



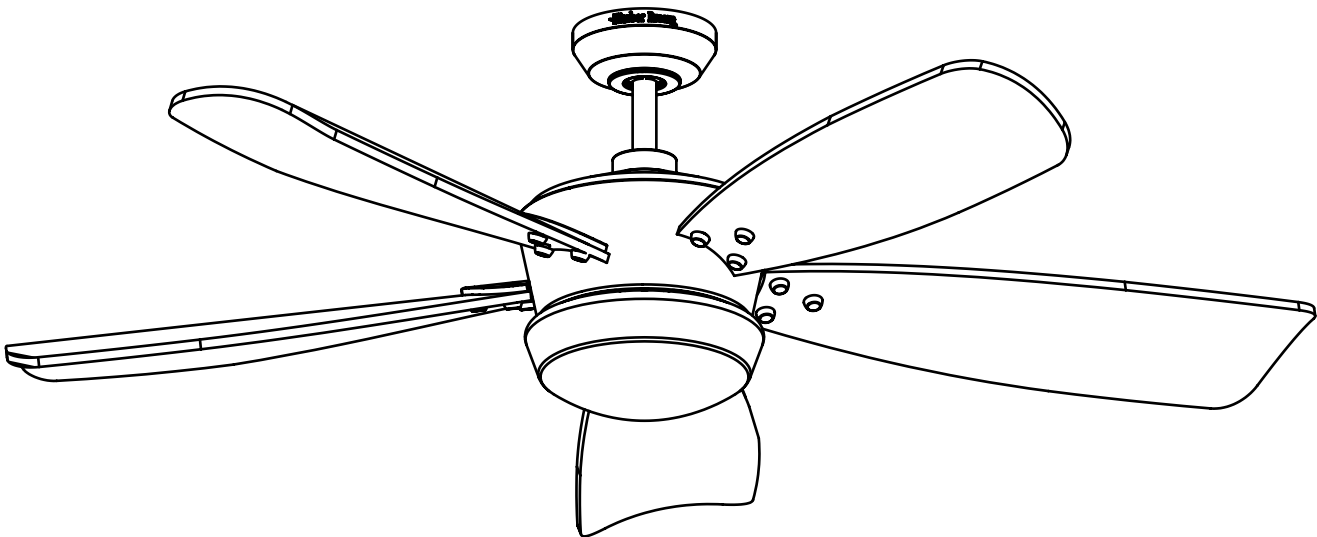
Harbor Breeze® is a registered trademark of LF, LLC. All Rights Reserved.

ITEM #0464472

SARATOGA CEILING FAN

MODEL #00798
ETL MODEL #60-STG

Español p. 18



ATTACH YOUR RECEIPT HERE

Serial Number _____ Purchase Date _____



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at 1-800-643-0067, 8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday - Thursday, 8 a.m. - 5 p.m., EST, Friday.

TABLE OF CONTENTS

Safety Information.....	3
Package Contents.....	4
Hardware Contents.....	5
Preparation.....	5
Assembly Instructions.....	6
Operating Instructions.....	13
Care and Maintenance.....	15
Troubleshooting.....	16
Warranty.....	17
Replacement Parts List	17

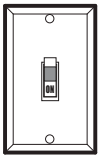
SAFETY INFORMATION

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

- Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate, or install the product.
- When using an existing outlet box, be sure the box is securely attached to the building structure and can support the full weight of the fan, so as to avoid potential serious injury or death.
 - 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.
 - DO NOT use bulbs with a wattage greater than the maximum value stated on the fixture and in this manual. Using a higher wattage bulb than specified will increase fixture temperature and cause risk of fire.
 - Disconnect the electrical supply circuit to the fan before installing light kit.
 - Electrical diagrams are for reference only.
 - The net weight of this fan including the light kit is: 22.44 lbs.

WARNING

- **ELECTRIC SHOCK HAZARD** - To reduce the risk of electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- **ELECTRIC SHOCK HAZARD** - To reduce the risk of electric shock, make sure electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before beginning installation.
- **PERSONAL INJURY HAZARD** - To reduce the risk of injury to persons, install fan so that the blade is at least 7 ft. above the floor.
- **ELECTRIC SHOCK HAZARD** - Do not install this fan with variable speed wall control or wall-mounted dimmer switch. It will permanently damage the fan’s remote control receiver and cause the fan’s functions to fail.



ON / OFF switch



NO Variable speed wall control



NO Dimmer switch

- **FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PERSONAL INJURY HAZARD** - To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked “ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT OF 35.1 lbs or less” and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.

CAUTION

- **PERSONAL INJURY HAZARD** - To reduce the risk of personal injury, do not bend the brackets when installing the brackets, balancing the blades, or cleaning the fan. DO NOT inset foreign objects in between rotating fan blades.

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

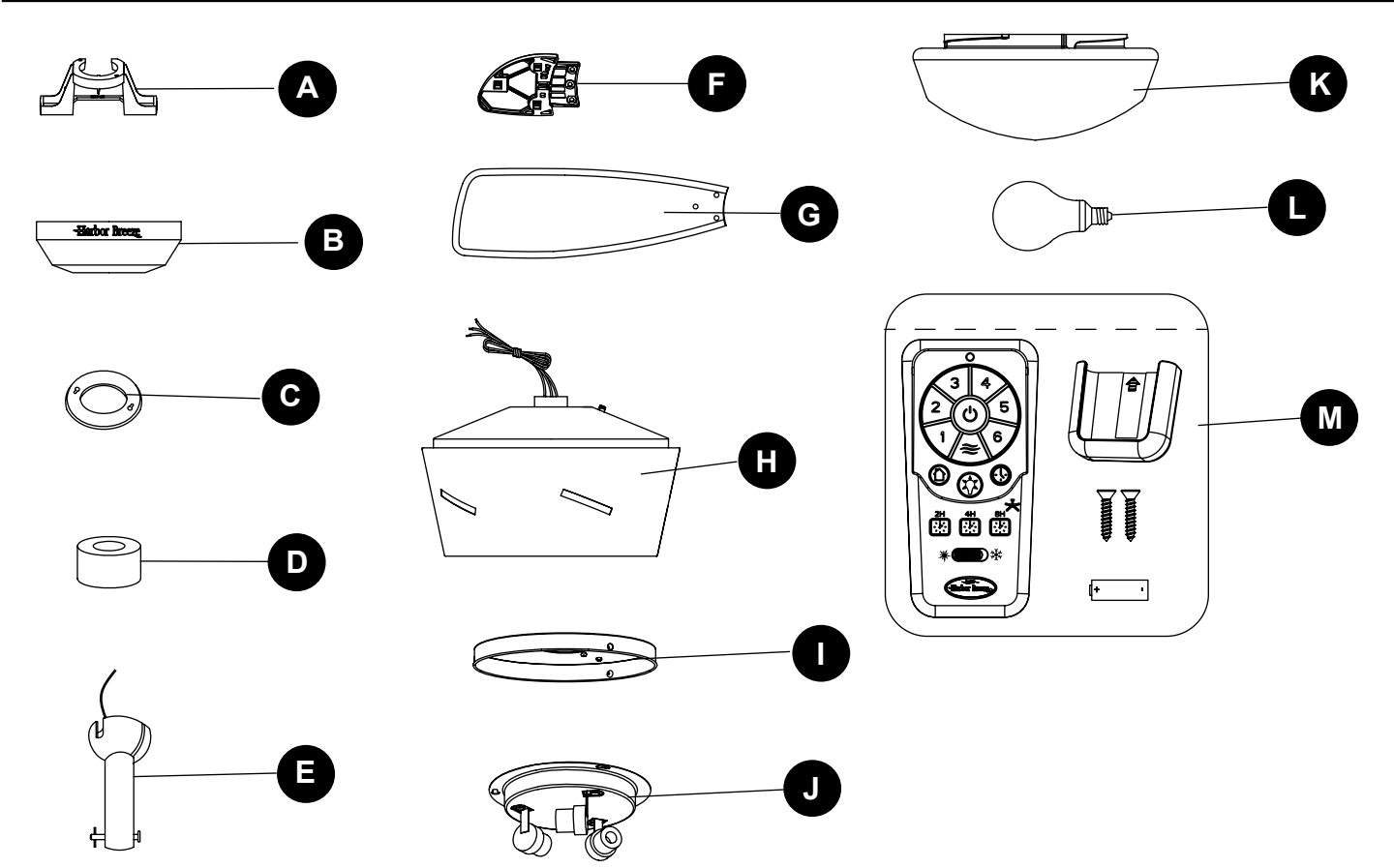
Reorient or relocate the receiving antenna.
Increase the separation between the equipment and receiver.
Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION: Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user’s authority to operate the equipment.

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

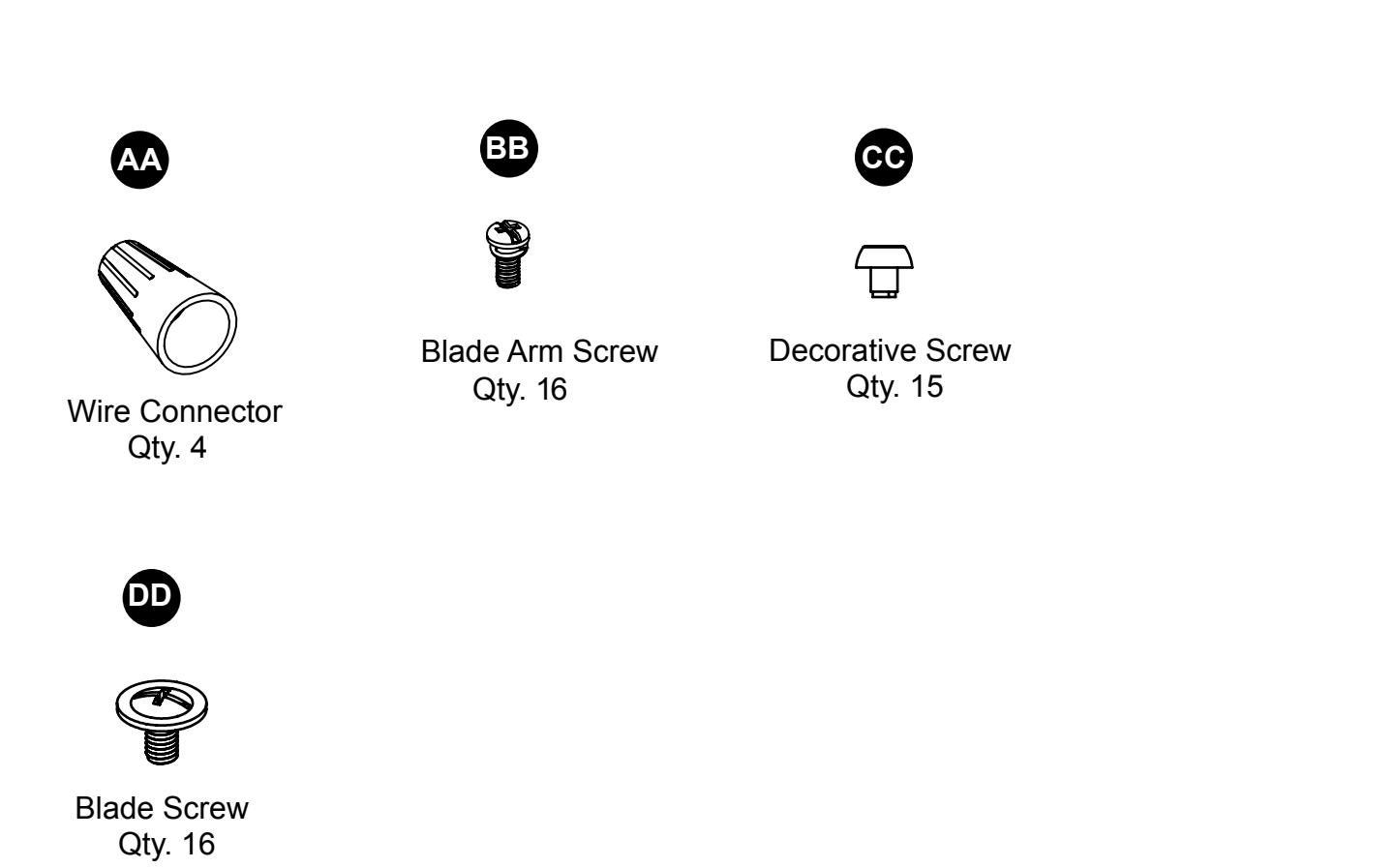
- (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Mounting Bracket	1
B	Canopy	1
C	Canopy Cover	1
D	Yoke Cover	1
E	6 in. Downrod	1
F	Blade Arm	5
G	Blade	5
H	Fan Motor Assembly	1
I	Fitter Plate	1
J	Light Fitter Assembly	1
K	Glass	1
L	Bulb	3
M	Remote Pack	1

HARDWARE CONTENTS (shown actual size)



PREPARATION

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product

Estimated Assembly Time: 45 minutes

Tools Required for Assembly (not included): Phillips screwdriver, step ladder, electrical tape, pliers, wire cutters, wire strippers.

IMPORTANT NOTE: The blades must be installed before attempting to operate the fan. If the blades are not installed, the motor will not function properly.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

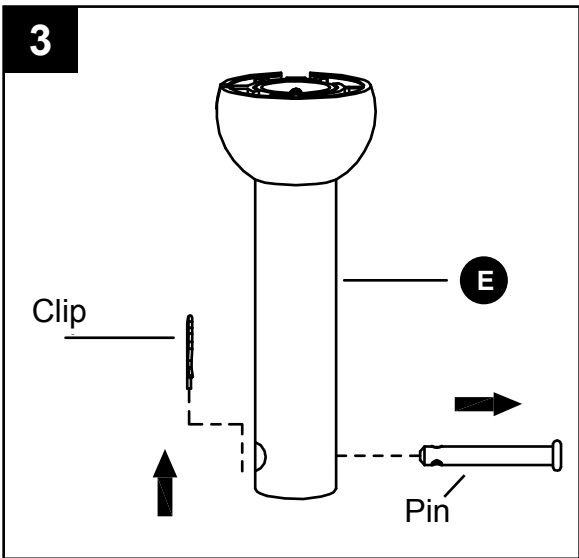
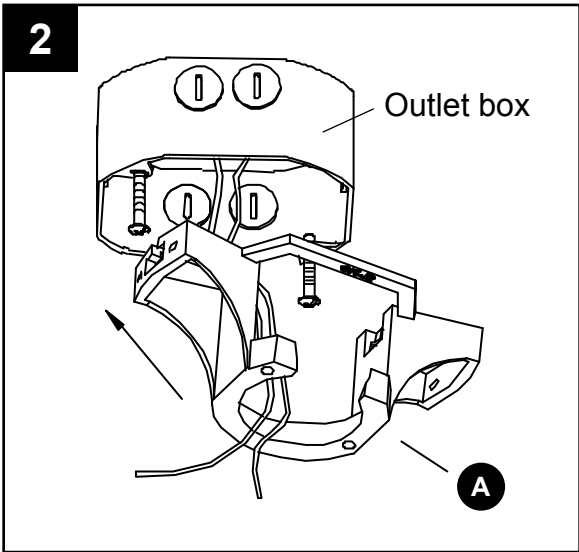
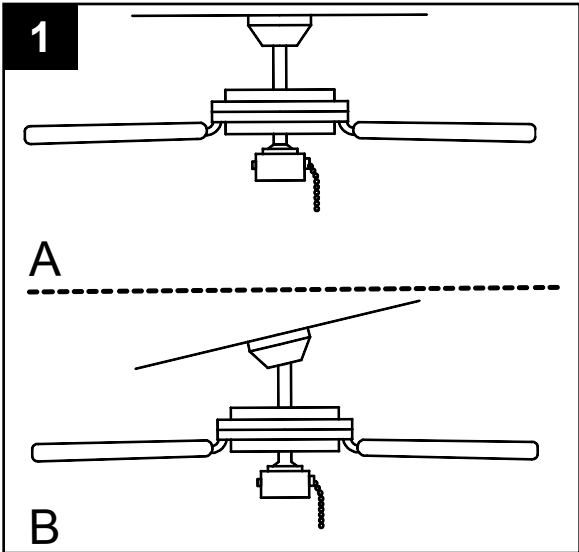
1. Determine mounting method.
A-Downrod Mount (standard or angled ceiling)
B-Angle Mount (standard ceiling only)

IMPORTANT: If angle mounting, check to make sure the ceiling angle is not steeper than 20°.

2. Install mounting bracket (A) to outlet box (not included) by sliding mounting bracket (A) over the two outlet box screws (not included). Securely tighten two outlet box screws.

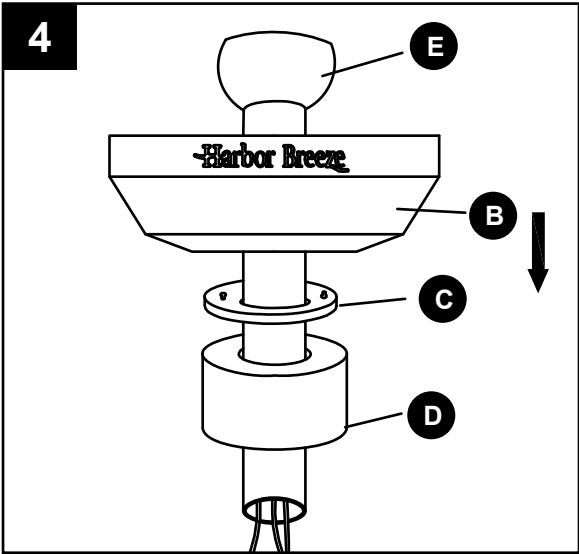
IMPORTANT: If angle mounting, make sure open end of mounting bracket (A) is installed facing the ceiling.

3. Remove preassembled pin and clip from downrod (E). Save for later use.

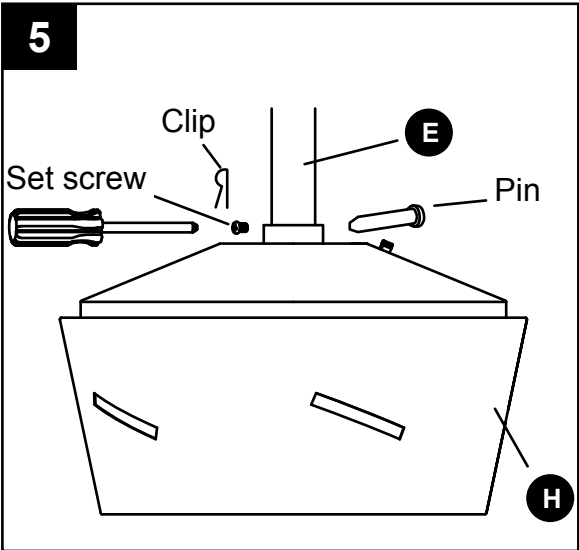


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

4. Insert downrod (E) through canopy (B), canopy cover (C), and yoke cover (D). Thread wires from fan motor assembly through downrod (E).



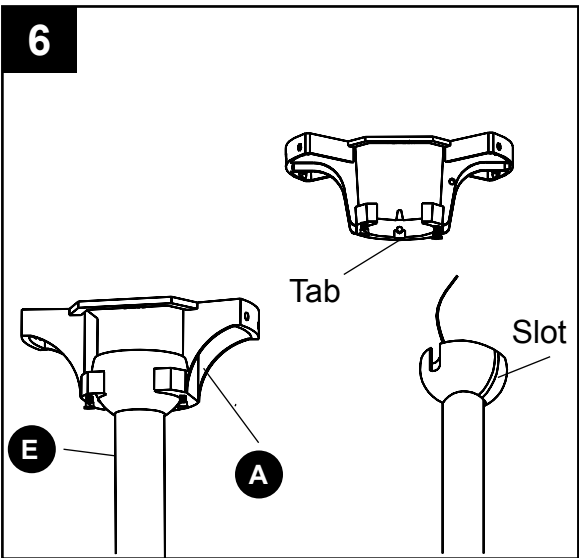
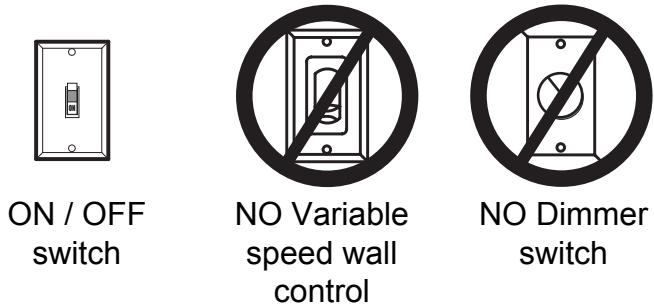
5. Loosen preassembled set screws from yoke on fan motor assembly (H). Slip downrod (E) into housing yoke, aligning holes on both parts. Insert previously removed pin through holes on yoke and downrod (E), then insert previously removed clip into pin until it snaps into place. Tighten set screws.



6. Install hanger ball on top of downrod (E) into mounting bracket (A) opening. Rotate fan until slot on hanger ball engages the tab on mounting bracket (A).

! DANGER: Be careful when aligning tab to slot. If not fully engaged, the fan could fall, which could result in serious injury or death.

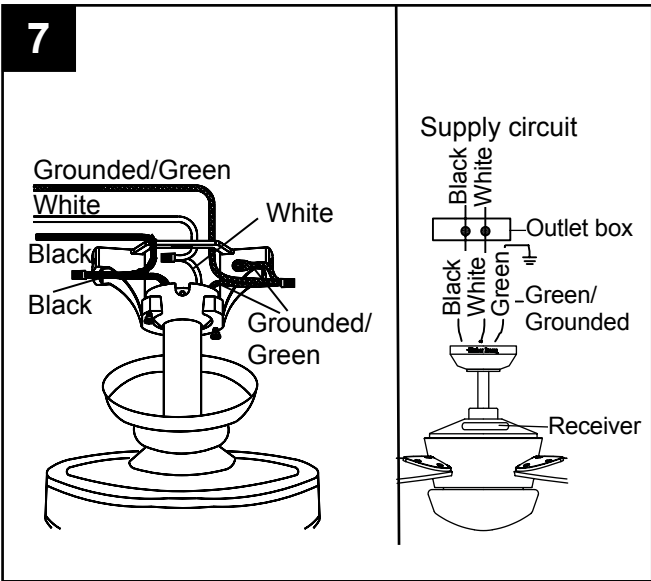
IMPORTANT: Do NOT use this fan with a dimmer switch or variable speed wall control. Using a dimmer switch or variable speed wall control will damage the fan.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

7. Connect **BLACK** wire from fan to **BLACK** wire from ceiling. Connect **WHITE** wire from fan to **WHITE** wire from ceiling. Connect all **GROUND**ED (**GREEN**) wires together from fan to **GREEN/ GROUND**ED wire from ceiling. Connecting the **GREEN/GROUND**ED wires is conducive to receive the signal of the remote control.

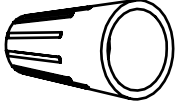
Note: **BLACK** wire is hot power for fan and light kit. **WHITE** wire is common for fan and light kit. **GREEN** wire is grounded wire. If house wires are different colors than referred to above, stop immediately and consult a professional electrician to determine proper wiring.

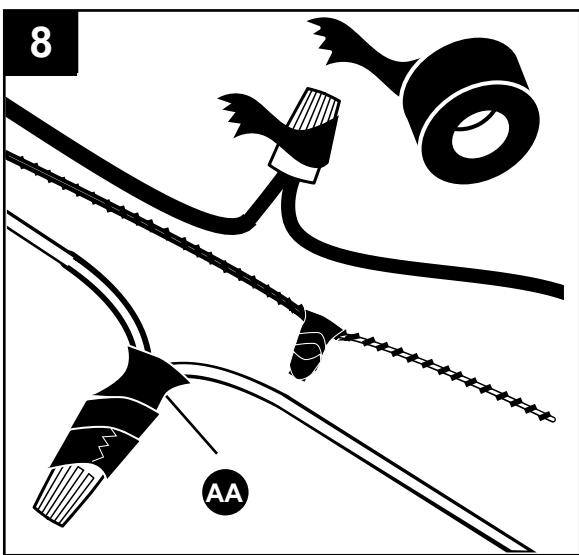


8. Twist wire ends together and screw wire connectors (AA) on in a clockwise direction. Tape wire connectors (AA) and wires together with electrical tape (not included).

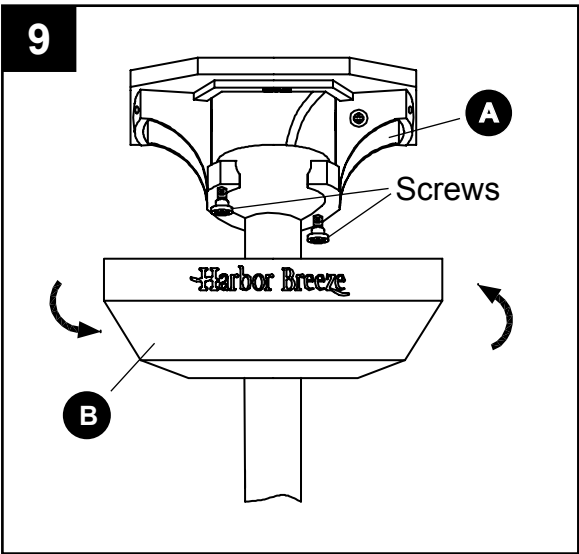
Note: Wires should be spread apart with grounded conductor and equipment-grounding conductor on one side of outlet box and ungrounded conductor on other side. After making connections, make sure bare wire or wire strands are NOT visible. Place green and white connections on opposite side of box from black and blue connections. Splices should be turned upward and pushed carefully up into outlet box.

Hardware Used

- AA** Wire Connector  x4



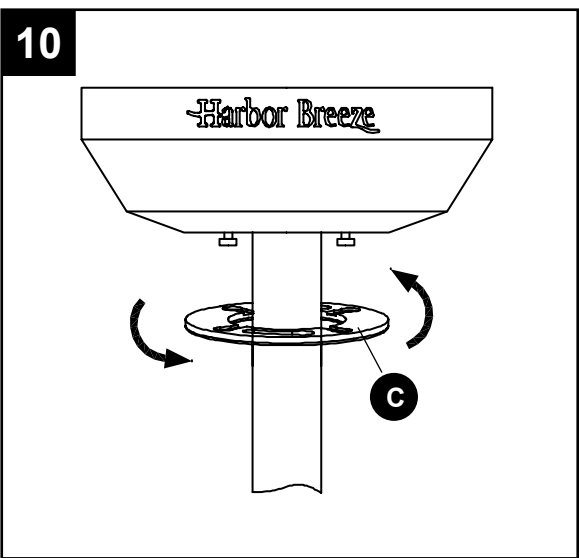
9. Slide canopy (B) up against ceiling and over two screws on mounting bracket (A). Rotate canopy (B) to lock it into place. Tighten two screws.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

10. Slide canopy cover (C) over two screws and rotate clockwise until it locks.

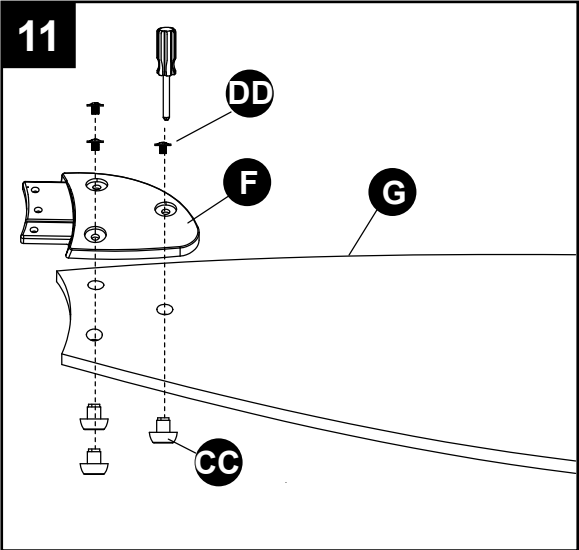
Note: Adjust screws as necessary until canopy (B) and canopy cover (C) are snug.



11. Attach blade (G) under blade arm (F) using three decorative screws (CC) and three blade screws (DD). Repeat for remaining blades (G), blade arms (F), decorative screws (CC) and blade screws (DD).

Hardware Used

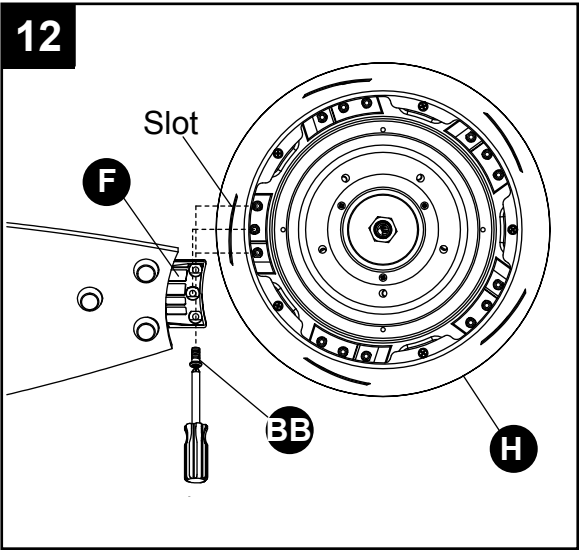
- CC** Decorative Screw  x 15
- DD** Blade Screw  x 16



12. Insert blade assembly through slot on fan motor assembly (H) and align three screw holes in blade arm (F) with screw holes in fan motor assembly (H). Secure with three blade arm screws (BB). Repeat for remaining blade assemblies.

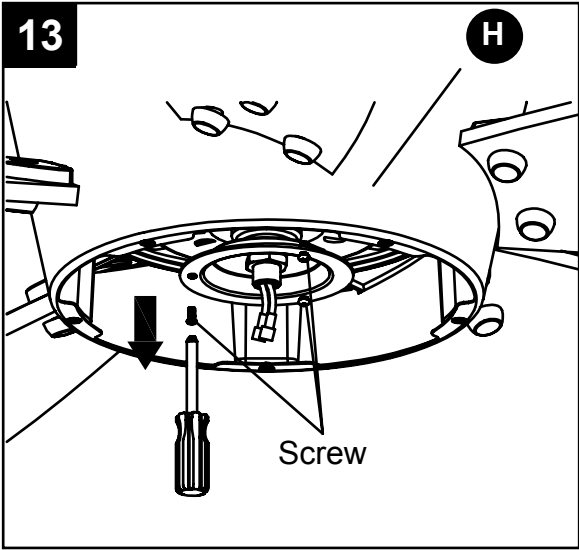
Hardware Used

- BB** Blade Arm Screw  x 16

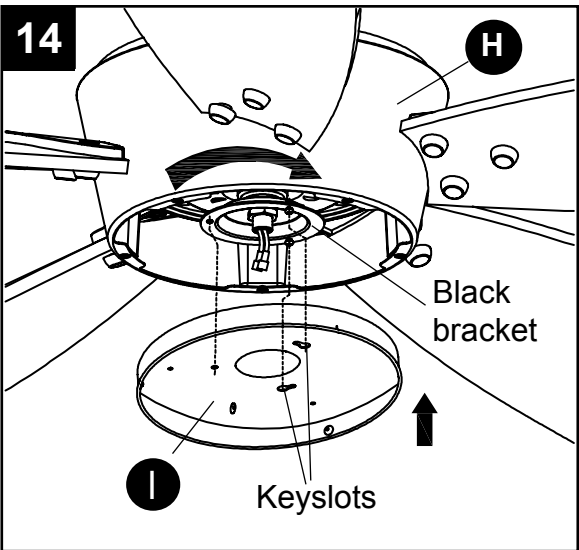


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

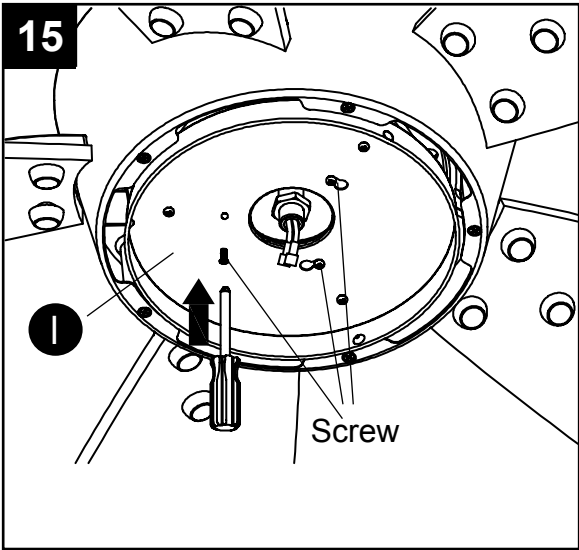
13. Loosen two preassembled screws from fan motor assembly (H). Remove and save remaining preassembled screw.



14. Pull the **BLUE** and **BLACK** wires from fan motor assembly (H) through center hole of fitter plate (I). Align two keyslots on fitter plate (I) with two screws on black bracket below fan motor assembly (H).

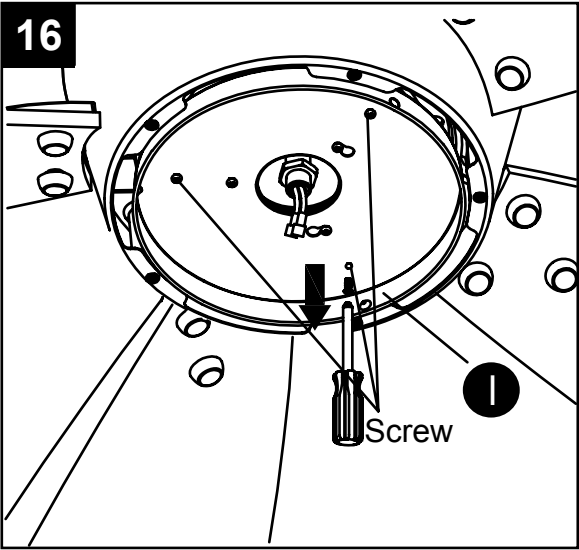


15. Place the fitter plate (I) over two screws and turn clockwise until it locks. Install previously removed screw (Step 13, page 10) and securely tighten all screws.

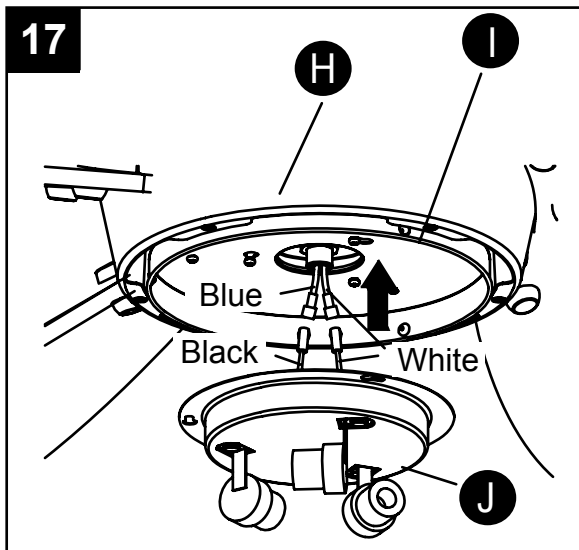


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

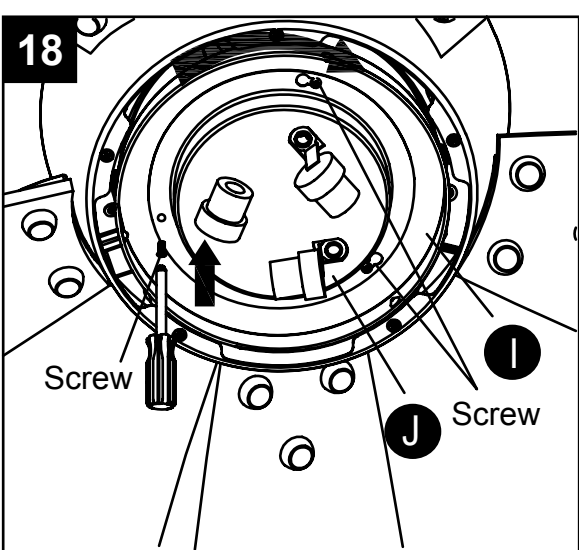
16. Loosen two preassembled screws from fitter plate (I). Remove and save remaining preassembled screw.



17. Connect **BLUE** wire from fan motor assembly (H) to **BLACK** wire from light fitter assembly (J). Connect **WHITE** wire from fan motor assembly (H) to **WHITE** wire from light fitter assembly (J).



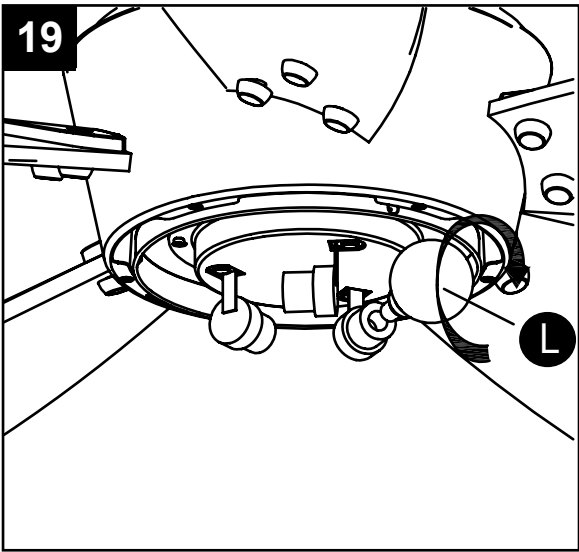
18. Align two key slots on light fitter assembly (J) with two screws on fitter plate (I). Place light fitter assembly (J) over two screws and turn clockwise until it locks. Install previously removed screw (Step 16, page 11) and securely tighten all screws.



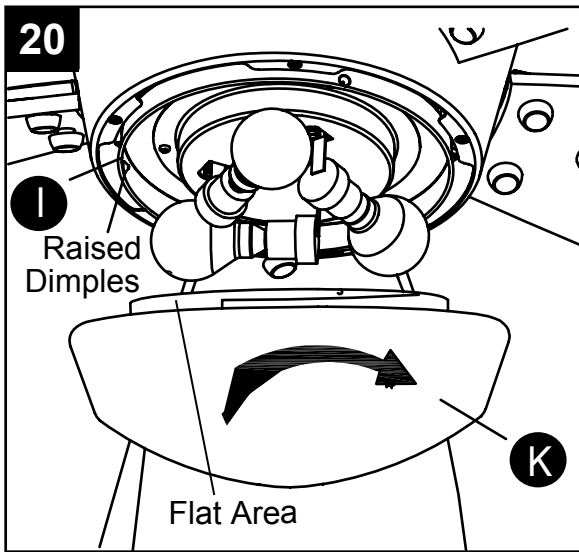
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

19. Install bulbs (L) into sockets.

IMPORTANT NOTE: The fan has an energy-saving wattage limiter included. If bulbs are more than 190 watts, the fan will automatically turn off. Please ensure bulb wattage is always less than 190 watts.

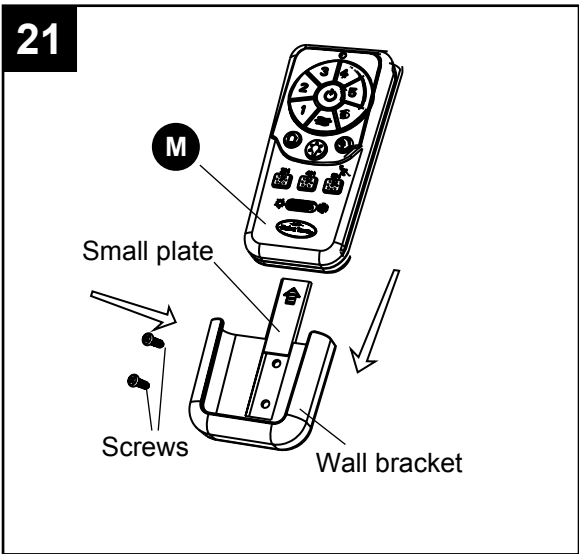


20. Place glass (K) into fitter plate (I), aligning three flat areas on top flange of glass (K) with three raised dimples in the fitter plate (I). Turn glass (K) clockwise until it stops.



OPTIONAL:

21. If desired, the wall bracket in remote pack (M) can be installed to house the remote control. Remove the small plate preassembled on the wall bracket and use the screws in remote pack (M) to secure the wall bracket at desired mounting location. Replace the small plate, then rest the remote control from remote pack (M) into wall bracket.



OPERATING INSTRUCTIONS

REMOTE CONTROL TRANSMITTER:

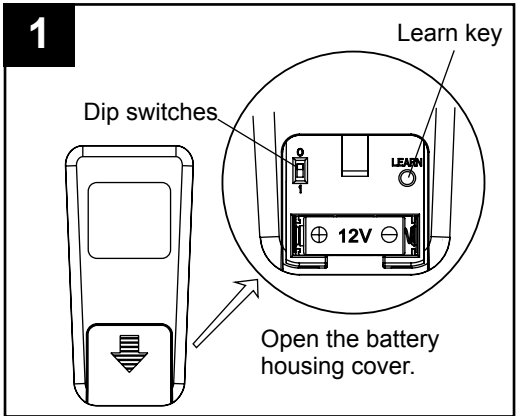
Note: The receiver is already wired and built into the fan housing from the factory. Receiver assembly is not needed. “Tap” refers to pressing a button on the remote for less than one second. “Press and hold” refers to pressing a button and holding the button down for one second then release the button.

1. Install Battery:

Remove the battery cover from the back of the remote found in the remote pack (M). Insert the battery from the remote pack (M) into the remote; ensure polarity of battery matches the polarity indicated in the battery compartment -- positive (+) to positive (+) and negative (-) to negative (-). Replace the battery cover.

2. Learning/Pairing (see Fig. 1):

The dip switch in the remote control has been set to “0” to match the receiver in the fan. If there is more than one remote control in a room, changing dip switch settings may be needed.



To change a dip switch setting, slide the switch inside the battery compartment to “1”, turn off power to the fan, then turn on the power. Within 30 seconds of restoring power, tap the “learn” key on the back of the remote control. If learning is successful, the fan light will blink three times and turn on.

Note: The fan will run at the highest speed in corresponding direction per seasonal slide switch.

3. Season Slide Switch:

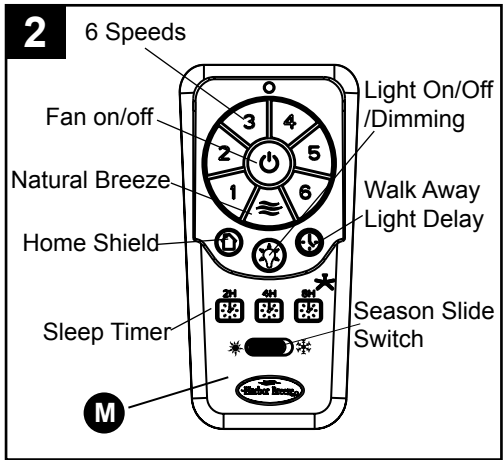
When the season changes, you may want to change the direction your fan spins. To switch between clockwise and counterclockwise rotation, flip the season slide switch.

Note: Wait for the fan to stop before reversing switch.

- In warmer weather, counterclockwise rotation creates a downward air flow, which cools the air. Push the switch LEFT and see a Sun icon.
- In cooler weather, clockwise rotation creates an upward air flow, which moves hot air from the ceiling into the room. Push the switch RIGHT and see a Snowflake icon.

4. Fan Speeds: 6 Speeds and Natural Breeze (See Fig. 2):

- Tap “1”, “2”, “3”, “4”, “5” or “6” key to switch fan to corresponding speed, “1” being the lowest and “6” being the highest.
- Tap “≈” key to enter Natural Breeze mode. Natural Breeze mode will simulate a natural breeze, like being outside. (Fan blades will turn at different speeds randomly.)
- To exit Natural Breeze mode, tap “⏻” then one of the numerical settings to shift to relative key function/speed.



OPERATING INSTRUCTIONS

5. Fan On/Off (See Fig. 2):

- Fan On/Off controls power to the fan.
- When fan is on, tap “⏻” key. Fan will turn off.
- When fan is off, tap “⏻” key. Fan will turn on.
- When fan is off, tap “⏻” key. fan has memory and turns fan to most recent fan speed.

6. Light On/Off/Dimming (See Fig. 2):

- Tap “💡” key to turn light on/off; press and hold for dimming.

7. Walk Away Light Delay (See Fig. 2):

- Using this button automatically turns off the light 1 minute after button is pressed.
- Tap “⌚” once, light on ceiling fan blinks once to confirm Walk Away Light Delay is active, the light and fan turn off after 1 minute.
- During Walk Away Light Delay mode, press any other key to cancel function.

8. Home Shield (See Fig. 2):

- Using this button will randomly turn lights on and off to give the illusion that someone is at home.
- Tap Home Shield button “🏠”, light on ceiling fan blinks two times to confirm Home Shield is active. Fan is off and the light will cycle through A and B modes as described below:
- A mode: Light randomly turns on for 5-20 minutes.
- B mode: Light is off for 60 minutes.
- During Home Shield mode, press any other key to cancel function.

9. Sleep Timer (See Fig. 2):

- Using these buttons will turn the fan off automatically after a 2-hour, 4-hour, or 8-hour duration.
- Turn the fan on at the desired speed.
- Tap “2H”, “4H”, or “8H” key. The fan will turn off automatically after desired time has expired.
- During Sleep Timer mode, tap “⏻” key to exit Sleep Timer mode.
- Tap “⌚” or “🏠” to also exit Sleep Timer and shift to relative key function.

10. Power Off Memory (See Fig. 2):

- Using this button resumes the settings used on the fan prior to the power being turned off.
- If the fan was in sleep timer mode before the power is turned Off, fan will be off when power is turned back On.
- If the fan is in the Walk Away Light Delay mode before power is turned Off, both the fan and light will be off when power is turned back On.

CARE AND MAINTENANCE

- To reduce the risk of fire, electric shock or injury to persons, care and maintain this fan.

- **IMPORTANT:** Shut off main power supply before beginning any maintenance.

- DO NOT use water or detergents when cleaning the fan or fan blades. A dry dust cloth or lightly dampened cloth will be suitable for most cleaning.
- Clean fan housing with only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. Clean blades with a lint-free cloth. You may occasionally apply a light coat of furniture polish to blades for added protection.
- At least twice each year, tighten all screws and lower canopy to check mounting bracket screws and downrod assembly.
- Bulb Replacement: Use three 40-watt max. type A15 candelabra-base bulbs.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Fan blades do not move	1. Power is off or fuse is blown.	1. Turn power on or check fuse. 2. Turn power off. Loosen motor housing, check all connections.
Noisy operation.	1. Blades are loose. 2. Cracked blade.	1. Tighten all blade screws. 2. Replace blades (call customer service).
Excessive wobbling.	1. Blades are loose. 2. Fan not securely mounted. 3. Blade arms incorrectly attached. 4. Fan too close to vaulted ceiling.	1. Tighten all blade screws. 2. Turn power off. Carefully loosen canopy and remount securely. 3. Reinstall blade arms. 4. Lower or move fan. Extension downrods are available at Lowes Home Improvement.
Remote control malfunction.	1. No flash on transmitter LED. 2. The remote control does not work.	1. Please check if the battery is installed into the remote control. Make sure the battery is installed properly. One side of the battery is positive and the other is negative. 2. Try to pair the remote control to the receiver following these steps: Turn the power to the fan off, then turn the power to the fan on. Within 30 seconds of restoring power, tap the “learn” key on the back of the remote control. If learning is successful, the fan light will blink three times and turn on. The fan will run at the highest speed in corresponding direction per seasonal slide switch.

WARRANTY

The manufacturer warrants this fan to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory for lifetime limited from the date of purchase. This warranty applies only to the original purchaser. The manufacturer agrees to correct such defect at no charge or at our option replace the ceiling fan with a comparable or superior model.

To obtain warranty service, present a copy of your sales receipt as proof of purchase. All cost of removal and are the expressed responsibility of the purchaser. Any damage to the ceiling fan by accident, misuse or improper installation, or by affixing accessories not produced by the manufacturer of the fan, are at the purchaser’s own responsibility. The manufacturer assumes no responsibility whatsoever for fan installation during the lifetime limited warranty. Any service performed by an unauthorized person will render the warranty invalid.

Due to varying climatic conditions, this warranty does not cover changes in brass finish, rusting, pitting, tarnishing, corroding or peeling. Brass finish fans maintain their beauty when protected from varying weather conditions. Any glass provided with this fan is not covered by the warranty. Any replacement of defective parts for the ceiling fan must be reported within the first year from the date of purchase. For the balance of the warranty, call our customer service department at 1-800-643-0067 for return authorization and shipping instructions so that we may repair or replace the ceiling fan. Any fan or parts returned improperly packaged is the sole responsibility of the purchaser. There is no further expressed warranty. The manufacturer disclaims any and all implied warranties.

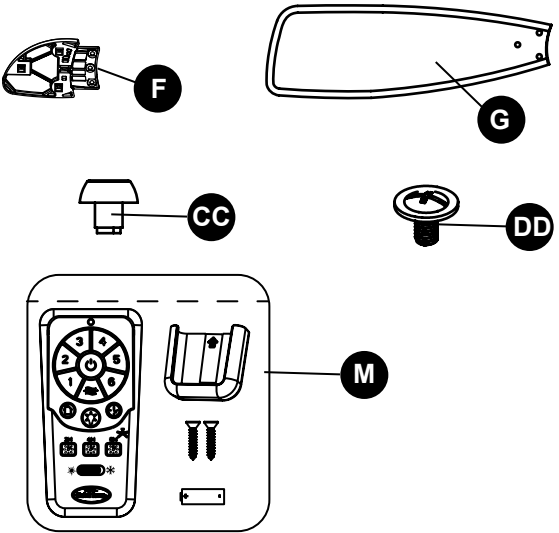
The duration of any implied warranty which can not be disclaimed is limited to the lifetime limited period as specified in our warranty. The manufacturer shall not be liable for incidental, consequential or special damages arising at or in connection with product use or performance except as may otherwise be accorded by law. This warranty gives you specific legal rights and you also have other rights which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties.

Note: A small amount of “wobble” is normal and should not be considered a defect.

REPLACEMENT PARTS LIST

For replacement parts, call our customer service department at 1-800-643-0067, 8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday - Thursday, 8 a.m. - 5 p.m., EST, Friday.

PART	DESCRIPTION	PART#
F	Blade Arm	104001-0386UB
G	Blade	108004-005661
CC	Decorative Screw	109000-0563UB
DD	Blade Screw	119000-2043BD
M	Remote Pack	990319-011400





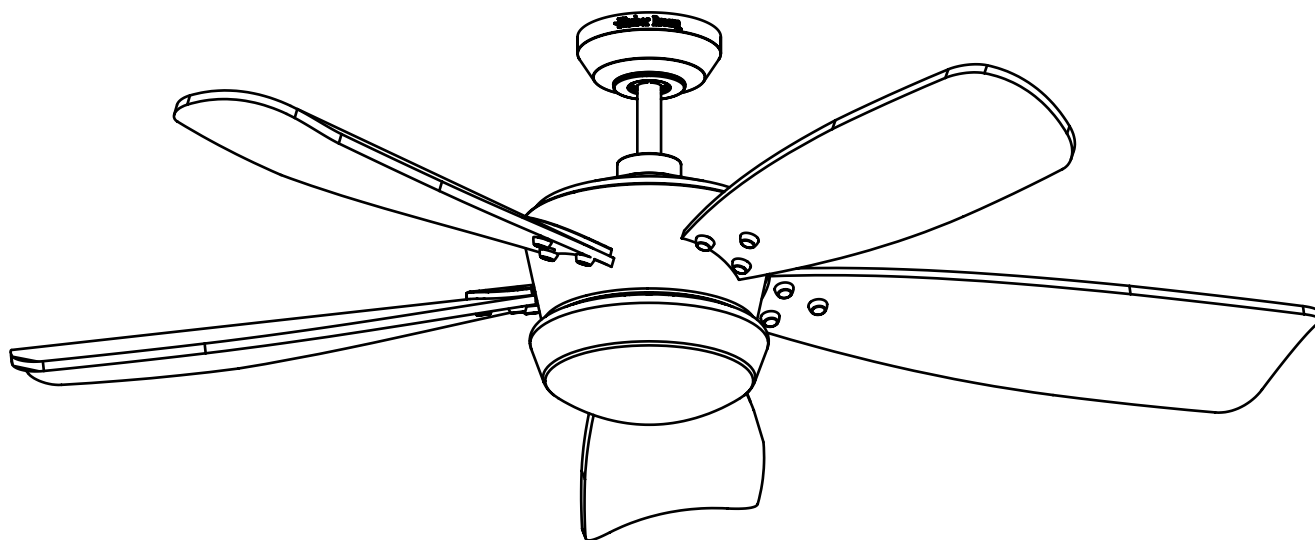
Harbor Breeze® es una marca registrada de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

ARTÍCULO #0464472

VENTILADOR DE TECHO SARATOGA

MODELO #00798

MODELO ETL #60-STG



ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____



¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m., y los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

ÍNDICE

Información de seguridad.....	20
Contenido del paquete.....	21
Aditamentos.....	22
Preparación.....	22
Instrucciones de ensamblaje.....	23
Instrucciones de funcionamiento.....	30
Cuidado y mantenimiento.....	32
Solución de problemas.....	33
Garantía.....	34
Lista de piezas de repuesto.....	34

! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

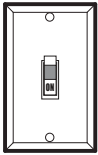
LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.

- Cuando use una caja de salida existente, asegúrese de que la caja esté sujeta de forma segura a la estructura del edificio y que pueda soportar el peso completo del ventilador para evitar potenciales lesiones graves o la muerte.
- Todo el cableado debe cumplir el Código Eléctrico Nacional “ANSI/NFPA 70-1999” y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado y autorizado.
- NO utilice bombillas de un vataje superior al valor máximo establecido en el ensamble y en este manual. La utilización de una bombilla cuyo vataje sea superior al especificado incrementará la temperatura del ensamble y causará riesgo de incendio.
- Desconecte el circuito de suministro de electricidad del ventilador antes de instalar el kit de iluminación.
- Los diagramas eléctricos tienen una finalidad de referencia únicamente.
- El peso neto de este ventilador, incluido el kit de iluminación, es: 10,17 kg

! ADVERTENCIA

- **RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:** Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no use este ventilador con dispositivos de control de velocidad de estado sólido.
- **RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:** Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, asegúrese de cortar la electricidad en la caja del interruptor de circuito o en la caja de fusibles antes de comenzar la instalación.
- **RIESGO DE LESIONES PERSONALES:** Para reducir el riesgo de lesiones a personas, instale el ventilador de forma que el aspa esté a, por lo menos, 2,13 m sobre el piso.
- **RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:** No instale este ventilador con un control de pared de velocidad variable o con un regulador de intensidad montado en la pared. Dañará el receptor del control remoto del ventilador de manera permanente y ocasionará fallas en las funciones del ventilador



Interruptor de encendido/apagado



NO USAR control de pared de velocidad variable



NO USAR regulador de intensidad

- **RIESGO DE LESIONES PERSONALES, INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA:** Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales, monte el ventilador en una caja de salida marcada como “ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT OF 35,1 LBS OR LESS” (apta para sostener ventiladores de 15,92 kg o menos) y utilice los tornillos de montaje que se proporcionan con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida que se usan comúnmente para sostener las lámparas no son aptas para sostener un ventilador y puede ser necesario reemplazarlas. Si tiene dudas, consulte con un electricista calificado.

PRECAUCIÓN

- **RIESGO DE LESIONES PERSONALES:** Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble las abrazaderas de las aspas al instalarlas, equilibrar las aspas o limpiar el ventilador. NO inserte objetos extraños entre las aspas del ventilador giratorias.

Este equipo ha sido probado y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, por lo que si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo genera interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

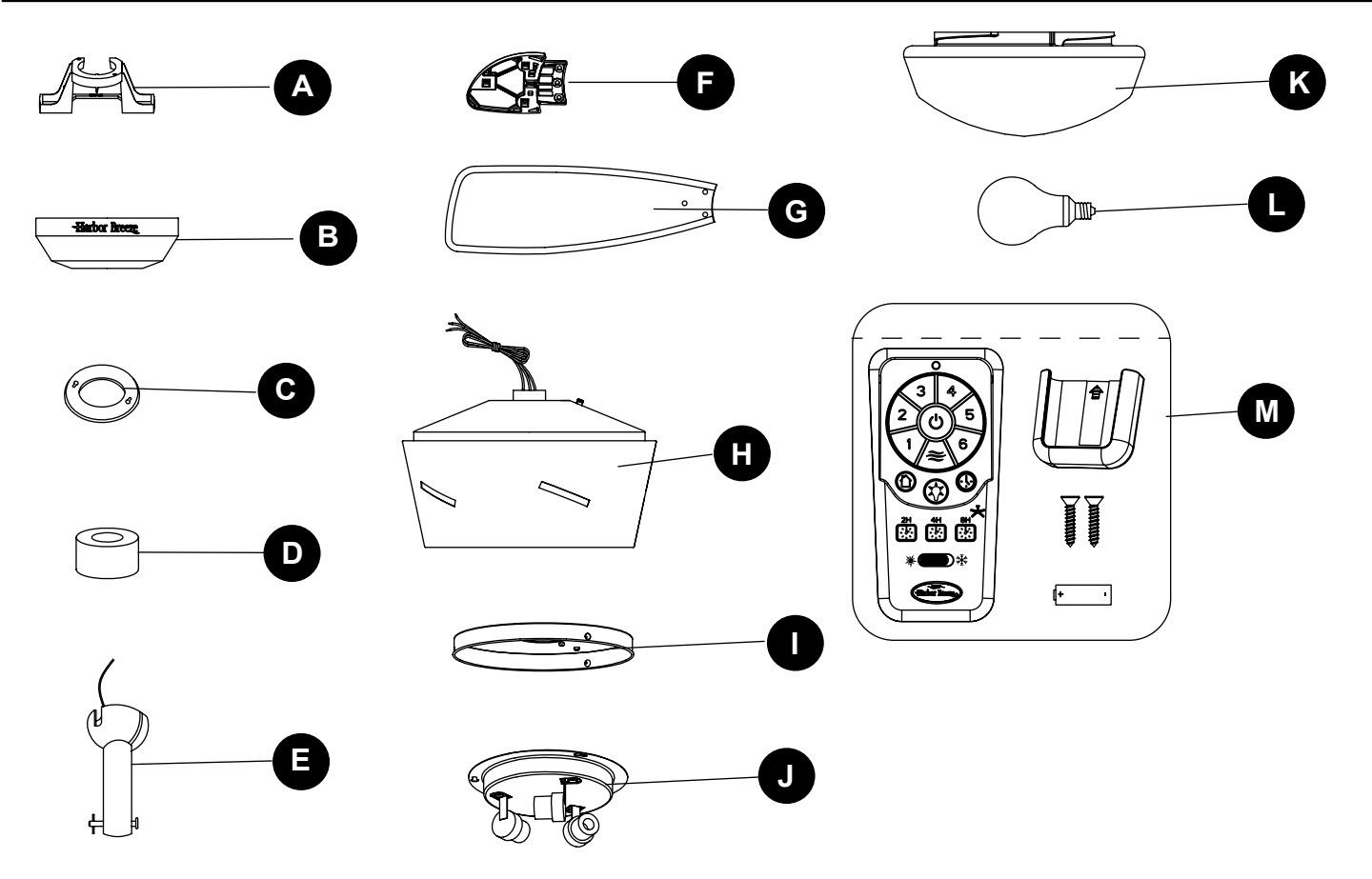
- Reoriente o reubique la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que usa el receptor.
- Solicite ayuda al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/TV.

PRECAUCIÓN: Cualquier cambio o modificación que no esté expresamente aprobado por el cesionario de este dispositivo podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

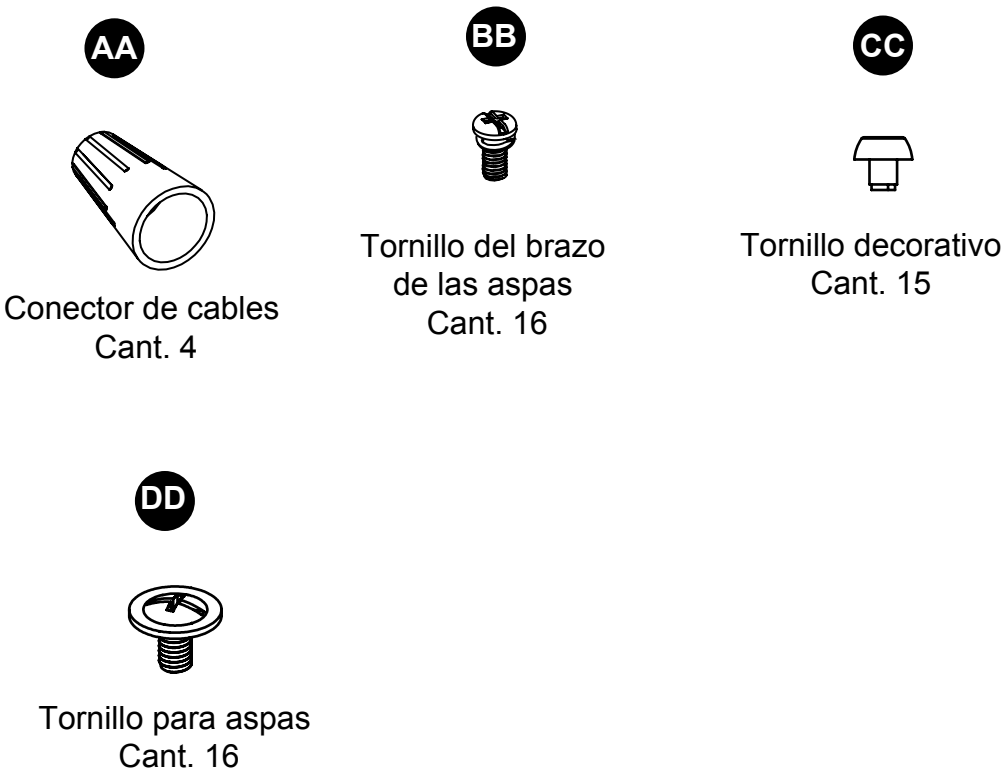
(1) Este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial y (2) deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiese causar un funcionamiento no deseado.

CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Soporte de montaje	1
B	Base	1
C	Cubierta de la base	1
D	Cubierta de la horquilla	1
E	Varilla de 15,24 cm	1
F	Brazo del aspa	5
G	Aspa	5
H	Ensamble del motor del ventilador	1
I	Placa de soporte	1
J	Ensamble del soporte de iluminación	1
K	Vidrio	1
L	Bombilla	3
M	Paquete remoto	1

ADITAMENTOS (se muestran en tamaño real)



PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista del contenido de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

Tiempo estimado de ensamblaje: 45 minutos

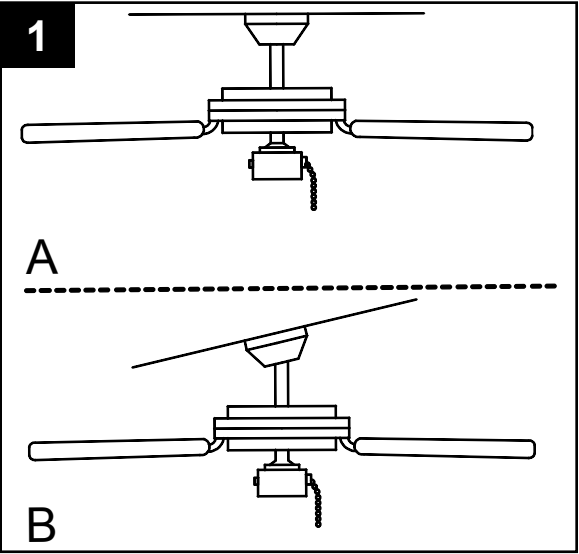
Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): Destornillador Phillips, escalera de tijera, cinta aislante, pinzas, pinzas cortacables, pinzas pelacables.

NOTA IMPORTANTE: Las aspas deben ser instaladas antes de poner el funcionamiento el ventilador. Si las aspas no están instaladas, el motor no funcionará correctamente.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

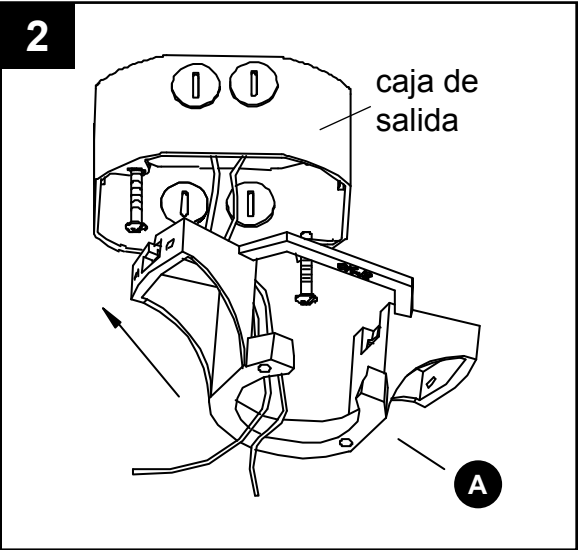
1. Determine el método de instalación.
A. Montaje de varilla (techos estándar o en ángulo)
B. Montaje en ángulo (techos estándar únicamente)

IMPORTANTE: Si realiza la instalación en ángulo, verifique que el ángulo del techo no tenga una inclinación superior a los 20°.

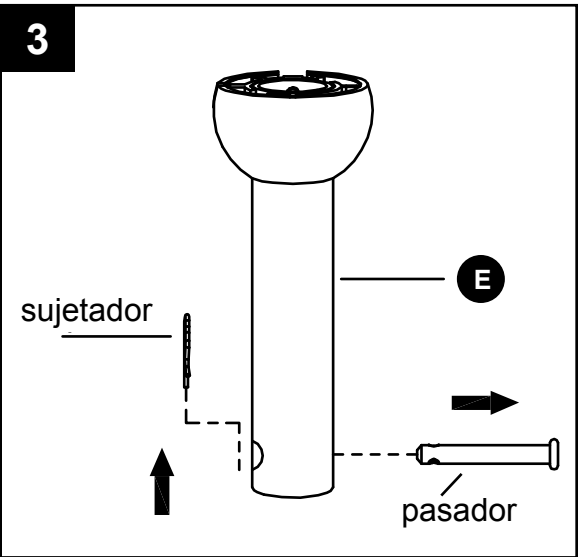


2. Instale el soporte de montaje (A) en la caja de salida (no se incluye) deslizando la soporte de montaje (A) por los dos tornillos de la caja de salida (no se incluyen). Apriete firmemente los dos tornillos de la caja de salida.

IMPORTANTE: Si realiza el montaje en ángulo, asegúrese de que el extremo abierto del soporte de montaje (A) esté instalado en dirección hacia el techo.

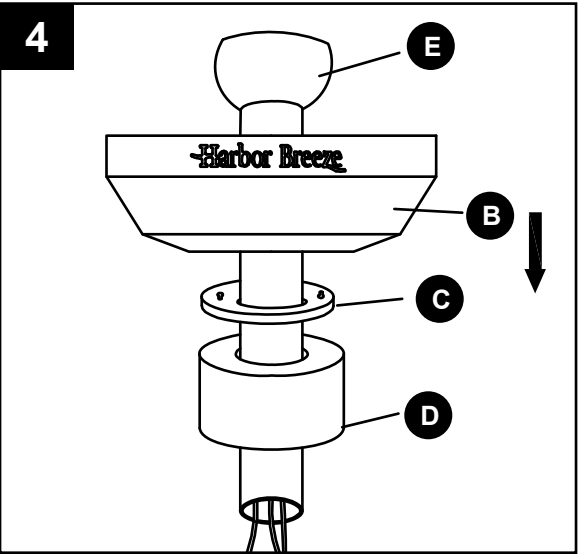


3. Retire el pasador y el sujetador preensamblados en la varilla (E). Apártela para su uso posterior.

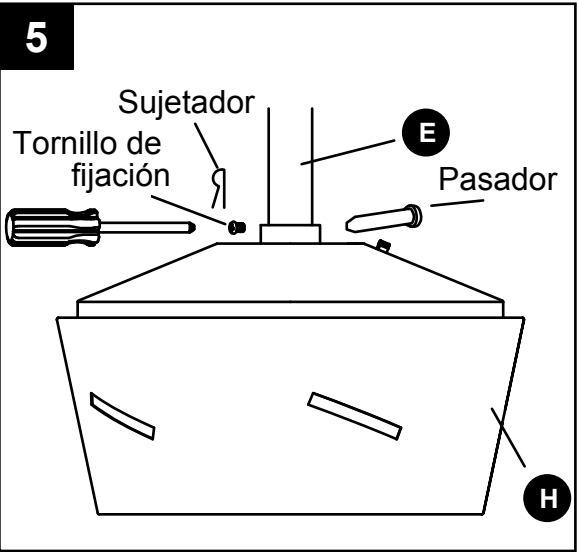


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

4. Inserte la varilla (E) por la base (B), la cubierta de la base (C) y la cubierta de la horquilla (D). Pase los cables desde el ensamble del motor del ventilador a través de la varilla (E).



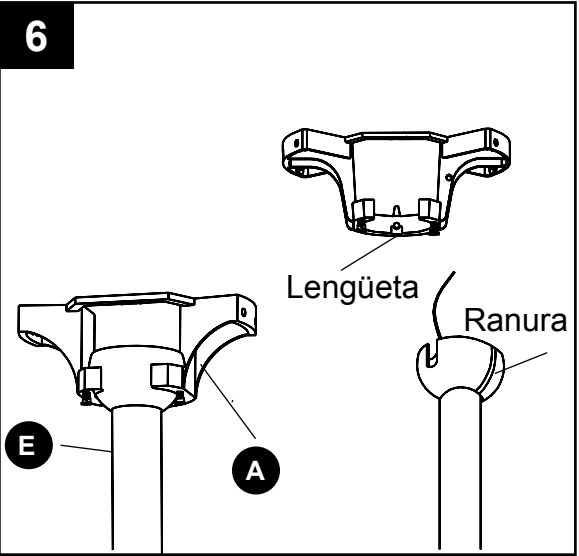
5. Suelte los dos tornillos de fijación preensamblados de la horquilla en el ensamble del motor del ventilador (H). Deslice la varilla (E) en la horquilla de la carcasa, alineando los orificios en ambas partes. Inserte los pasadores retirados anteriormente por los orificios en la horquilla y la varilla (E), luego inserte el sujetador que retiró con anterioridad hasta que encaje en su lugar. Apriete los tornillos de fijación.



6. Instale la bola para colgar en la parte superior de la varilla (E) en la abertura del soporte de montaje (A). Gire el ventilador hasta que la ranura de la bola para colgar calce con la lengüeta del soporte de montaje (A).

! PELIGRO: Tenga cuidado cuando alinee la lengüeta con la ranura. Si no calza bien, es posible que el ventilador se caiga, lo que podría provocar lesiones graves o la muerte.

IMPORTANTE: NO use este ventilador con un regulador de intensidad o control de pared de velocidad variable, ya que esto dañará el ventilador.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

7. Conecte el cable **NEGRO** del ventilador con el cable **NEGRO** del techo. Conecte el cable **BLANCO** del ventilador al cable **BLANCO** del techo. Conecte todos los cables de **PUESTA A TIERRA (VERDES)** juntos del ventilador con el cable **VERDE/DE PUESTA A TIERRA** del techo. La conexión de los cables **VERDES/DE PUESTA A TIERRA** sirve para recibir la señal del control remoto.

Nota: El cable **NEGRO** es el que proporciona alimentación al ventilador y al kit de iluminación. El cable **BLANCO** es el mismo para el ventilador y el kit de iluminación. El cable **VERDE** es de puesta a tierra. Si los cables de la casa no tienen los colores que se mencionaron anteriormente, deténgase de inmediato y consulte con un electricista profesional para determinar el cableado correcto.

8. Tuerza los extremos de los cables y enrosque los conectores de cables (AA) en dirección de las manecillas del reloj. Una los conectores de cables (AA) y los cables con cinta aislante (no se incluye).

Nota: Los cables deben separarse del conductor de puesta a tierra, el conductor de puesta a tierra del equipo en un lado de la caja de salida y el conductor que no es de puesta a tierra en el otro lado. Después de hacer las conexiones, asegúrese de que NO haya conductores desnudos ni filamentos de cables visibles. Coloque las conexiones verdes y blancas en el lado opuesto de la caja donde se ubican las conexiones negras y azules. Los empalmes deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hasta introducirlos en la caja de salida.

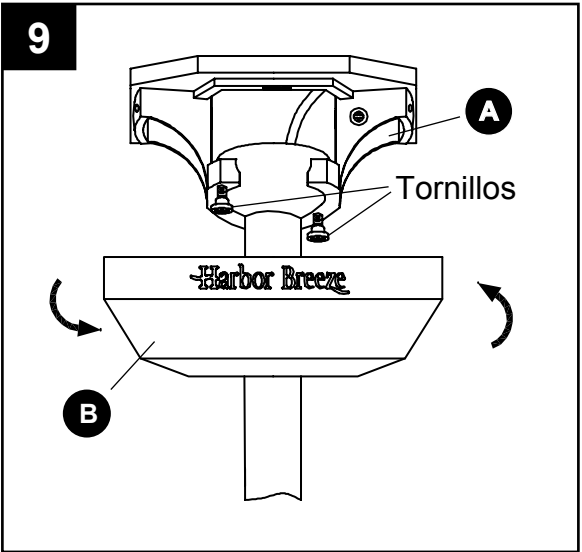
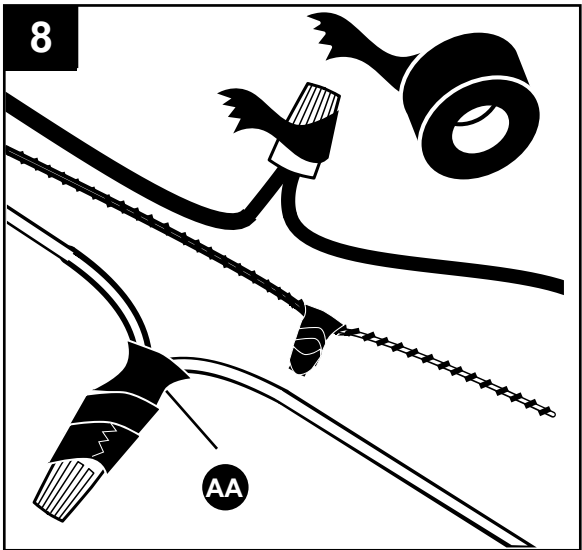
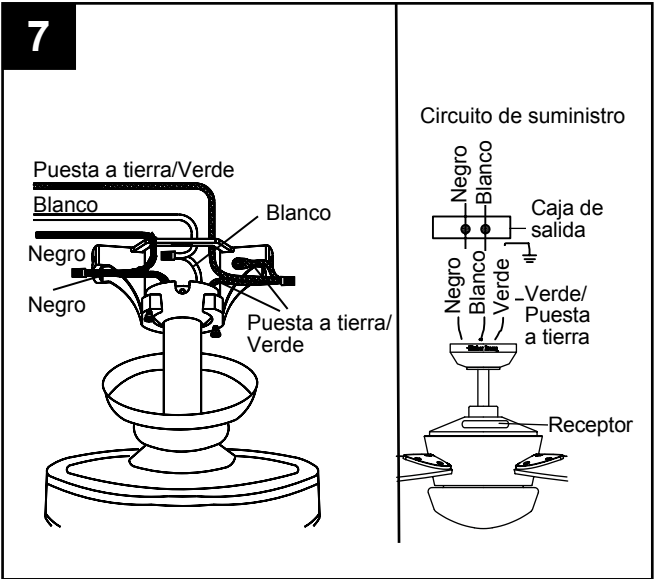
Aditamentos utilizados

AA

Conector de cables

x4

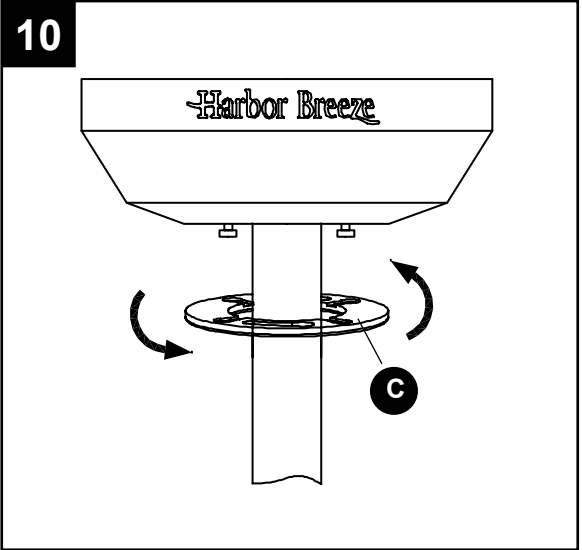
9. Deslice la base (B) contra el techo y por los dos tornillos en el soporte de montaje (A). Gire la base (B) para bloquearla en su lugar. Apriete los dos tornillos.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

10. Deslice la cubierta de la base (C) sobre los dos tornillos y gírela en dirección de las manecillas del reloj hasta bloquearla.

Nota: Ajuste los tornillos lo necesario hasta que la base (B) y su cubierta (C) estén ajustadas.



11. Fije el aspa (G) debajo del brazo del aspa (F) con tres tornillos decorativos (CC) y tres tornillos para aspas (DD). Repita el procedimiento para las otras aspas (G), los brazos del aspa (F), los tornillos decorativos (CC) y los tornillos para aspas (DD).

Aditamentos utilizados

CC

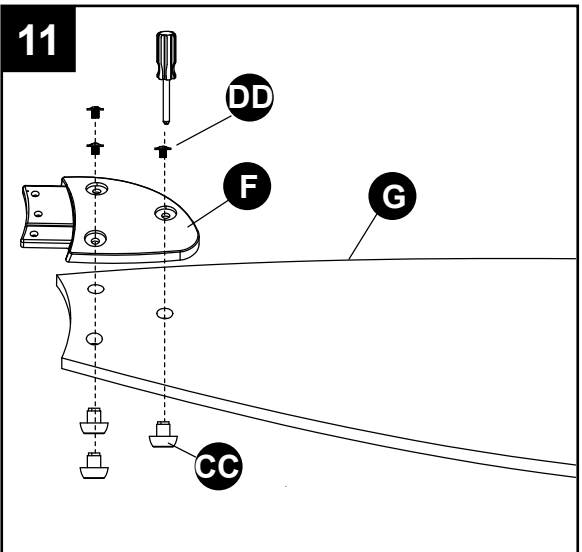
Tornillo decorativo

x 15

DD

Tornillo para aspas

x 16



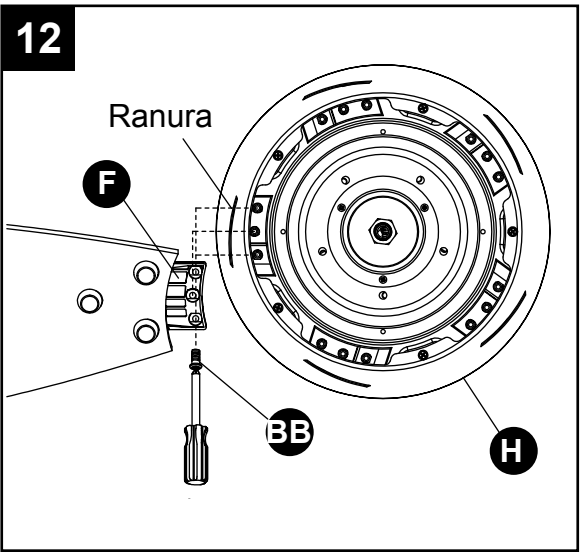
12. Inserte el ensamble del aspa a través de la ranura en el ensamble del motor del ventilador (H) y alinee los tres orificios para tornillos en el brazo del aspa (F) con los orificios para tornillos en el ensamble del motor del ventilador (H). Fíjelos con tres tornillos para los brazos del aspa (BB). Repita para los ensambles de las aspas restantes.

Aditamentos utilizados

BB

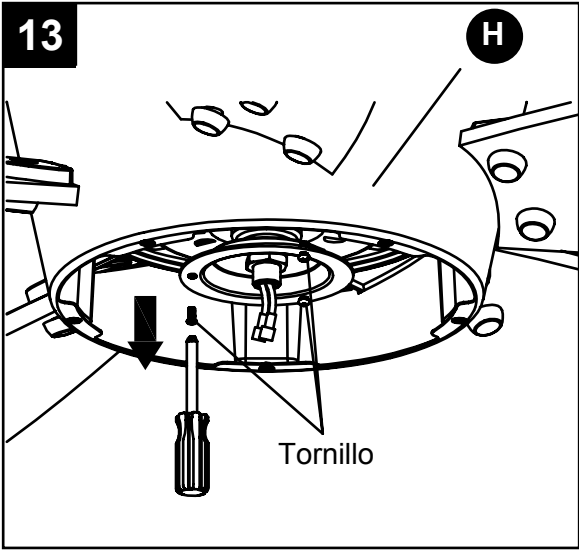
Tornillo del brazo de las aspas

x 16

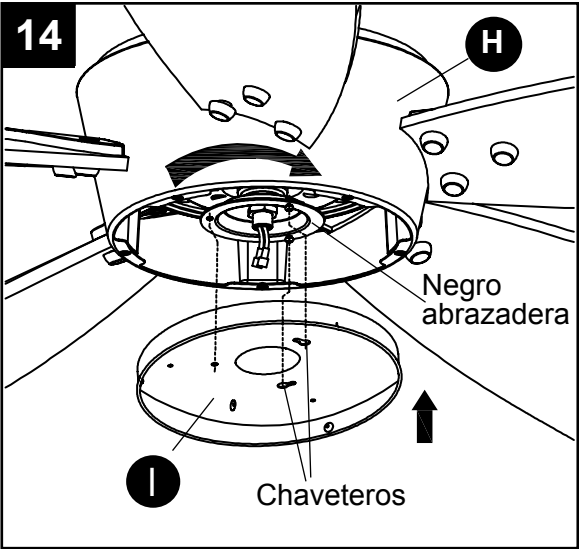


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

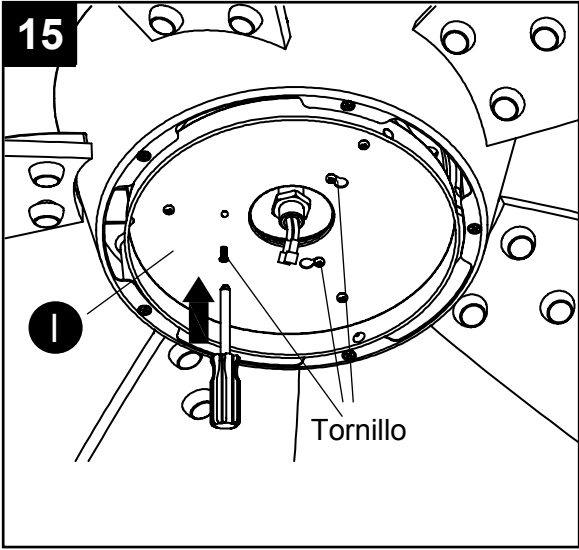
13. Desajuste los dos tornillos preensamblados del ensamble del motor del ventilador (H). Retire y guarde el tornillo preensamblado restante.



14. Jale los cables **AZUL** y **NEGRO** del ensamble del motor del ventilador (H) a través del orificio central de la placa de soporte (I). Alinee los dos chaveteros en la placa de soporte (I) con dos tornillos en el soporte negro debajo del ensamble del motor del ventilador (H).

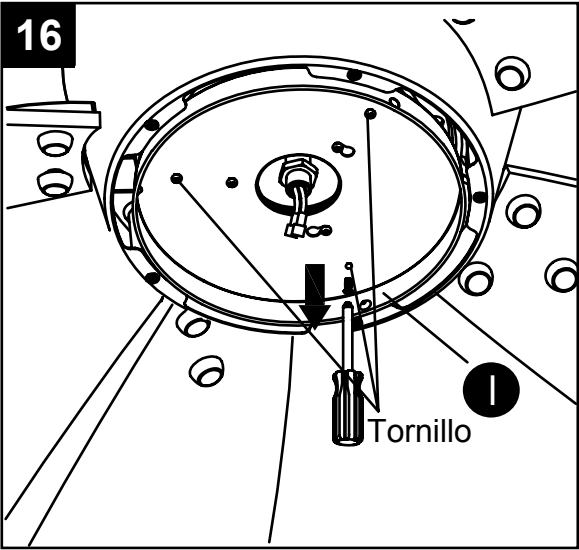


15. Coloque la placa de soporte (I) sobre los dos tornillos y gírela en dirección de las manecillas del reloj hasta que se bloquee. Instale el tornillo que retiró anteriormente (Paso 13, página 27) y apriete firmemente todos los tornillos.

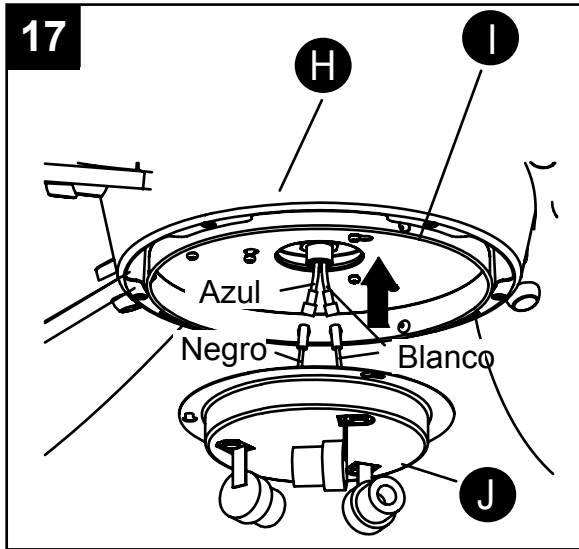


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

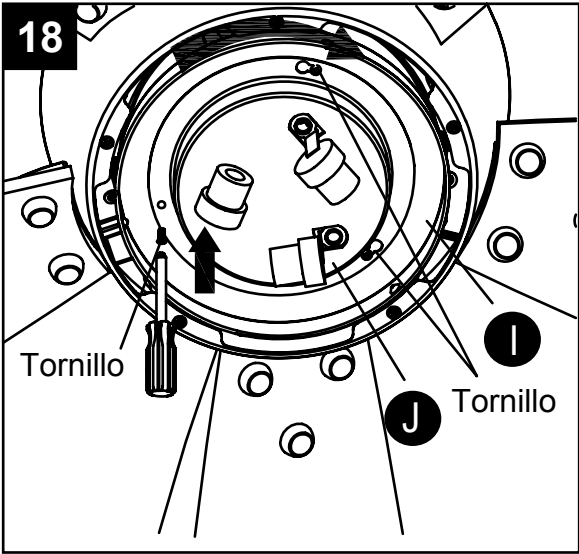
16. Afloje dos tornillos preensamblados de la placa de soporte (I). Retire y guarde el tornillo preensamblado restante.



17. Conecte el cable **AZUL** del ensamble del motor del ventilador (H) con el cable **NEGRO** del ensamble del soporte de iluminación (J). Conecte el cable **BLANCO** del ensamble del motor del ventilador (H) con el cable **BLANCO** del ensamble del soporte de iluminación (J).



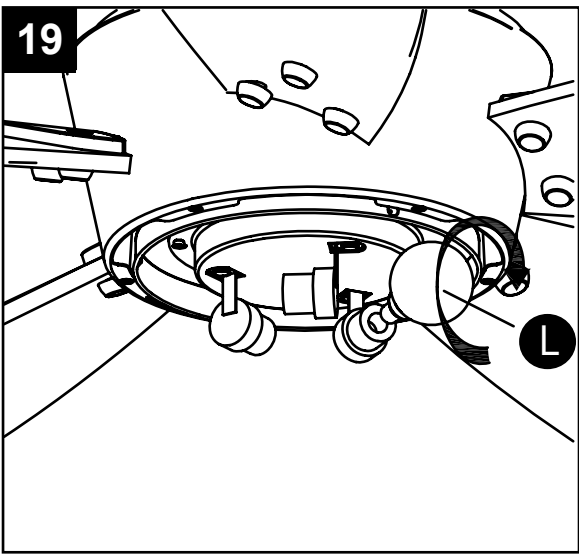
18. Alinee los dos chaveteros del ensamble del soporte de iluminación (J) con los dos tornillos en la placa de soporte (I). Coloque el ensamble del soporte de iluminación (J) sobre los dos tornillos y gírela en dirección de las manecillas del reloj hasta que se bloquee. Instale el tornillo que retiró anteriormente (Paso 16, página 28) y apriete firmemente todos los tornillos.



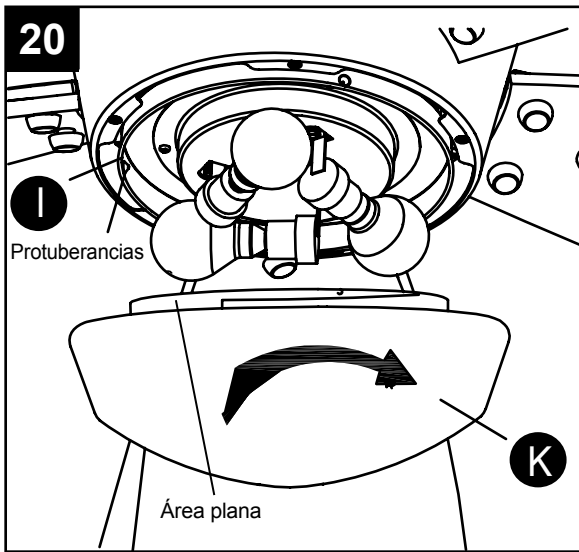
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

19. Coloque las bombillas (L) en los portalámparas.

NOTA IMPORTANTE: El ventilador cuenta con un fusible limitador que restringe el vataje y ahorra energía. Si las bombillas son de más de 190 vatios, el ventilador se apagará automáticamente. Asegúrese de que el vataje de las bombillas siempre sea inferior a 190 vatios.

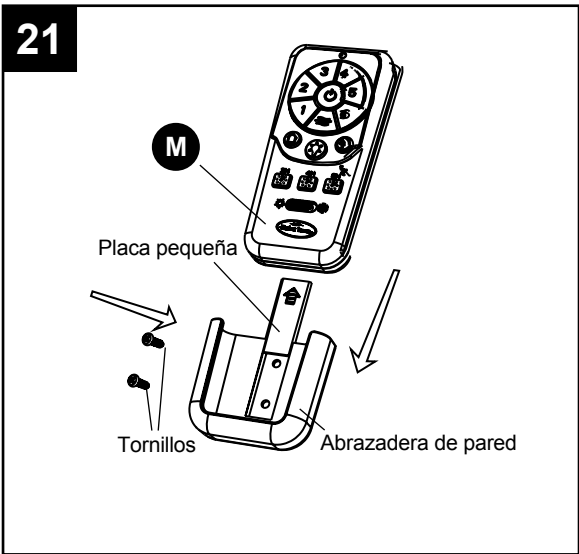


20. Coloque el vidrio (K) en la placa de soporte (I) alineando las tres áreas planas en la brida superior del vidrio (K) con las tres protuberancias en la placa de soporte (I). Gire el vidrio (K) en dirección de las manecillas del reloj hasta que se detenga.



OPCIONAL:

21. Si lo desea, puede instalar la abrazadera de pared del paquete remoto (M) para colocar el control remoto. Retire la placa pequeña preensamblada en la abrazadera de pared y use los tornillos del paquete remoto (M) para asegurar la abrazadera de pared en la ubicación de montaje deseado. Vuelva a colocar la placa pequeña y luego coloque el resto del control remoto del paquete remoto (M) en la abrazadera de pared.



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

TRANSMISOR DEL CONTROL REMOTO:

Nota: El receptor viene conectado e incorporado en la carcasa del ventilador de fábrica. El ensamble del receptor no es necesario. “Presionar” significa presionar un botón del control remoto por menos de un segundo. “Mantener presionado” significa presionar un botón y mantenerlo presionado por un segundo y luego soltarlo.

1. Instalación de la batería:

Retire la tapa del compartimiento de la batería en la parte posterior del control remoto que se encuentra en el paquete remoto (M). Inserte la batería del paquete remoto (M) en el control remoto; asegúrese de que la polaridad de la batería coincida con la polaridad indicada en el compartimiento para esta: positivo (+) con positivo (+) y negativo (-) con negativo (-). Vuelva a colocar la cubierta de la batería.

2. Aprendizaje/Emparejamiento (consulte la figura 1):

El interruptor magnético del control remoto (M) se configuró en “0” para que coincida con el receptor del ventilador. Si hay más de un control remoto en la habitación, es posible que deba cambiar la configuración del interruptor magnético.

Para cambiar la configuración del interruptor magnético, deslice el interruptor a “1” dentro del compartimiento de la batería, desconecte la alimentación al ventilador y luego encienda la alimentación. Después de 30 segundos de reestablecida la alimentación, presione el botón “Learn” (Aprender) que se encuentra en la parte posterior del control remoto (M). Si el aprendizaje resulta exitoso, la luz del ventilador titilará tres veces y se encenderá.

Nota: El ventilador funcionará a la velocidad más alta en la dirección correspondiente según el interruptor deslizante para seleccionar estaciones.

3. Interruptor deslizante para seleccionar estaciones:

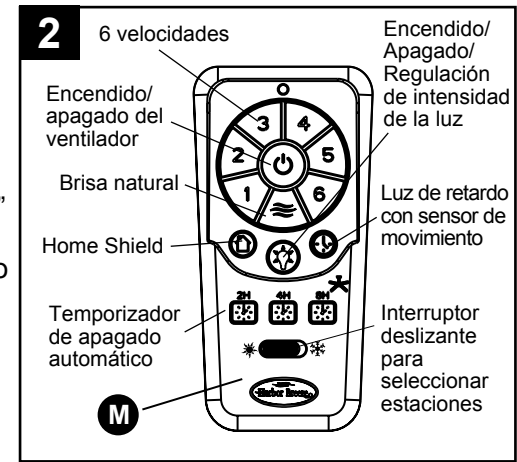
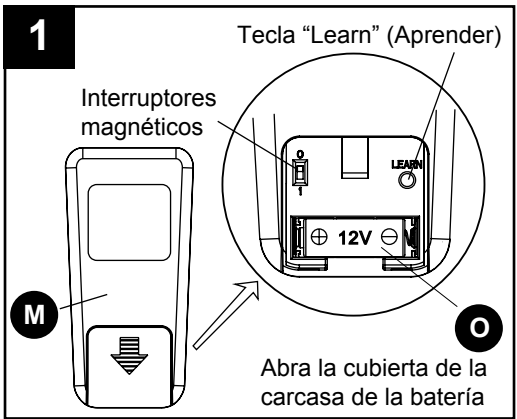
Cuando cambie la estación del año, quizás desee cambiar la dirección de giro de su ventilador. Para alternar entre la dirección de las manecillas del reloj y la dirección contraria, gire el interruptor deslizante para seleccionar estaciones.

Nota: Espere a que el ventilador se detenga antes de invertir el interruptor.

- En climas más cálidos, la rotación en dirección contraria a las manecillas del reloj crea un flujo de aire descendente que enfría el aire. Presione el interruptor hacia la IZQUIERDA y verá el ícono de un sol.
- En climas más fríos, la rotación en dirección de las manecillas del reloj crea un flujo de aire ascendente, que mueve el aire caliente desde el techo hacia el interior de la habitación. Presione el interruptor hacia la DERECHA y verá el ícono de un copo de nieve.

4. Velocidades del ventilador: 6 velocidades y Brisa natural (consulte la figura 2):

- Presione el botón “1”, “2”, “3”, “4”, “5” o “6” para cambiar la velocidad del ventilador. Tenga en cuenta que “1” es la velocidad más baja y “6” la más alta.
- Presione el botón “≡” para activar el modo Brisa natural. NatEl modo Brisa natural simula una brisa natural, como si estuviera al aire libre. (Las aspas del ventilador girarán a diferentes velocidades de forma aleatoria).
- Para salir del modo Brisa natural, presione “⏻” y luego una de las configuraciones numéricas para cambiar a la función/velocidad relativa del botón.



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

5. Encendido/Apagado del ventilador (consulte la fig. 2):

- El Encendido/Apagado del ventilador controla la alimentación eléctrica al ventilador.
- Cuando el ventilador esté encendido, presione el botón “”. El ventilador se apagará.
- Cuando el ventilador esté apagado, presione el botón “”. El ventilador se encenderá.
- Cuando el ventilador esté apagado, presione el botón “”. El ventilador tiene memoria y se encenderá a la velocidad más reciente.

6. Encendido/Apagado/Regulación de intensidad de la luz (consulte la Fig. 2):

- Presione el botón “” para encender/apagar la luz y mantenga presionado el botón para regular la intensidad.

7. Luz de retardo con sensor de movimiento (consulte la Fig. 2):

- Si utiliza este botón, la luz se apagará automáticamente 1 minuto después de presionarlo.
- Presione “” una vez y la luz del ventilador de techo titila una vez, lo que confirma que la luz de retardo con sensor de movimiento está activa. La luz y el ventilador se apagarán después de 1 minuto.
- Durante el modo luz de retardo con sensor de movimiento, presione cualquier otro botón para cancelar la función.

8. Home Shield (consulte la Fig. 2):

- Este botón se utiliza para encender y apagar las luces de forma aleatoria, para que parezca que hay alguien en la casa.
- Presione el botón “” de Home Shield y la luz del ventilador de techo titila dos veces, lo que confirma que Home Shield está activo. El ventilador está apagado y la luz recorrerá los modos A y B que se describen a continuación:
- Modo A: La luz se enciende de forma aleatoria durante 5 a 20 minutos.
- Modo B: La luz se apaga durante 60 minutos.
- Durante el modo Home Shield, presione cualquier otro botón para cancelar la función.

9. Temporizador de apagado automático (consulte la Fig. 2):

- Si utiliza estos botones, el ventilador se apagará automáticamente luego de 2, 4 u 8 horas.
- Encienda el ventilador a la velocidad deseada.
- Presione el botón “2H”, “4H” u “8H”. El ventilador se apagará automáticamente una vez transcurrido el tiempo deseado.
- Durante el modo de temporizador de apagado automático, presione el botón “” para salir del modo de temporizador de apagado automático. Presione “” o “” para salir del temporizador de apagado automático y además cambiar a la función relativa del botón.

10. Memoria de apagado (consulte la Fig. 2):

- Si presiona este botón, se reanudarán las configuraciones utilizadas en el ventilador antes de que se haya cortado la alimentación eléctrica.
- Si el ventilador estaba en el modo de temporizador de apagado automático antes de que se corte la alimentación eléctrica, el ventilador estará apagado cuando la alimentación eléctrica se encienda nuevamente.
- Si el ventilador estaba en el modo luz de retardo con sensor de movimiento antes de que se corte la alimentación eléctrica, el ventilador y la luz estarán apagados cuando la alimentación eléctrica se encienda nuevamente.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales, utilice este ventilador con cuidado y realice el mantenimiento correspondiente.
- **IMPORTANTE:** Antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento, desconecte el suministro de electricidad principal.
- NO utilice agua ni detergentes para limpiar el ventilador o las aspas. Se recomienda utilizar un paño suave y seco o un paño levemente humedecido para limpiar el producto.
- Limpie la carcasa del ventilador solo con un cepillo suave o con un paño sin pelusas para evitar que se raye el acabado. Limpie las aspas con un paño sin pelusas. De vez en cuando, puede aplicar una fina capa de pulidor para muebles en las aspas para darles más protección.
- Al menos dos veces al año, apriete todos los tornillos y baje la base para inspeccionar los tornillos del soporte de montaje y el ensamble de la varilla.
- Reemplazo de las bombillas: Use tres bombillas de base de candelabro de tipo A15 de un máximo de 40 vatios.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
Las aspas del ventilador no se mueven.	1. No hay alimentación eléctrica o hay un fusible quemado.	1. Conecte la alimentación eléctrica o revise el fusible. 2. Desconecte la alimentación. Afloje la carcasa del motor y revise todas las conexiones.
El funcionamiento es ruidoso.	1. Las aspas están flojas. 2. Hay un aspa partida.	1. Apriete todos los tornillos de las aspas. 2. Reemplace las aspas (llame al Servicio al Cliente).
Hay un tambaleo excesivo.	1. Las aspas están flojas. 2. El ventilador no está bien colocado. 3. Los brazos de las aspas no están ajustados correctamente. 4. El ventilador está demasiado cerca del techo de bóveda.	1. Apriete todos los tornillos de las aspas. 2. Desconecte la alimentación. Suelte la base con cuidado y vuelva a montarla bien. 3. Vuelva a instalar los brazos de las aspas. 4. Baje o mueva el ventilador. Varillas de extensión disponibles en la línea para mejoras en el hogar de Lowes.
Falla en el control remoto	1. No hay destellos en el transmisor LED. 2. El control remoto no funciona.	1. Verifique que la batería esté instalada en el control remoto. Asegúrese de que la batería esté instalada correctamente. Un lado de la batería es positivo y el otro negativo. 2. Para emparejar el control remoto con el receptor, siga estos pasos: Corte la alimentación eléctrica que va al ventilador, luego conéctela nuevamente. Después de 30 segundos de reestablecida la alimentación, presione el botón "Learn" (Aprender) que se encuentra en la parte posterior del control remoto. Si el aprendizaje resulta exitoso, la luz del ventilador titilará tres veces y se encenderá. El ventilador funcionará a la velocidad más alta en la dirección correspondiente según el interruptor deslizante para seleccionar estaciones.

GARANTÍA

El fabricante garantiza que este ventilador no presenta defectos de fabricación ni en los materiales presentes en el momento del transporte desde la fábrica, durante un período limitado de por vida a partir de la fecha de compra. Esta garantía es válida solo para el comprador original. El fabricante acepta reparar dichos defectos sin cargo o, según nuestro criterio, reemplazar el ventilador de techo por un modelo comparable o superior.

Para obtener el servicio de garantía, presente una copia del recibo de venta como comprobante de la compra. Todos los costos de extracción y reinstalación son responsabilidad explícita del comprador. Los daños en el ventilador de techo producidos por accidentes, uso indebido o instalación incorrecta, o a causa de la colocación de accesorios de fijación que no son del fabricante del ventilador, serán responsabilidad del comprador. El fabricante no asume ningún tipo de responsabilidad por la instalación del ventilador durante la garantía limitada de por vida. Cualquier servicio realizado por una persona no autorizada invalidará la garantía.

Debido a las condiciones climáticas cambiantes, esta garantía no cubre cambios en el acabado de latón, el óxido, las picaduras, el deslustre, la corrosión o el descascarado. Los ventiladores con acabado de latón mantienen su belleza cuando se los protege de las condiciones climáticas cambiantes. La garantía no cubre los elementos de vidrio incluidos con este ventilador. Cualquier reemplazo de piezas defectuosas del ventilador de techo debe informarse dentro del primer año a partir de la fecha de compra. Para conocer el saldo de la garantía, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067 para obtener la autorización para la devolución y las instrucciones de envío, de modo que podamos reparar o reemplazar el ventilador de techo. Cualquier ventilador o pieza devueltos con un embalaje incorrecto son responsabilidad única del comprador. No existe otro tipo de garantía explícita. El fabricante rechaza cualquiera y todas las garantías implícitas.

La duración de cualquier garantía implícita que no pueda rechazarse se limita al período limitado de por vida especificado en nuestra garantía. El fabricante no será responsable por daños incidentales, resultantes o especiales que surjan en relación con el uso o el funcionamiento del producto, excepto que la ley indique lo contrario. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted tiene también otros derechos que varían según el estado. Esta garantía sustituye cualquier garantía previa.

Nota: Cierta "tambaleo" es normal y no se debe considerar como un defecto.

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO

Para obtener piezas de repuesto, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067 de lunes a jueves, de 8 a.m. a 6 p.m., y los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

PIEZA	DESCRIPCIÓN	PIEZA #
F	Brazo del aspa	104001-0386UB
G	Aspa	108004-005661
CC	Tornillo decorativo	109000-0563UB
DD	Tornillo para aspas	119000-2043BD
M	Paquete remoto	990319-011400

