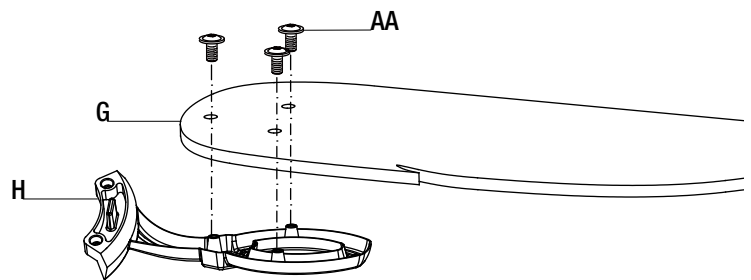
- Carefully unhook the fan from the mounting bracket (A) and align the locking slots of the ceiling canopy (C) with the two screws (SS) in the mounting bracket (A). Push up to engage the slots and turn clockwise to lock the canopy (C) in place. Immediately tighten the two mounting screws (SS) firmly.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



Assembly - Attaching the Fan Blades

8 Attaching the fan blades

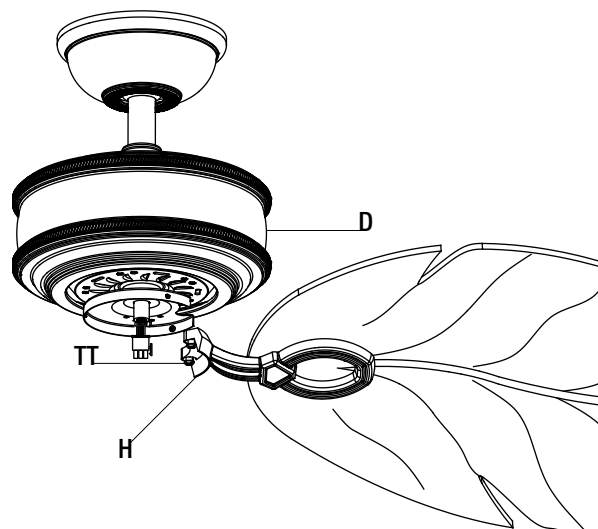
- Attach blade (G) to blade bracket (H) using the screws (AA) provided. Please note that the rubber washers are pre-attached to the blade bracket (H). Insert a screw into the blade bracket (H). Repeat for the two remaining screws (AA).
- Tighten each screw securely.
- Repeat these steps for the remaining blades.



Assembly - Attaching the Fan Blades (continued)

9 Fastening the blade assemblies to the motor

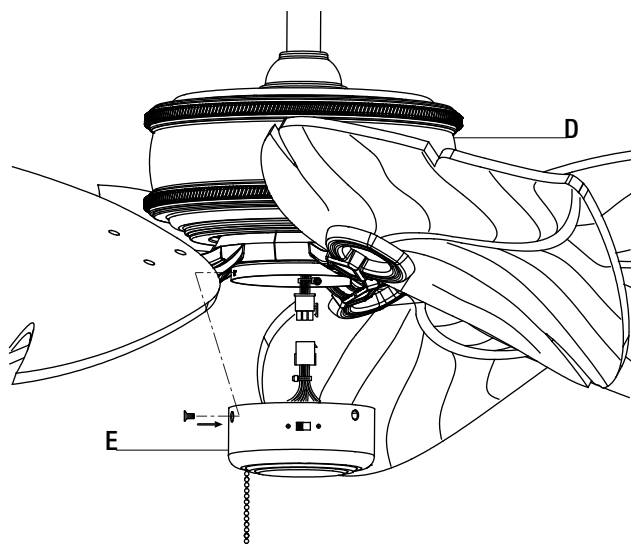
- Fasten the blade assembly to the motor (D) by inserting the alignment post into the slot on the bottom of the motor (D) and tightening the blade bracket screws (TT). Please note that the blade bracket screws (TT) are pre-attached into the blade bracket (H).
- Repeat this step for the remaining blade assemblies.



Assembly - Fan without Light Kit

10 Attaching the switch cup

- Remove the three screws from the black bracket below the fan motor assembly (D).
- Connect the wires from the switch cup (E) to the wires from the black bracket below the fan motor assembly (D) by connecting the molded adaptor plugs together. Carefully tuck all wires and splices in the switch cup.
- Position the switch cup (E) on the black bracket below the fan motor assembly (D) and align the three holes in the black bracket.
- Re-install the three screws removed in the step 1 to secure the switch cup (E).



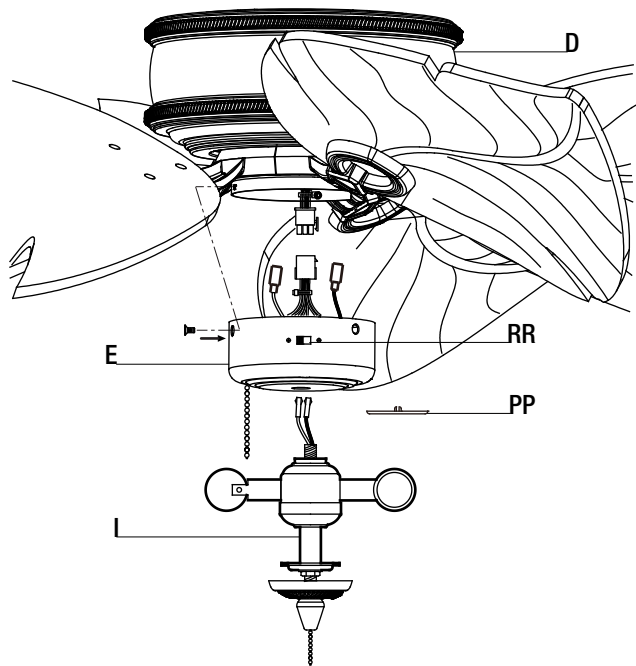
Assembly - Attaching the Light Kit

11 Attaching the light kit fitter assembly



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

- Remove the three screws from the black bracket below the fan motor assembly (D).
- Remove the hex nut and lockwasher from the top of the light kit fitter assembly (I).
- Attach the light kit fitter assembly (I) to the switch cup (E) by first removing the plastic plug (PP) in the bottom center hole of the switch cup (E). Insert the wires from the top of the light kit fitter assembly (I) through the center hole in the bottom of the switch cup (E) secured with the hex nut and lockwasher removed in the second step.
- Connect the wires from the light kit to the blue and white wires in the switch cup (E) marked for light kit connection, see Assembly section 6 on page 9 for wiring.
- Connect the wires from the switch cup (E) to the wires from the black bracket below the fan motor assembly (D) by connecting the molded adaptor plugs together. Carefully tuck all wires and splices in the switch cup (E).
- Position switch cup (E) on the black bracket below the fan motor assembly (D) and align the three holes in the black bracket.
- Re-install the three screws removed in first step in this section to secure the switch cup (E).



NOTE: Notice the location of the fan's reverse switch (RR). This is the switch used to change the fan's directional rotation. For more information on the operation of this switch, see Operating Your Fan on page 13.

12 Installing the bulbs and the glass bowl

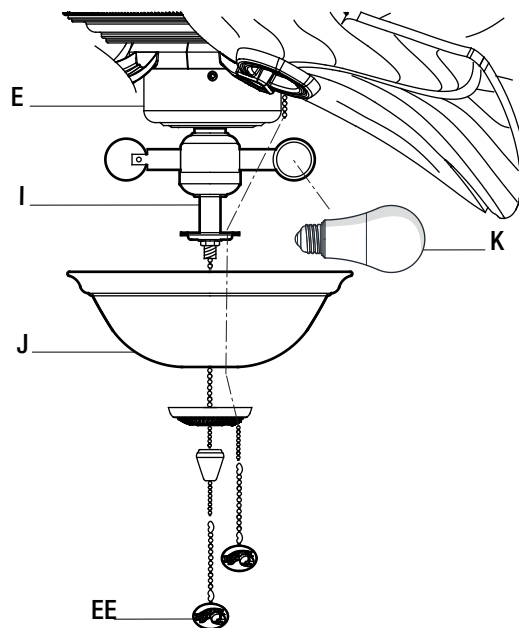


WARNING: To reduce the risk of electric shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before installing the light fixture.



CAUTION: Do not over-tighten the hex nut. Over-tightening the hex nut may cause the glass bowl (J) to break.

- Remove the bottom cover and finial from the threaded nipple of the light kit fitter assembly (I).
- With power off, install the two LED bulbs (Max. 9.5W, included) (K) by screwing them into the light bulb sockets.
- Position the glass bowl (J) over the threaded nipple.
- Re-install the bottom cover to the threaded nipple to secure the glass bowl (J) properly.
- Re-install and tighten the finial.
- Attach the pull chain extensions (EE) provided to the light pull chain and the fan pull chain.



Operating your Fan



WARNING: To reduce the risk personal injury. Do not bend the blade holders while installing, balancing the blades, or cleaning the fan. Do not insert objects between rotating blades.

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 depend on factors such as the room size, ceiling height, and number of fans.

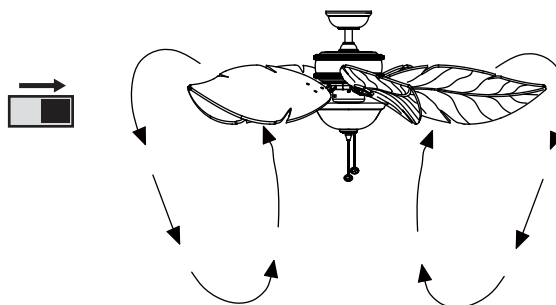
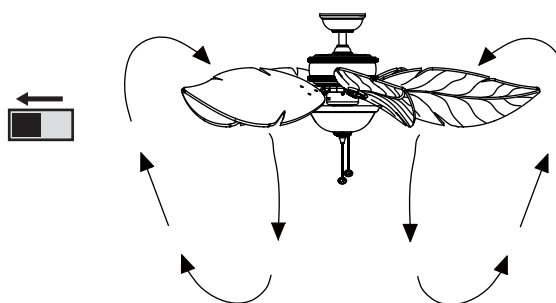
The slide switch controls the direction of the blades: forward (switch left) or reverse (switch right).



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.
- 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 each blade to the point on the ceiling. Measure this distance. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. Any measurement deviation should be within 1/8 in. Run the fan for ten minutes. Run the fan for ten minutes. If the fan continues to wobble please contact Customer Service and a balancing kit will be sent to you at no charge.



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

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Retain this manual for future use.



Artículo Núm. XXX-XXX, XXX-XXX, XXX-XXX

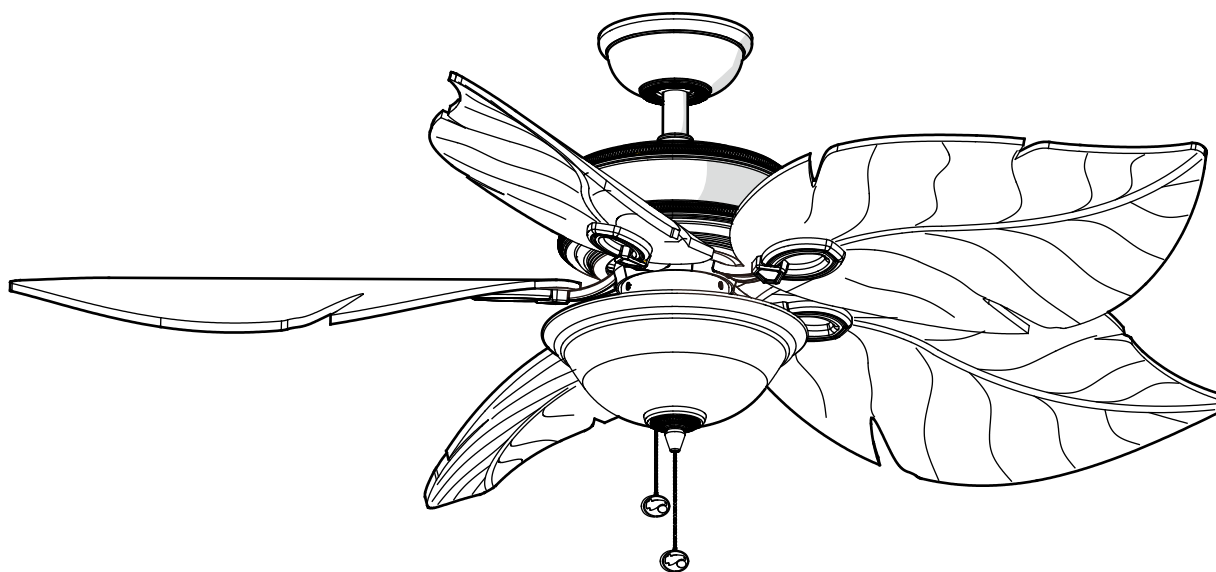
Modelo Núm. 91655, 91656, 91657

Modelo Núm. 52-CM

Aprobado por UL

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

VENTILADOR DE TECHO COSTA MESA, DE 1,42 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.)

1-855-HD-HAMPTON

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 – Colgar el Ventilador	8
Información de Seguridad	2	Ensamblaje – Montar las Aspas del Ventilador.....	10
Garantía.....	3	Ensamblaje - Ventilador sin Kit de Luces	11
Pre-Instalación.....	3	Ensamblaje - Cómo instalar el Kit de Luces.....	12
Instalación.....	6	Funcionamiento	13
Ensamblaje.....	7	Mantenimiento y Limpieza.....	14
Ensamblaje - Montaje Estándar en Techo	7	Solución de Problemas	14
Ensamblaje - Montaje Cerca del Techo	8		

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 15.9 kg. Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como "Apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos".
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 sólo 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 el UL como de Uso General. Consulta las instrucciones adjuntas a los juegos de luces e interruptores para obtener información sobre el montaje adecuado.
7. Después de concluir con 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 colocados se deben verificar y ajustar donde sea necesario, antes de la instalación.
9. Puede usarse en lugares húmedos.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, no dobles los soportes de las aspas (también llamados "bridas") durante o después de la instalación. No coloques ningún objeto 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 evitar una posible descarga eléctrica, apaga la electricidad en la caja principal de fusibles antes de instalar el cableado. Si crees que no tienes suficiente experiencia o conocimientos sobre cableado eléctrico, contrata a un electricista con licencia.



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 un 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 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 calidad comparable 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 descascamiento. 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 conducido por personas no autorizadas anulará 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 de la cual 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 usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos pero 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 deben ser pagados por el cliente.

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

Pre-Instalación

ESPECIFICACIONES

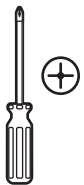
Tamaño	Velocidad	Voltios	Amperios	Watts	RPM	PIES CÚB. X MIN.	Peso Neto	Peso Bruto	Pies Cúbicos
1,42 m	Baja	120	0,27	17,61	66	3196	25,13 lbs. (11,4 kg)	28.21 lbs. (12,8 kg)	2,34'
	Media		0,38	37,26	98	4697			
	Alta		0,46	54,72	123	5771			



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

Pre-Instalación (continuación)

HERRAJES INCLUIDOS



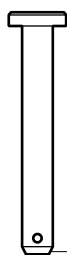
NOTA: No se muestra el tamaño real de los herrajes.



AA



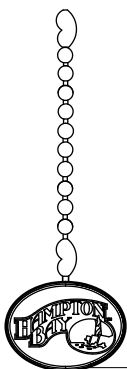
BB



CC



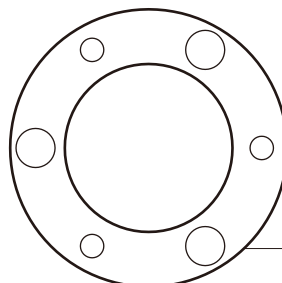
DD



EE



FF



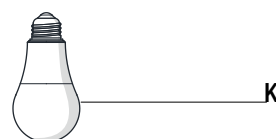
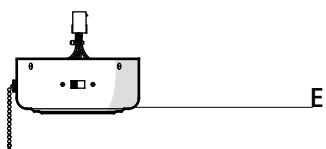
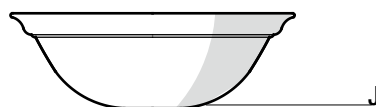
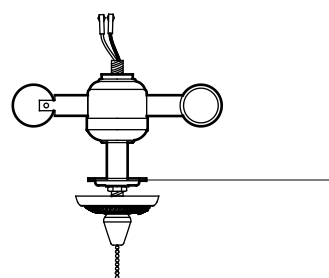
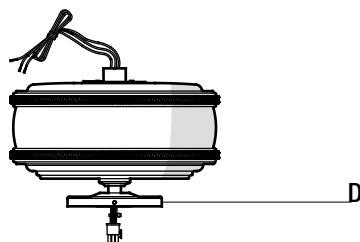
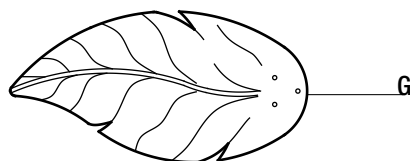
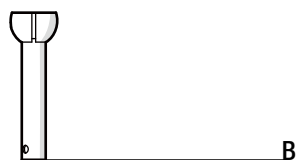
GG

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

Pieza	Descripción	Cantidad
EE	Cadena para Halar	2
FF	Tornillo y arandela adicionales para montaje de aspas	1
GG	Herrajes para montaje "Cerca del Techo" (junta de goma)	1

Pre-Instalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Soporte deslizante de 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
E	Caja del interruptor	1

Pieza	Descripción	Cantidad
F	Cubierta decorativa del collarín del motor	1
G	Aspa	5
H	Soporte (brida) de aspa, tornillos preinstalados	5
I	Ensamblaje del soporte del kit de luces	1
J	Tazón de vidrio	1
K	Bombilla LED, máximo de 9.5 Watts	2



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

OPCIONES DE MONTAJE

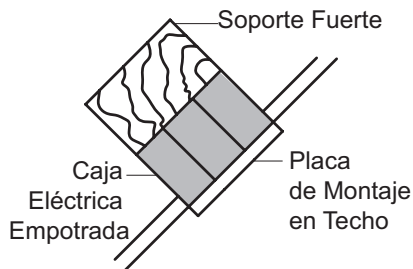
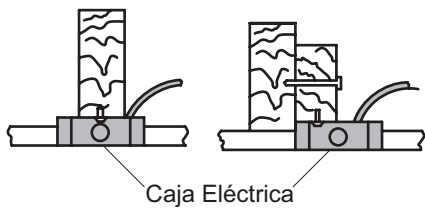
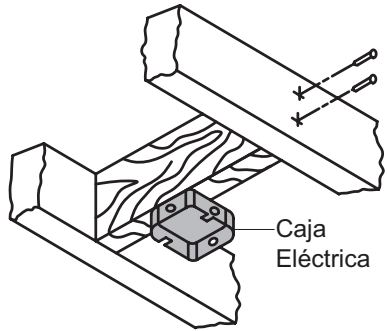


ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instala en una caja eléctrica clasificada como "apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos" y usa tornillos de montaje que vienen con la misma. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte 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.

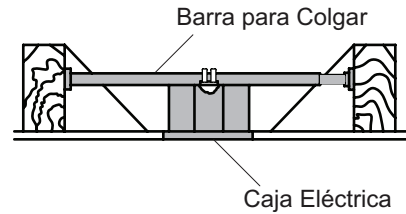
Si tu ventilador de techo no tiene una caja de montaje aprobada por UL, instala una siguiendo las instrucciones a continuación:

- Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- Asegura la caja eléctrica directamente a la estructura del edificio. Usa sujetadores y materiales apropiados. La caja eléctrica y su soporte deben sostener el peso completo del ventilador en movimiento (al menos 35 lb). 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.



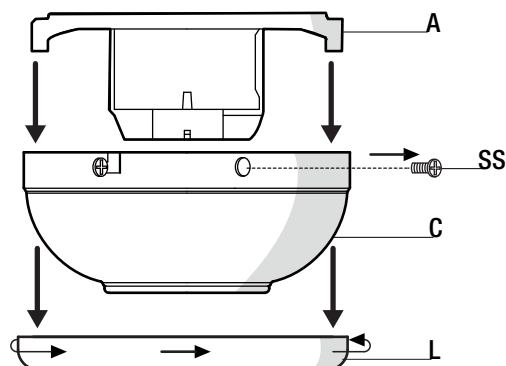
Si la cubierta (C) toca el tubo bajante, retira la tapa inferior decorativa de la cubierta y gira la cubierta 180° antes de fijarla a la placa de montaje.

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

Ensamblaje - Montaje Estándar en Techo

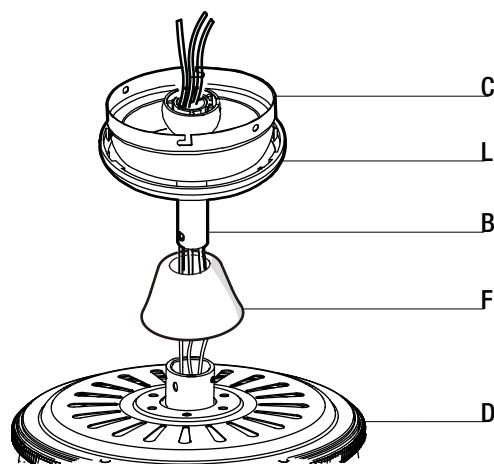
1 Cómo preparar un montaje estándar

- Retira el aro (L) de la cubierta (C), girándolo hacia la derecha hasta soltarlo.
- Retira el soporte de montaje (A) de la cubierta (C) aflojando los cuatro tornillos (SS) 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 (L).
- 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

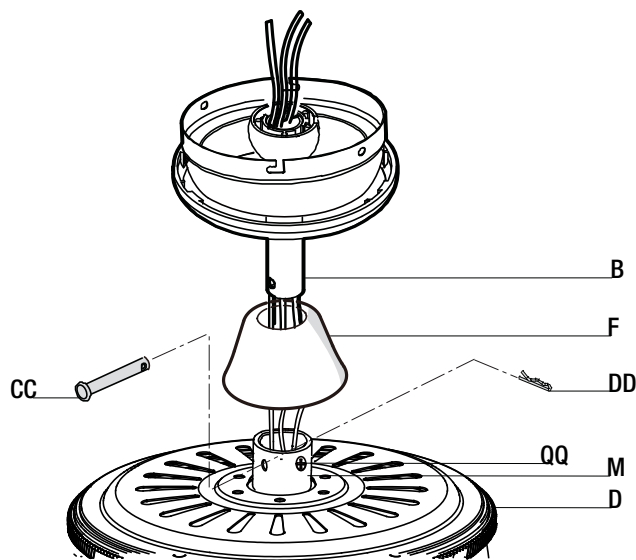


ADVERTENCIA: Si no instalas correctamente el pasador de cierre (DD) es posible que el ventilador se afloje y caiga.



ADVERTENCIA: Si no colocas correctamente los tornillos de ajuste (QQ), se podrían aflojar y posiblemente se caiga el ventilador.

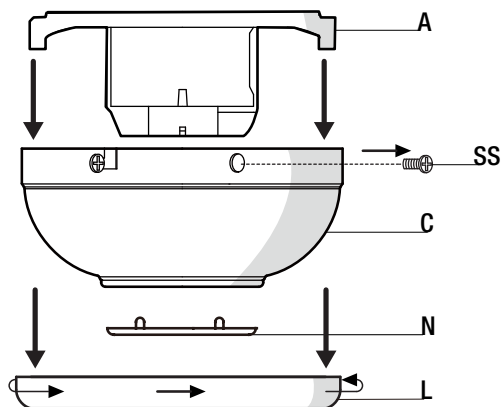
- Afloja, sin quitar, el tornillo de ajuste (QQ) del collarín (M) ubicado en la parte superior de la carcasa de motor (D).
- Alinea los orificios en la parte inferior del tubo bajante (B) con los orificios en el collarín (M) de la parte superior de la carcasa de motor (D).
- Inserta con cuidado el pasador de soporte (CC) a través de los orificios del collarín (M) 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 ajuste (QQ) del collarín (M) ubicado en la parte superior de la carcasa del motor (D).



Ensamblaje - Montaje Cerca del Techo

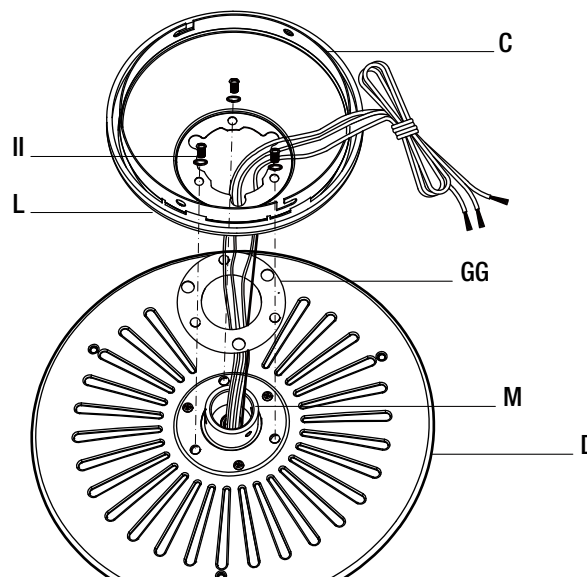
1 Preparar el montaje “cerca del techo”

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



2 Disposición de los cables

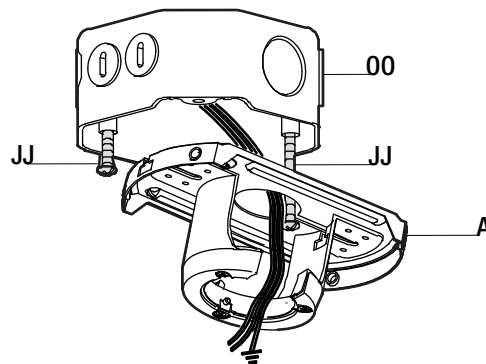
- Retira tres de los seis tornillos y arandelas de seguridad (II) (alternados) que sujetan el collarín (M) del motor a la parte superior de la carcasa del motor (D).
- Pasa los cables que salen de la parte superior del motor del ventilador (D) a través de la junta de goma (GG), el aro de la cubierta (L) y la cubierta de techo (C); asegúrate de que las ranuras estén en la parte superior). Coloca la junta de goma (GG) sobre los tres tornillos restantes, luego procede a colocar la cubierta de techo (C) sobre el collarín del motor (M).
- Alinea los orificios de montaje con los orificios del motor (D) y asegura con los tres tornillos y arandelas de seguridad (II) que retiraste anteriormente. Asegúrate de ajustar bien los tornillos de montaje.



Ensamblaje – Colgar el Ventilador

4 Instalar el ventilador en la caja eléctrica

- 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 (A) sobre la caja eléctrica (OO) deslizando el soporte de montaje (A) sobre los dos tornillos (JJ) suministrados con la caja eléctrica (OO). Si es necesario, usa arandelas niveladoras (no incluidas) entre el soporte de montaje (A) y la caja eléctrica (OO). Ten en cuenta que el lado plano del soporte de montaje (A) esté hacia la caja eléctrica (OO). Cuando uses el montaje “cerca del techo”, es importante que el soporte de montaje (A) esté nivelado.
- Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje (JJ).



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



ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, apaga la electricidad en la caja principal de fusibles antes de instalar el cableado. Si crees que no tienes suficiente experiencia o conocimientos sobre cableado eléctrico, contrata a un electricista con licencia.

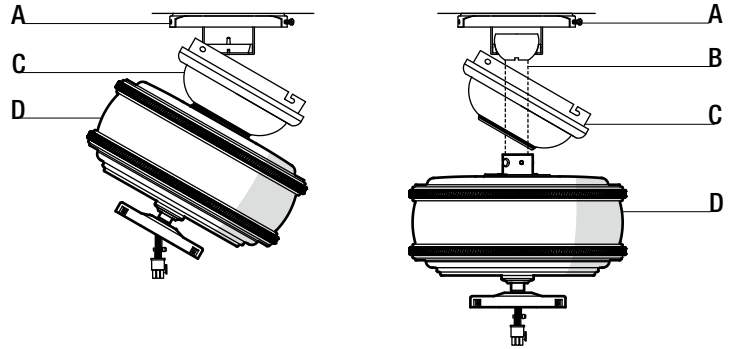
Ensamblaje – Colgar el Ventilador (continuación)

5 Colgar el Ventilador



ADVERTENCIA: El gancho debe usarse para sostener el ventilador solamente mientras se conectan los cables. Si no se cuelga el ventilador correctamente siguiendo estas instrucciones, el gancho puede romperse 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

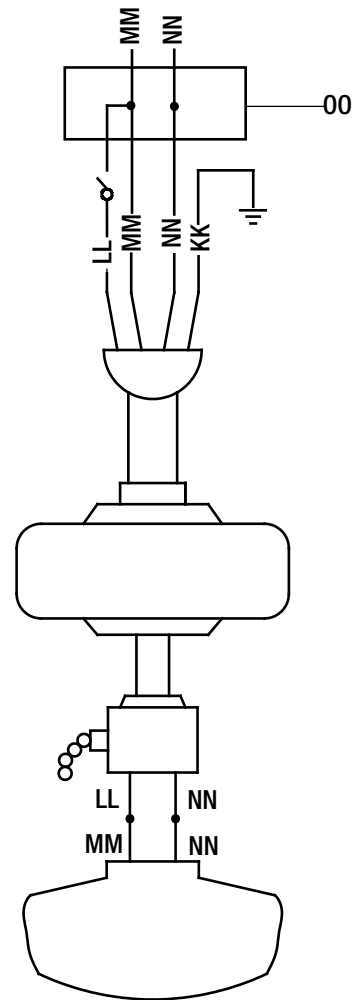


ADVERTENCIA: Cada tuerca para cable incluida con este ventilador está diseñada para sostener cables domésticos de calibre máximo de 12 y dos cables del ventilador. Si tienes un cableado doméstico de calibre superior a 12, o vas a conectar más de un cable doméstico al sistema de cableado del ventilador, consulta a un electricista acerca del tamaño adecuado para las tuercas de 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 hayan 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) (KK) del ventilador usando una tuerca de plástico para conectar cables (BB). Cuando uses el montaje de techo estándar, habrán dos cables terminales a tierra verdes; uno desde el soporte de montaje de techo y otro desde el ensamblado del tubo bajante y la 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 de tubo bajante y bola no se utiliza.
- Si usas el kit de luces opcional, conecta el cable de suministro (azul) de la luz del ventilador (LL) y el cable de suministro negro del ventilador (MM) al cable de suministro negro del circuito doméstico (MM) usando una tuerca de plástico para conexión de cables (BB).
- Conecta el cable neutro (blanco) del ventilador (NN) al cable neutro blanco del circuito eléctrico de la casa (NN), usando una tuerca de plástico para conectar cables (BB).
- Después de conectar los cables, sepáralos de manera que los cables verde (KK) y blanco (NN) queden de un lado de la caja eléctrica (OO) y el cable negro (MM) del otro.
- Gira las tuercas de conexión del cable hacia arriba y con cuidado coloca el cableado dentro de la caja eléctrica (OO).



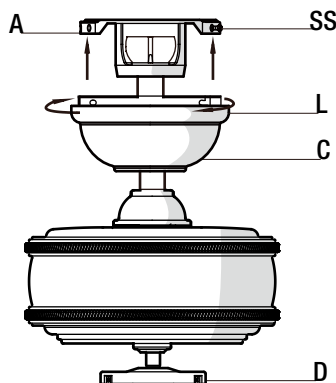
Ensamblaje – Colgar el Ventilador (continuación)

7 Cómo montar el ventilador - método estándar



ADVERTENCIA: Cuando uses el montaje de tubo bajante y 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 (SS) del soporte de montaje (A). Alza 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 (SS).
- Instala los dos tornillos de montaje (SS) restantes en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.
- Instala el aro de cubierta decorativa (L) alineando las ranuras del aro con los tornillos en la cubierta (C). Rota el aro (L) en sentido contrario a las manecillas del reloj para fijarlo.

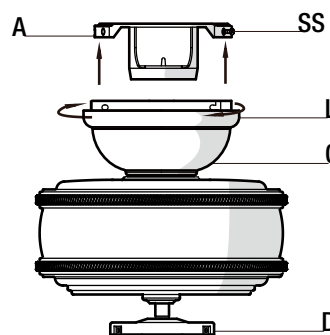


Cómo montar el ventilador "cerca del techo"



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

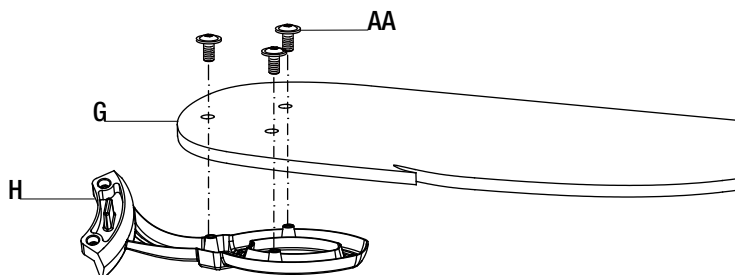
- Con cuidado desengancha el ventilador del soporte de montaje (A) y alinea las ranuras de cierre de la cubierta del techo (C) con los dos tornillos (SS) en el soporte de montaje (A). Alza para enganchar en las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurar la cubierta (C) en su sitio. Inmediatamente ajusta con firmeza los dos tornillos de montaje (SS).
- Instala los dos tornillos de montaje (SS) restantes en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.
- Instala el aro de cubierta decorativa (L) alineando las ranuras del aro con los tornillos en la cubierta (C). Rota el aro (L) en sentido contrario a las manecillas del reloj para fijarlo.



Ensamblaje – Montar las Aspas del Ventilador

8 Montar las Aspas del Ventilador

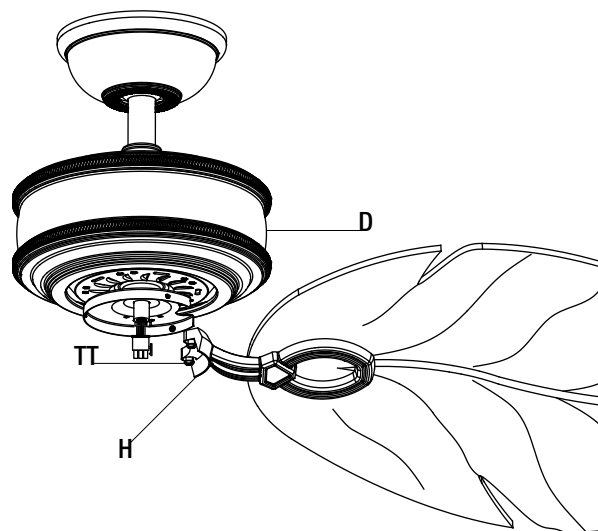
- Fija el aspa (G) a su soporte (H) con los tornillos provistos (AA). Observa que las arandelas de goma están fijadas en el soporte del aspa (H). Inserta el tornillo en el soporte del aspa (H). Repite para los otros dos tornillos (AA).
- Aprieta todos los tornillos firmemente.
- Repite estos pasos para las aspas restantes.



Ensamblaje – Montar las Aspas del Ventilador (continuación)

9 Ajustar los ensamblajes de las aspas al motor

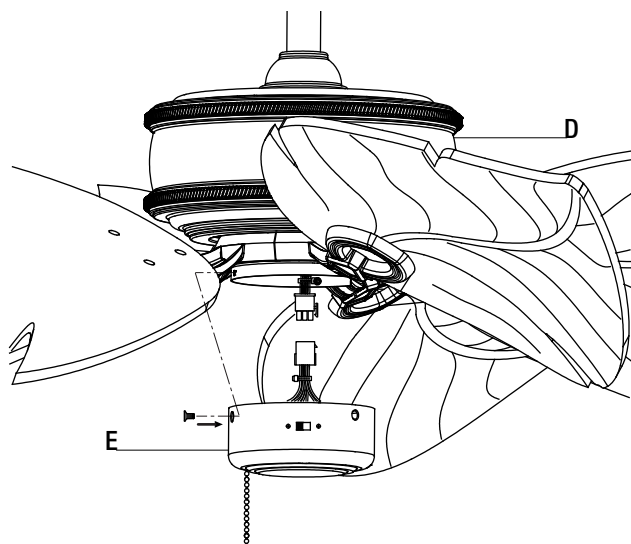
- Ajusta el ensamblaje del aspa al motor (D) insertando el poste de alineación dentro de la ranura de la parte inferior del motor (D) y apretando los tornillos del soporte del aspa (TT). Por favor, ten en cuenta que los tornillos del soporte de aspa (TT) están previamente instalados en el soporte del aspa (H).
- Repite este paso para los ensamblajes de las aspas restantes.



Ensamblaje - Ventilador sin Kit de Luces

10 Cómo instalar la caja del interruptor

- Quita los tres tornillos del soporte negro debajo del ensamblado del motor del ventilador (D).
- Conecta los cables de la caja del interruptor (E) a los cables del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (D), conectando juntos los enchufes con adaptadores moldeados. Coloca con cuidado todos los cables y empalmes dentro de la caja del interruptor.
- Coloca la caja del interruptor (E) sobre el soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (D) y alinea los tres orificios del soporte negro.
- Vuelve a instalar los tres tornillos que retiraste en el paso 1 para asegurar la caja del interruptor (E).



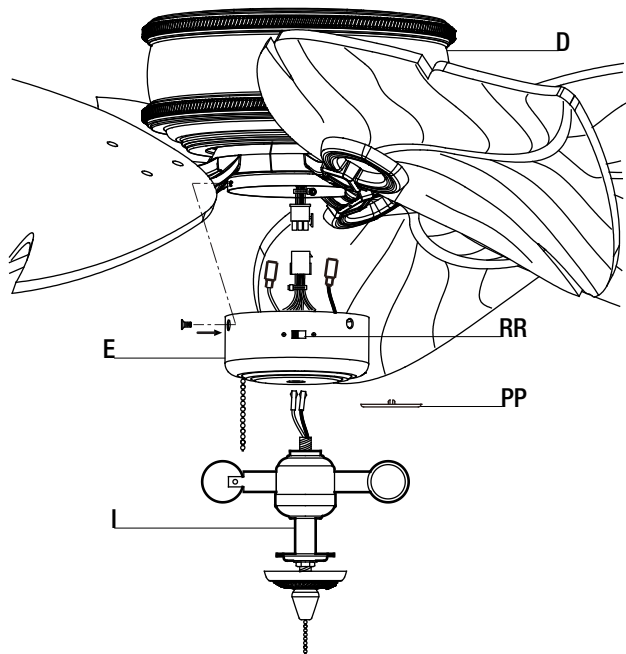
Ensamblaje - Cómo instalar el Kit de Luces

11 Cómo instalar el ensamblaje del soporte del kit de luces



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

- ❑ Quita los tres tornillos del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (D).
- ❑ Retira la tuerca hexagonal y la arandela de seguridad de la parte superior del ensamblaje del soporte del kit de luces (I).
- ❑ Instala el ensamblaje del soporte del kit de luces (I) en la caja del interruptor (E) quitando primero el enchufe de plástico (PP) en el orificio central inferior de la caja del interruptor (E). Inserta los cables desde la parte superior del ensamblaje del soporte del kit de luces (I) a través del orificio central en la parte inferior de la caja del interruptor (E), asegurados con la tuerca hexagonal y la arandela de seguridad que retiraste en el segundo paso.
- ❑ Conecta los cables del kit de luces a los cables azul y blanco en la caja del interruptor (E), marcados para conexión del kit de luces; ver la sección 6 de Ensamblaje en la página 9 para el cableado.
- ❑ Conecta los cables de la caja del interruptor (E) a los cables del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (D), conectando juntos los enchufes con adaptadores moldeados. Coloca con cuidado todos los cables y empalmes dentro de la caja del interruptor (E).
- ❑ Coloca la caja del interruptor (E) sobre el soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (D) y alinea los tres orificios del soporte negro.
- ❑ Vuelve a instalar los tres tornillos que retiraste en el primer paso en esta sección para asegurar la caja del interruptor (E).



NOTA: Marca la posición de los orificios del interruptor de reversa del ventilador (RR). Este es el interruptor utilizado para cambiar la dirección de la rotación del ventilador. Para obtener más información sobre el funcionamiento de este interruptor, consulta Cómo usar el Ventilador en la página 13.

12 Instalar las bombillas y el tazón de vidrio

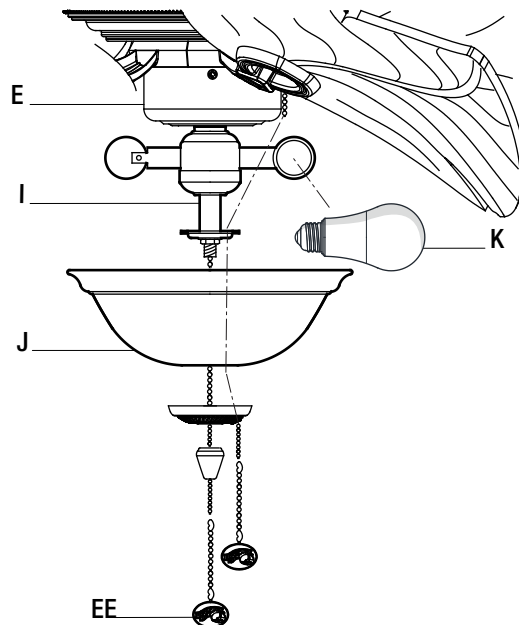


PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, desconecta el circuito de energía del ventilador antes de instalar la lámpara.



PRECAUCIÓN: No aprietes demasiado la tuerca hexagonal. Apretar demasiado la tuerca hexagonal podría romper el tazón de vidrio (J).

- ❑ Retira la cubierta inferior y el remate de la boquilla roscada del ensamblaje del soporte del kit de luces (I).
- ❑ Con la electricidad apagada, instala las dos bombillas LED (9.5 W Máx, incluidas) (K), enroscándolas en los portabombillas.
- ❑ Coloca el tazón de vidrio (J) sobre la boquilla roscada.
- ❑ Reinstala la cubierta inferior en la boquilla roscada para asegurar el tazón de vidrio (J) debidamente.
- ❑ Reinstala el remate y apriétalo.
- ❑ Instala las extensiones de las cadenas para halar (EE) incluidas tanto para la cadena de kit de luces como para la del ventilador.



Cómo usar el Ventilador



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

Enciende la electricidad y verifica el funcionamiento del ventilador. El interruptor de cadena controla las velocidades del ventilador de la siguiente manera:

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

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

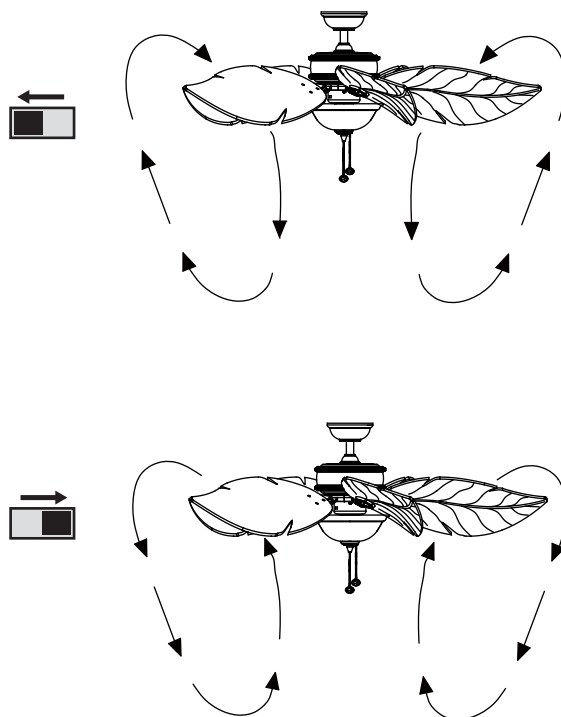
El interruptor deslizante controla la dirección de las aspas: hacia delante (interruptor hacia la izquierda) o reversa (interruptor hacia la derecha).



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 baja sin afectar tu comodidad.



Mantenimiento y Limpieza



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

- Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisa las conexiones de soporte, soportes y accesorios de aspas dos veces al año. Verifica que estén seguros. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- Limpia tu ventilador con frecuencia, para que luzca como nuevo a pesar de los años. No uses agua al limpiar, esto puede dañar el motor o la madera, o causar descargas eléctricas. Usa solamente un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar arañar el acabado.
- 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.
- Tu ventilador no necesita lubricación. El motor tiene cojinetes de bola sellados, permanentemente lubricados.

Solución de problemas

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Revisa los fusibles o disyuntores principales y secundarios.<input type="checkbox"/> 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"><input type="checkbox"/> Asegúrate de que los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados.<input type="checkbox"/> Asegúrate de que los tornillos que unen el soporte de aspa al cuerpo del motor están bien ajustados.<input type="checkbox"/> Asegúrate de que las conexiones de tuerca de cable no choquen unas con otras o con la pared interior de la caja del interruptor.<input type="checkbox"/> Permite un período de 24 horas de “adaptación”. La mayoría de los ruidos asociados con un nuevo ventilador desaparecen en ese período.<input type="checkbox"/> 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.<input type="checkbox"/> Asegúrate de que la cubierta esté a corta distancia del techo. No debe tocar el techo.<input type="checkbox"/> 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"><input type="checkbox"/> Verifica que todas las aspas y tornillos de los brazos de aspas estén seguros.<input type="checkbox"/> La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que las aspas no están a un mismo nivel. Verifica este nivel seleccionando un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas. Mide desde un punto en el centro de cada aspa al punto en el techo. Mide esta distancia. Gira el ventilador hasta que la próxima aspa quede posicionada para medir. Repite para cada aspa. Las desviaciones de la medición deben estar dentro de un rango de 0.3 cm. Enciende el ventilador durante diez minutos. Si el ventilador continúa oscilando, comunícate con el servicio al cliente y te enviarán un kit de compensación de aspas, sin costo alguno.



¿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)

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Conserva este manual para uso en el futuro.

X0000000000-A