

GARANTÍA

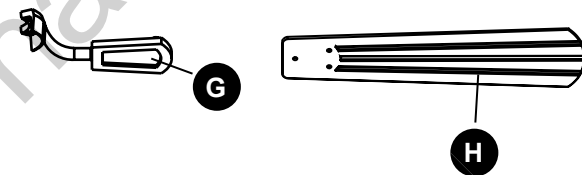
El fabricante garantiza que este ventilador no presenta defectos de fabricación ni en los materiales presentes en el momento del transporte desde la fábrica, durante un período limitado de por vida a partir de la fecha de compra. Esta garantía es válida sólo para el comprador original. El fabricante 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 prueba de la adquisición. 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 de este 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, óxido, picaduras, deslustre, corrosión o descascarado. Los ventiladores con acabado de latón mantienen su belleza cuando se les protege de las cambiantes condiciones climáticas. La garantía no cubre los elementos de vidrio incluidos con este ventilador. El reemplazo de piezas defectuosas para el 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. Un ventilador o piezas devueltas con un embalaje incorrecto son de 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 de daños circunstanciales, 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: Es normal que el ventilador se tambalee un poco, por lo cual 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#
G	Abrazadera del aspa	104000-0224
H	Aspa	108003-3018



Impreso en China

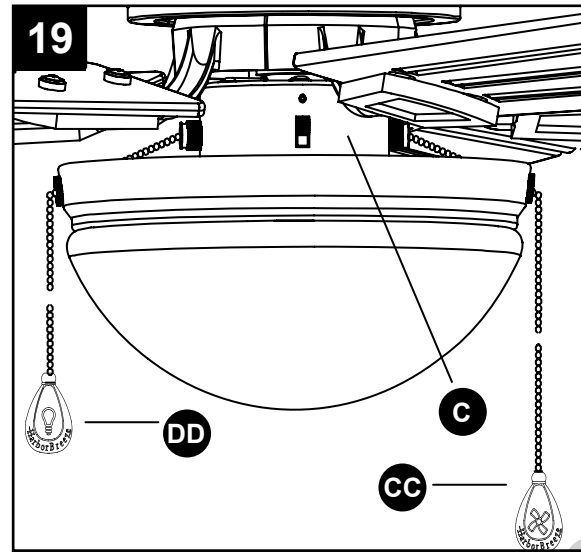
Harbor Breeze® es una marca registrada de LF, LLC. Todos los derechos reservados.



Lowes.com/harborbreeze

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

19. Pase las cadenas del tirador por las tuercas para cadenas del tirador en el ensamble del soporte de iluminación (F). Fije la extensión de la cadena del tirador del ventilador (CC) a la cadena del tirador, marcada como "FAN" en la carcasa del interruptor (C). Fije la extensión de la cadena del kit de iluminación (DD) a la cadena del tirador de encendido, marcada como "LIGHT" en la carcasa del interruptor (C).



Aditamentos utilizados

- CC** Extensión para la cadena de tiro del ventilador x1
- DD** Extensión para la cadena de tiro del ventilador x1

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

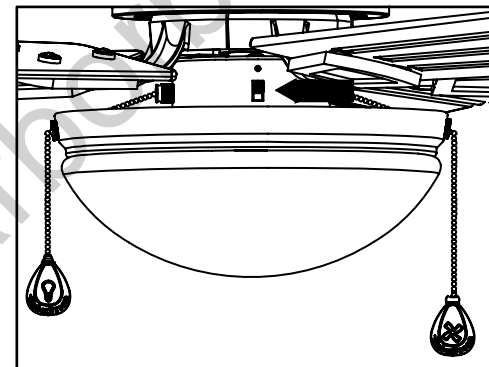
CADENA DEL TIRADOR:

- La cadena del tirador del ventilador, marcada como "FAN" en la carcasa del interruptor, tiene cuatro posiciones. Un movimiento es la posición HIGH (intenso); dos, la posición MEDIUM (medio); tres, la posición LOW (suave); y cuatro, la posición OFF (apagado) que apaga el ventilador.
- Tire la cadena del tirador de encendido, marcada como "LIGHT" en la carcasa del interruptor, para ENCENDER o APAGAR la luz.

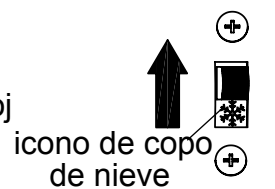
INTERRUPTOR DE REVERSA:

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, levante el interruptor de reversa del ventilador.

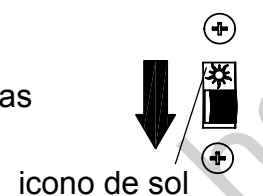
Nota: espere a que el ventilador se detenga antes de invertir el interruptor.



- 2A. 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 la parte central de la habitación. Presione el interruptor hacia ARRIBA y verá un icono de copo de nieve.



- 2B. En climas más cálidos, la rotación en dirección contraria a las manecillas del reloj crea un flujo de aire descendente, que refresca el ambiente. Presione el interruptor hacia ABAJO y verá un icono de sol.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

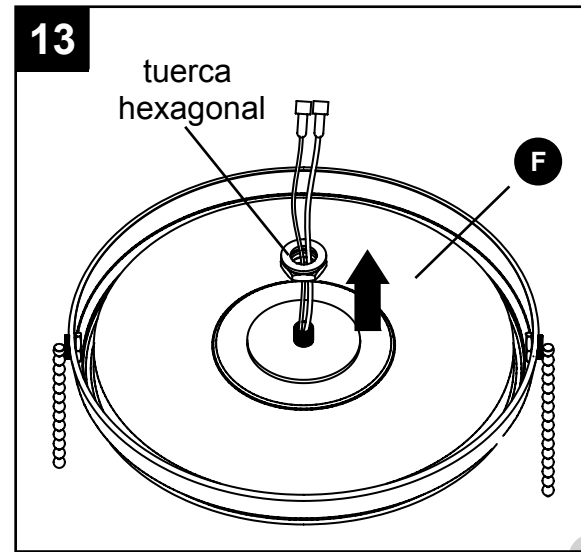
- Importante: antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento, desconecte el suministro de electricidad. No utilice agua ni un paño húmedo para limpiar el ventilador de techo.
- Al menos dos veces al año, baje la carcasa del motor para revisar el ensamble del motor del ventilador y luego vuelva a apretar todos los tornillos del ventilador.
- Limpie la carcasa del ventilador sólo con un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar rayar 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.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

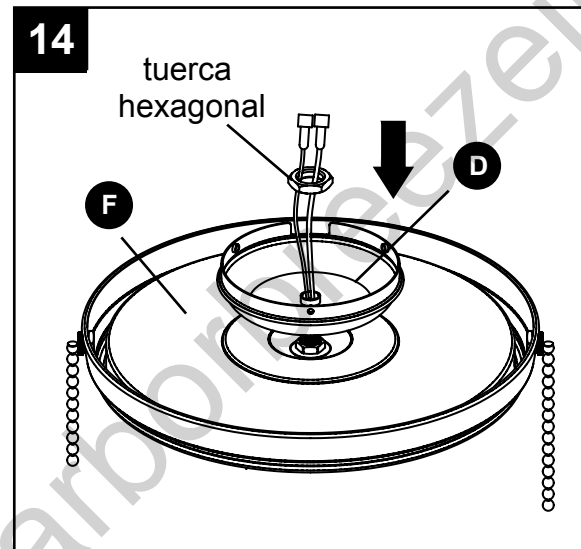
PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
El ventilador no se mueve.	<ol style="list-style-type: none"> El interruptor de la cadena no está conectado. El interruptor de reversa del ventilador no está activado. No hay alimentación eléctrica o hay un fusible quemado. 	<ol style="list-style-type: none"> Jale el interruptor de la cadena del tirador. Mueva el interruptor con firmeza hacia cualquiera de los dos lados. Conecte la alimentación eléctrica o revise el fusible. Interrumpa la alimentación. Afloje la carcasa del motor y revise todas las conexiones.
Funcionamiento ruidoso.	<ol style="list-style-type: none"> Las aspas están sueltas. Hay un aspa partida. Hay un control de velocidad no autorizado. 	<ol style="list-style-type: none"> Apriete todos los tornillos de las aspas. Reemplace las aspas (llame al Servicio al Cliente). Reemplace por un dispositivo de control de velocidad autorizado.
Tambaleo excesivo.	<ol style="list-style-type: none"> Las aspas no están equilibradas. Las aspas están sueltas. Las abrazaderas de las aspas no están ajustadas correctamente. El ventilador no está bien montado. 	<ol style="list-style-type: none"> Apriete todos los tornillos de las aspas. Vuelva a instalar las abrazaderas de las aspas. Interrumpa la alimentación eléctrica. Afloje la carcasa del motor y vuelva a montarla bien.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

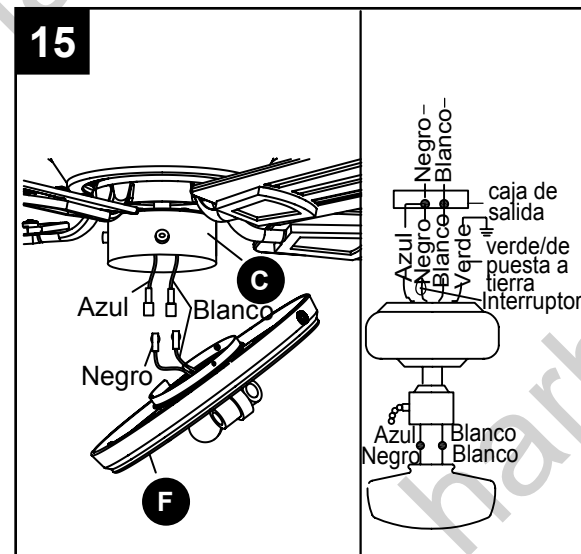
13. Desenrosque y retire la tuerca hexagonal del ensamble del soporte de iluminación (F).



14. Pase los cables desde el ensamble del soporte de iluminación (F) por el orificio central de la cubierta de la carcasa del interruptor (D) y enrosque esta última en el ensamble del soporte de iluminación (F). (Nota: El espacio ancho en el borde de la cubierta de la carcasa del interruptor (D) debe estar vertical con las dos tuercas para las cadenas del tirador en el ensamble del soporte de iluminación (F)). Vuelva a instalar la tuerca hexagonal y apriétela firmemente.

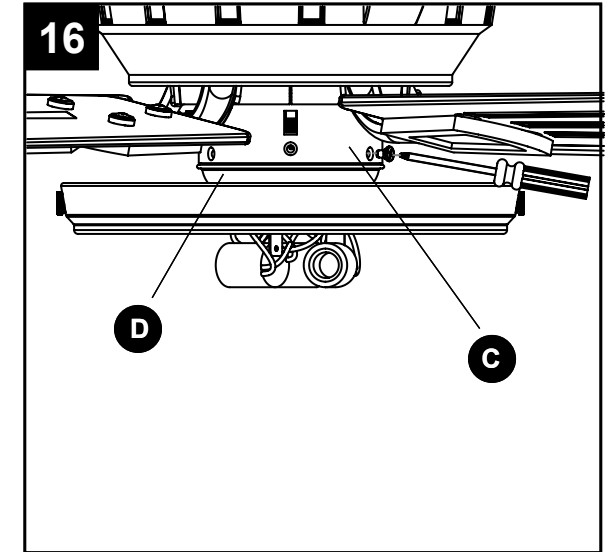


15. Conecte el conductor azul que sale de la carcasa del interruptor (C) por debajo del motor del ventilador con el conductor negro desde el ensamble del soporte de iluminación (F) conectando los enchufes. Conecte el conductor blanco que sale de la carcasa del interruptor (C) por debajo del motor del ventilador con el conductor blanco desde el ensamble del soporte de iluminación (F) conectando los enchufes. Introduzca cuidadosamente todos los conductores de vuelta en la carcasa del interruptor (C).

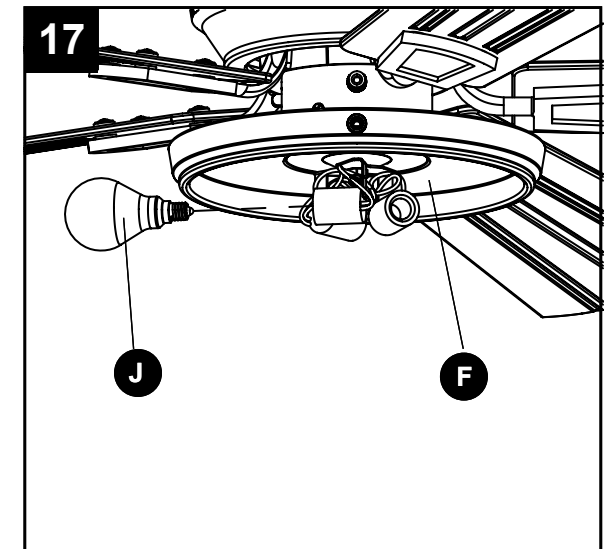


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

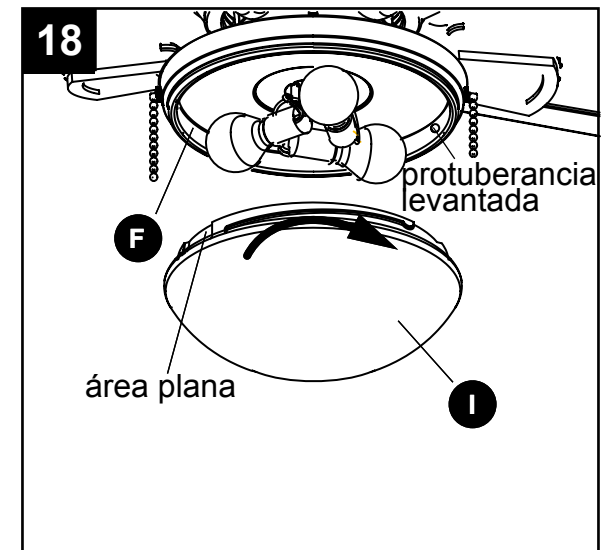
16. Una la cubierta de la carcasa del interruptor (D) con la carcasa del interruptor (C). Alinee los agujeros de la cubierta de la carcasa del interruptor (D) con los agujeros del borde exterior de la carcasa del interruptor (C) (Nota: El espacio en el borde de la cubierta de la carcasa del interruptor (D) debe alinearse con el interruptor de reversa de la carcasa del interruptor (C)). Vuelva a insertar los tornillos y ajústelos.



17. Instale las tres bombillas base candelabro tipo A15 de 40 vatios (J) en el portalámparas.



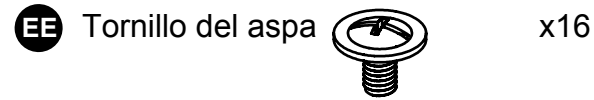
18. Coloque el vidrio (I) en el ensamble del soporte de iluminación (F), alineando las tres áreas planas en la brida superior del vidrio (I) con las tres protuberancias en el ensamble del soporte de iluminación (F). Gire el vidrio en dirección de las manecillas del reloj hasta que se detenga.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

7. Fije un aspa (H) a una abrazadera de aspa (G) usando los tornillos de las aspas (EE) que se muestran en el paso 7. Coloque un tornillo del aspa (EE) y una arandela del aspa en la abrazadera del aspa (G). Repita con los tornillos del aspa (EE) y arandelas del aspa restantes. Apriete firmemente todos los tornillos del aspa (EE).

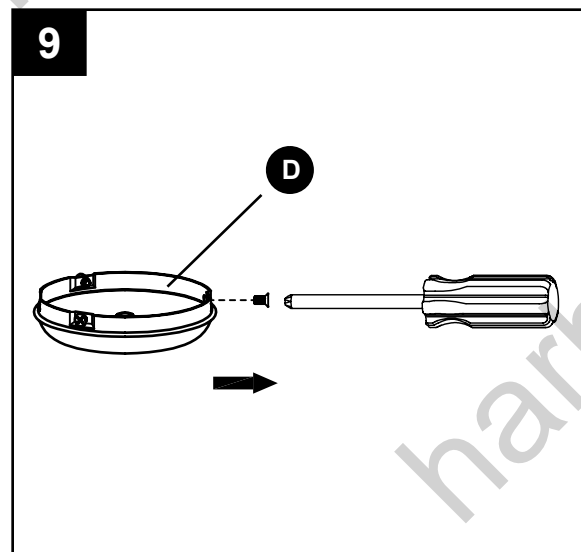
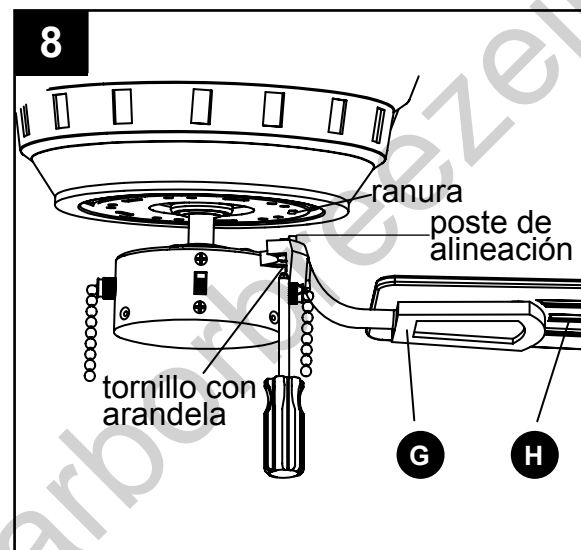
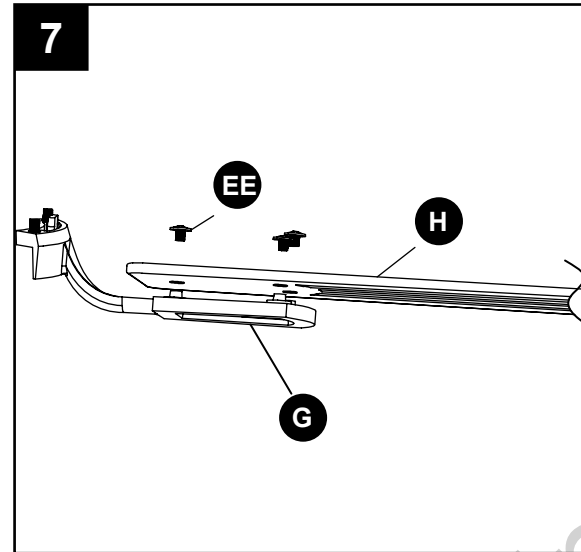
Aditamentos utilizados



8. Fije la abrazadera del aspa (G) al motor del ventilador insertando el poste de alineación en la ranura de la parte inferior del motor y apriete los tornillos de las abrazaderas del aspa con las arandelas. Tenga en cuenta que los tornillos de las abrazaderas del aspa con arandelas están preinstalados en la abrazadera del aspa (G). Repita los pasos para las aspas (H) y abrazaderas del aspa (G) restantes.

9. Retire los tres tornillos de la cubierta de la carcasa del interruptor (D).

Si desea usar el ventilador SIN el kit de iluminación, continúe con el paso 10.
Si desea usar el ventilador CON la luz, avance al paso 12.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

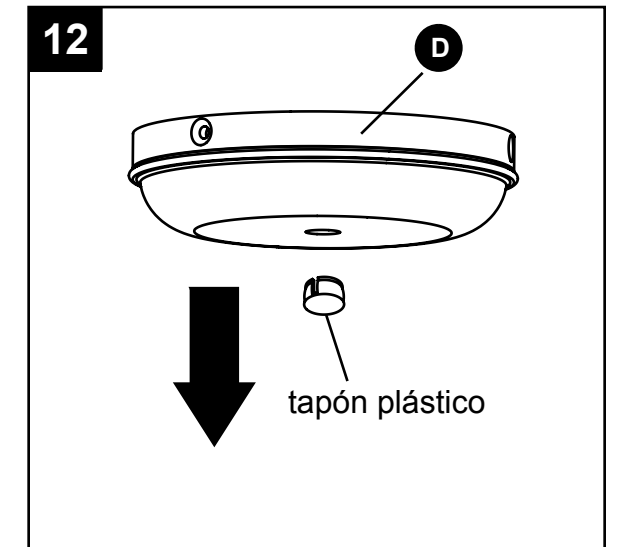
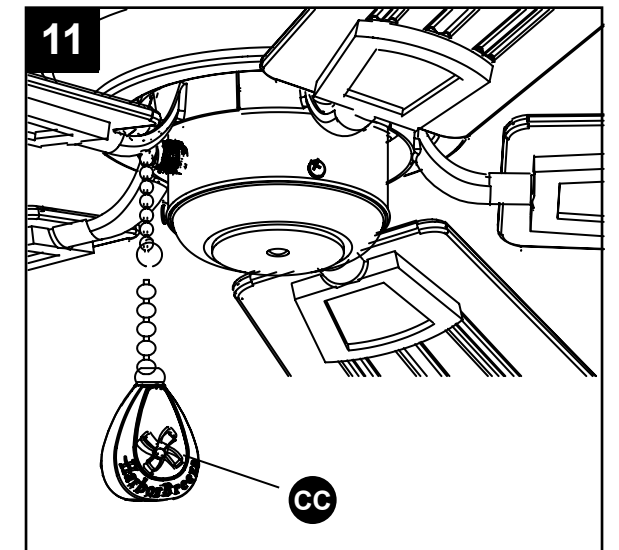
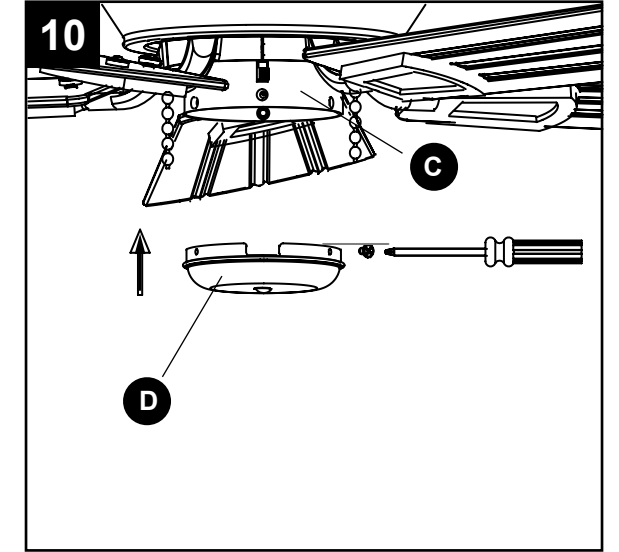
10. Una la cubierta de la carcasa del interruptor (D) con la carcasa del interruptor (C). Alinee los agujeros de la cubierta de la carcasa del interruptor (D) con los agujeros del borde exterior de la carcasa del interruptor (C). (Nota: El espacio en el borde de la cubierta de la carcasa del interruptor (D) debe alinearse con el interruptor de reversa de la carcasa del interruptor (C). Vuelva a insertar los tornillos y ajústelos.

11. Fije la extensión de la cadena del tirador del ventilador (CC) a la cadena del tirador, marcada como "FAN" en la carcasa del interruptor (C). Si se usa el ventilador SIN el kit de iluminación, el ensamblaje está completo.

Aditamentos utilizados

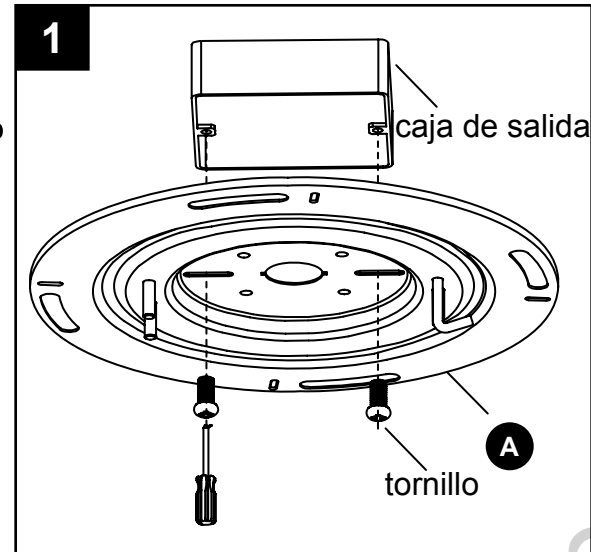


12. Inserte el tapón plástico en el agujero central de la cubierta de la carcasa del interruptor (D).

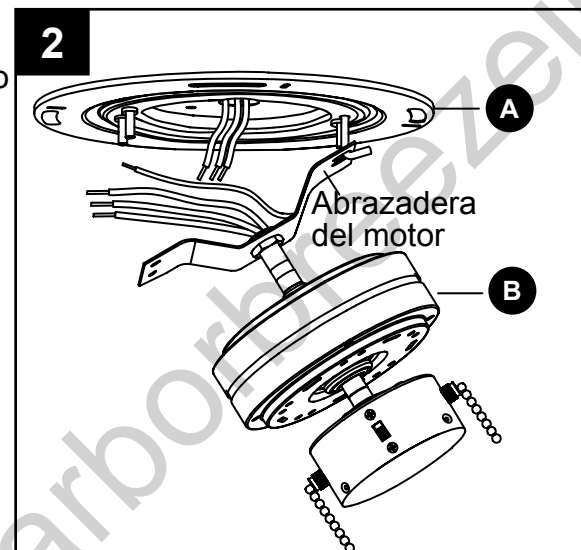


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

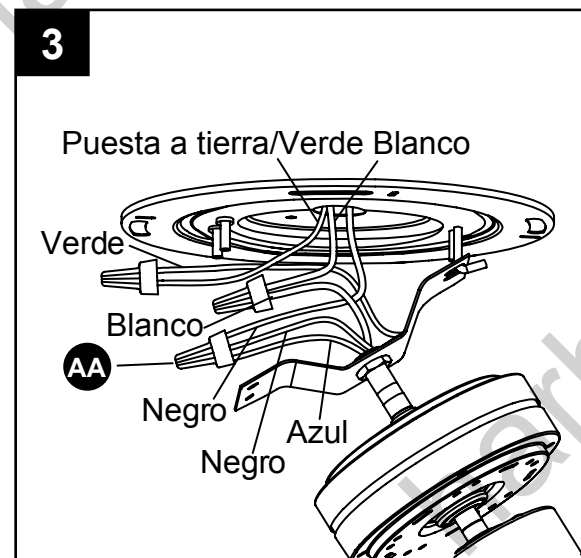
1. Fije bien la placa de montaje (A) a la caja de salida (no se incluye) usando dos tornillos (incluidos con la caja de salida). Jale los conductores negro, blanco y de tierra hacia fuera de la caja de salida pasándolos por el orificio de la placa de montaje (A) y déjelos a un lado.



2. Levante cuidadosamente el motor del ventilador (B) y calce la ranura en la abrazadera del motor con el gancho en la placa de montaje (A) para que quede suspendido en forma segura.



3. Conecte el conductor de **PUESTA A TIERRA/VERDE** a los conductores **VERDES/DE PUESTA A TIERRA** de la abrazadera del motor usando el conector (AA) incluido. Conecte el conductor **BLANCO** del motor del ventilador al conductor **BLANCO** de suministro usando el conector (AA) incluido. Conecte los conductores **NEGRO** y **AZUL** del motor del ventilador al conductor **NEGRO** de suministro usando el conector (AA) incluido. **Nota:** el conductor negro es el que proporciona alimentación al ventilador. El conductor azul es el que proporciona alimentación eléctrica al kit de iluminación. El conductor blanco es el cable común para el ventilador y el kit de iluminación. El conductor verde es la puesta a tierra. Si los cables de la casa no tienen los mismos colores que se mencionaron, deténgase de inmediato. Recomendamos que un electricista profesional determine el cableado adecuado.



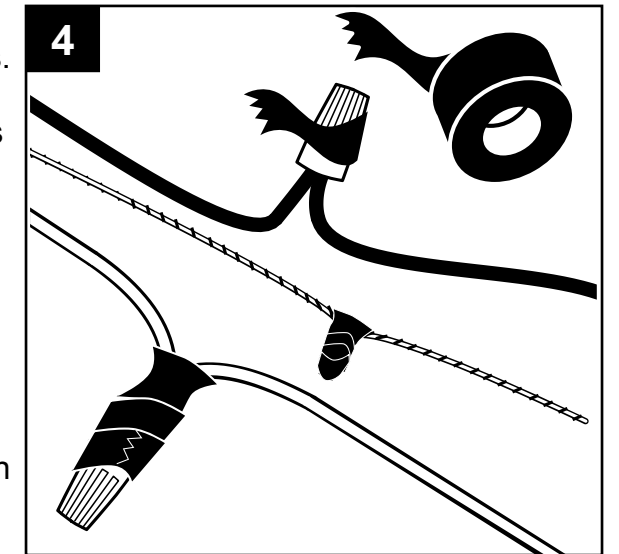
Aditamentos utilizados

- AA** Conector de cables x 4

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

4. Pele 1,91 cm del aislamiento de los extremos de los conductores. Junte los extremos pelados con las pinzas. Recorte los extremos. Atornille los conectores en dirección de las manecillas del reloj. Una los conectores y los conductores con cinta adhesiva.

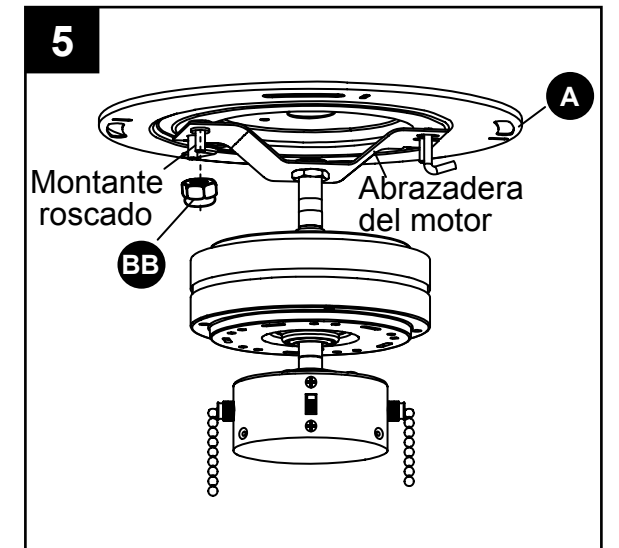
Advertencia: los cables deben separarse, con el cable conectado a tierra y el cable de tierra del equipo en un lado de la caja de salida, y el cable sin tierra en el otro lado. Asegúrese de que no haya cables desnudos ni visibles después de hacer la conexión. Coloque las conexiones verdes y blancas del lado opuesto de las conexiones negras y azules de la caja (si corresponde). Se deben girar los empalmes hacia arriba y empujar con cuidado hasta introducirlos en la caja de salida.



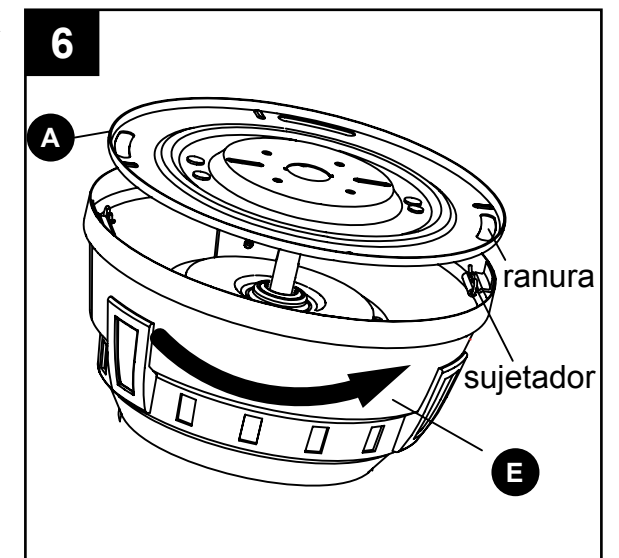
5. Levante la abrazadera del motor para que los montantes roscados en la placa de montaje (A) sobresalgan a través de las ranuras en la abrazadera del motor. Apriete firmemente las tres contratuercas (BB) en los montantes roscados y luego intente mover la abrazadera del motor para asegurarse de que el ensamble esté firme.

Aditamentos utilizados

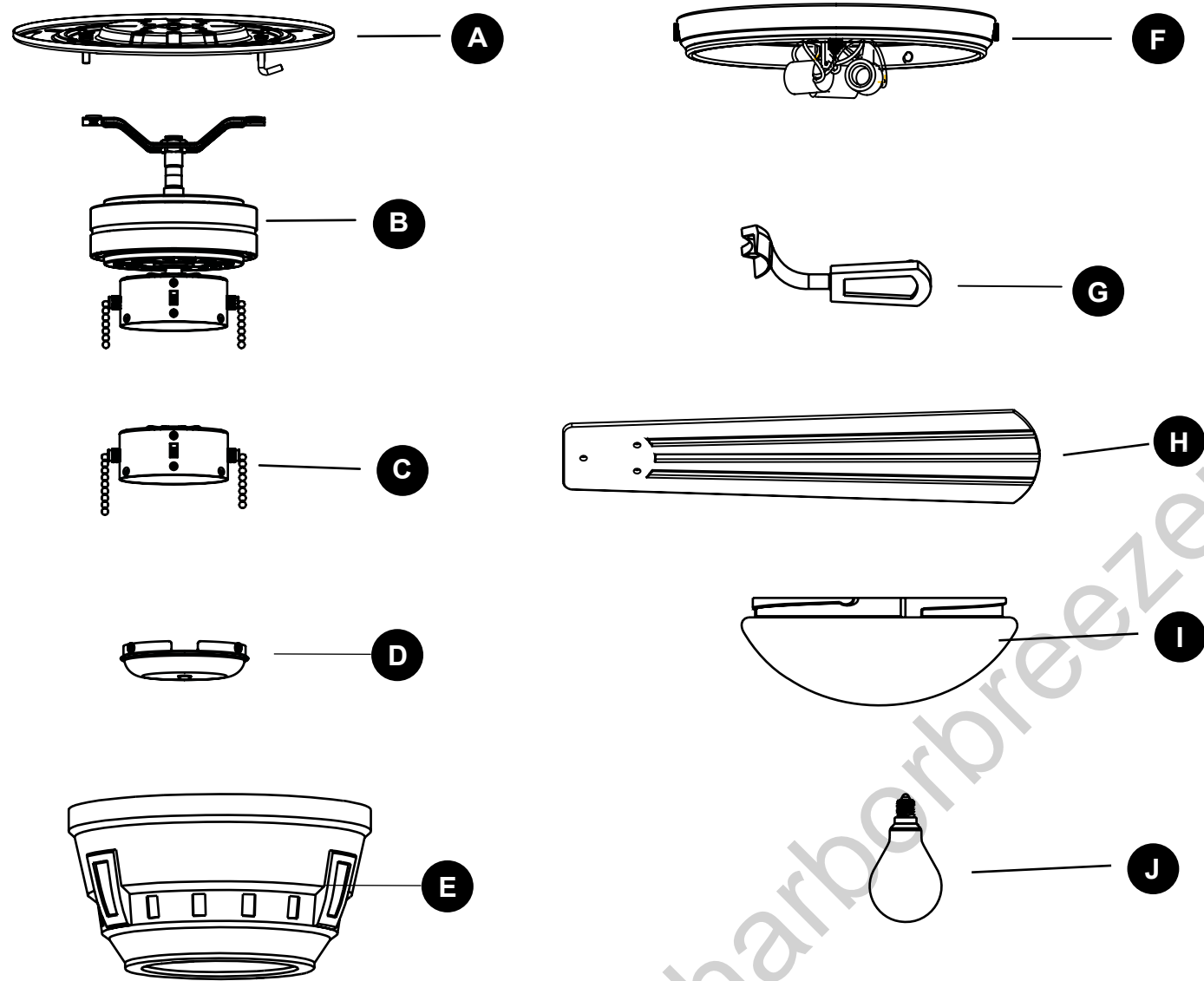
- BB** Contratuerca x 3



6. Alinee los cuatro sujetadores en el interior de la carcasa de motor (E) con las cuatro ranuras en el borde exterior de la placa de montaje (A). Enrosque la carcasa del motor (E) en dirección de las manecillas del reloj hasta que se detenga para sujetar la placa de montaje (A).

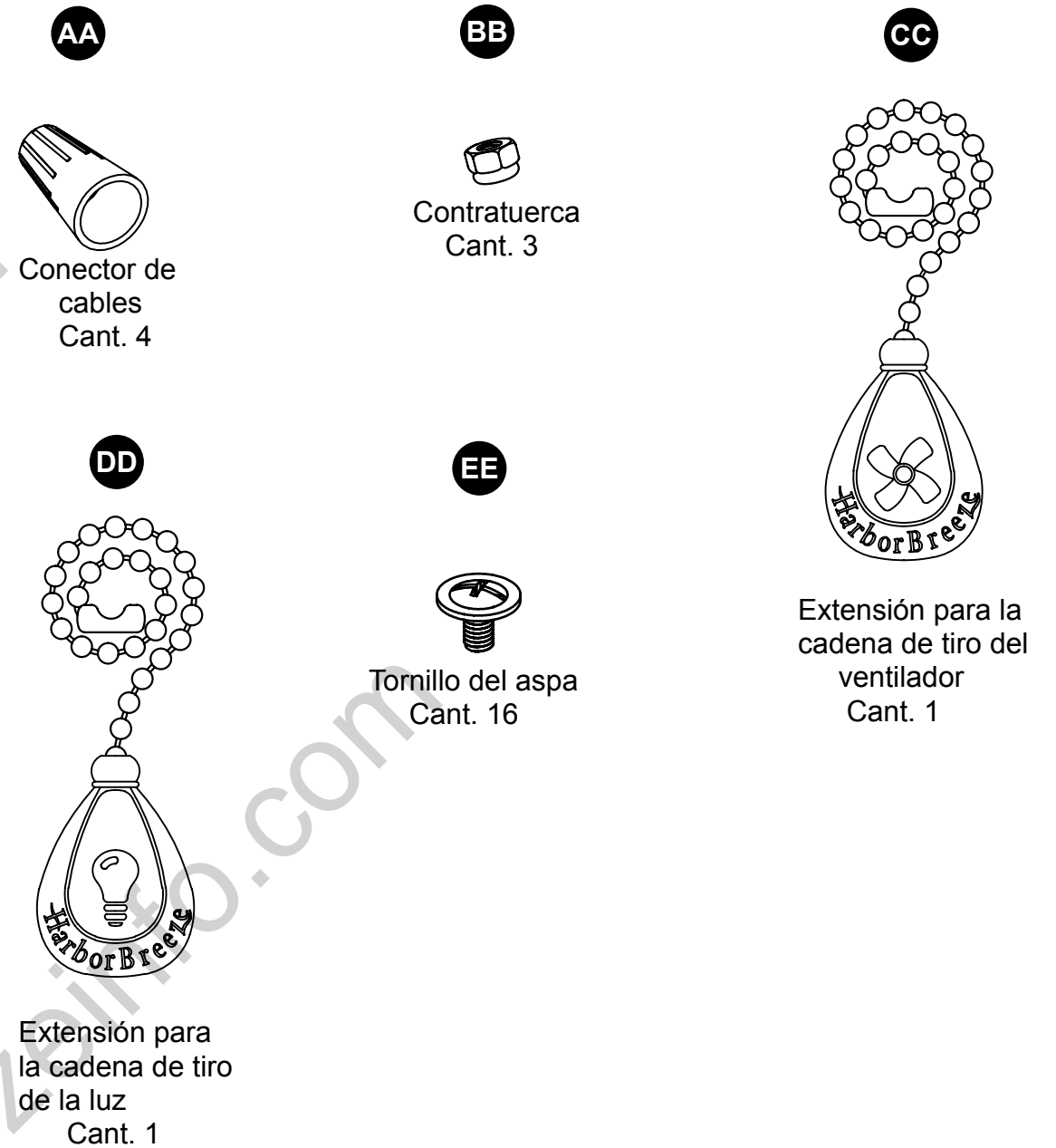


CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Placa de montaje	1
B	Motor del ventilador	1
C	Carcasa del interruptor (preensamblado en el motor del ventilador (B))	1
D	Cubierta de la carcasa del interruptor	1
E	Carcasa del motor	1
F	Ensamble del soporte de iluminación	1
G	Abrazadera del aspa	5
H	Aspa	5
I	Vidrio	1
J	Bombilla	3

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 de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si éstas están dañadas.

Tiempo estimado de ensamblaje: 45 minutos

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



TABLE OF CONTENTS

Información de seguridad15

Contenido del paquete16

Aditamentos17

Preparación17

Instrucciones de ensamblaje18

Instrucciones de funcionamiento22

Cuidado y mantenimiento23

Solución de problemas23

Garantía24

Lista de piezas de repuesto24

! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

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

- Si utiliza una caja de salida existente, asegúrese de que esté bien sujeta a la estructura del edificio y que pueda sostener el peso del ventilador, a fin de evitar posibles lesiones graves o la muerte.
- Todo el cableado debe cumplir el Código Eléctrico Nacional “ANSI/NFPA 70-1999” y con la normativa de electricidad local. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado.
- Los diagramas eléctricos tienen una finalidad de referencia únicamente.
- Apto para uso en lugares mojado si se instala en un circuito de derivación protegido conectado a tierra (GFCI, por sus siglas en inglés). Use sólo con kits de iluminación marcados como aptos para utilizarse en lugares mojado.
- No utilice bombillas que tengan un vataje mayor al valor máximo establecido en la lámpara y en este manual. La utilización de una bombilla cuyo vataje sea mayor que el especificado incrementará la temperatura del ensamble pudiendo causar un incendio. Desconecte el circuito de suministro de electricidad del ventilador antes de instalar el kit de iluminación.
- El peso neto de este ventilador, incluido el kit de iluminación, es: 8.9 kg.

! ADVERTENCIA



PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA

Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no use este ventilador con dispositivos de control de velocidad de estado sólido.

! ADVERTENCIA



PELIGRO 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 principal de fusibles antes de comenzar la instalación.

PRECAUCIÓN

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 2,1 m sobre el piso.

! ADVERTENCIA



RIESGO DE LESIONES PERSONALES

Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble las abrazaderas de las aspas al instalar las abrazaderas, equilibrar las aspas o limpiar el ventilador. No introduzca objetos extraños entre las aspas en movimiento.

! ADVERTENCIA



RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS Y LESIONES PERSONALES

Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales, monte el producto en una caja de salida con una marca que diga “ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT OF 15.9 KG OR LESS” (APTA PARA SOPORTE DE VENTILADOR DE 15,9 KG) y use 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 ensambles de iluminación no son aptas para sostener un ventilador y puede ser necesario reemplazarlas. Si tiene dudas, consulte con un electricista calificado.





ARTÍCULO #0003489
**VENTILADOR DE TECHO
 OCEANSIDE**

MODELO #00834
 MODELO UL #OCS52

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

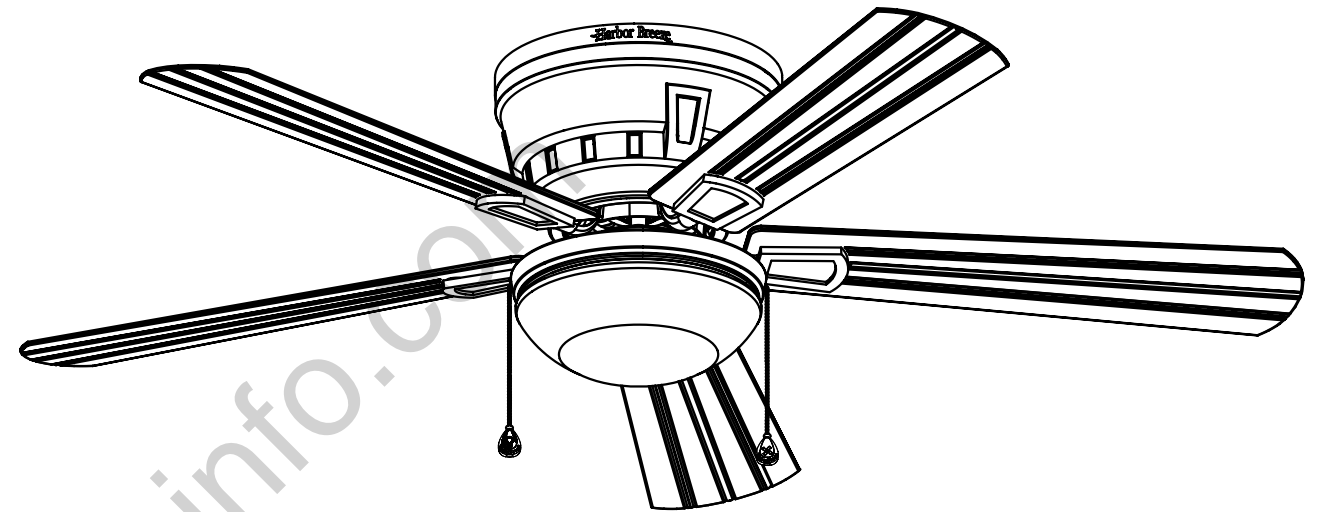
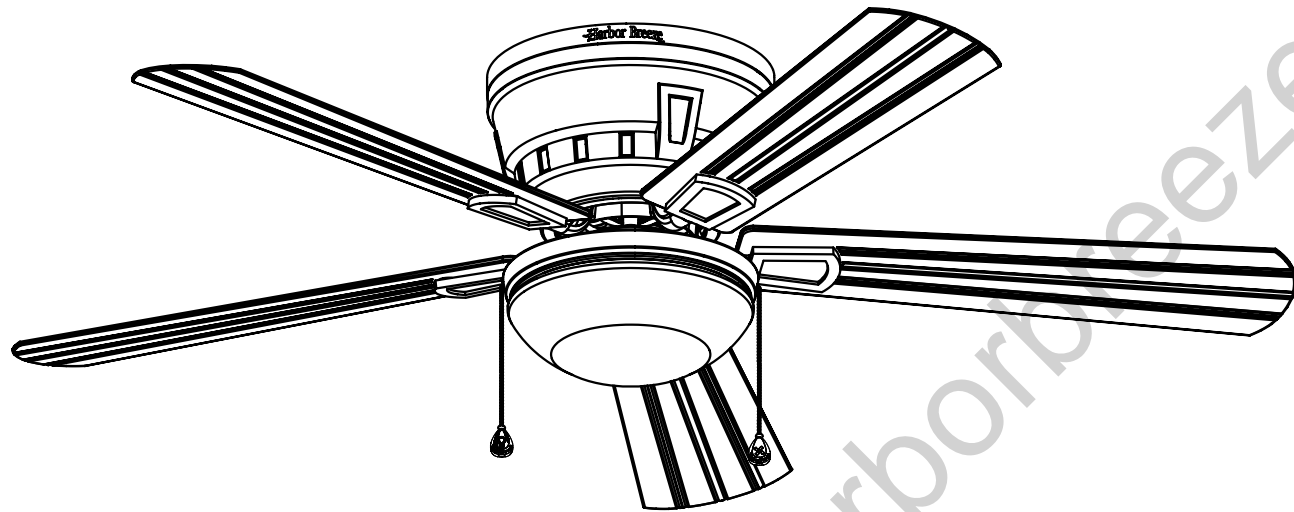


ITEM #0003489
**OCEANSIDE
 CEILING FAN**

MODEL #00834
 UL MODEL #OCS52

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

Español p. 15



ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____

ATTACH YOUR RECEIPT HERE

Serial Number _____ Purchase Date _____



¿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., hora estándar del Este, o los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.



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.



Lowes.com/harborbreeze



Lowes.com/harborbreeze

TABLE OF CONTENTS

Safety Information.....	3
Package Contents.....	4
Hardware Contents.....	5
Preparation.....	5
Assembly Instructions.....	6
Operating Instructions.....	12
Care and Maintenance.....	13
Troubleshooting.....	13
Warranty.....	14
Replacement Parts List	14

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.
- Electrical diagrams are for reference only.
- Suitable for use in damp locations when installed in a GFCI protected branch circuit. Use only with light kits marked suitable for use in damp locations.
- Do not use bulbs that have 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.
- The net weight of this fan including the light kit is: 19.6 lbs.

WARNING



ELECTRIC SHOCK HAZARD

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

WARNING



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.

CAUTION

PERSONAL INJURY HAZARD

To reduce the risk of injury to persons, install fan so that the blades are at least 7 ft. (2,1 m) above the floor.

WARNING



PERSONAL INJURY HAZARD

To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade brackets when installing the brackets, balancing the blades, or cleaning the fan. Do not insert foreign objects in between rotating fan blades.

WARNING

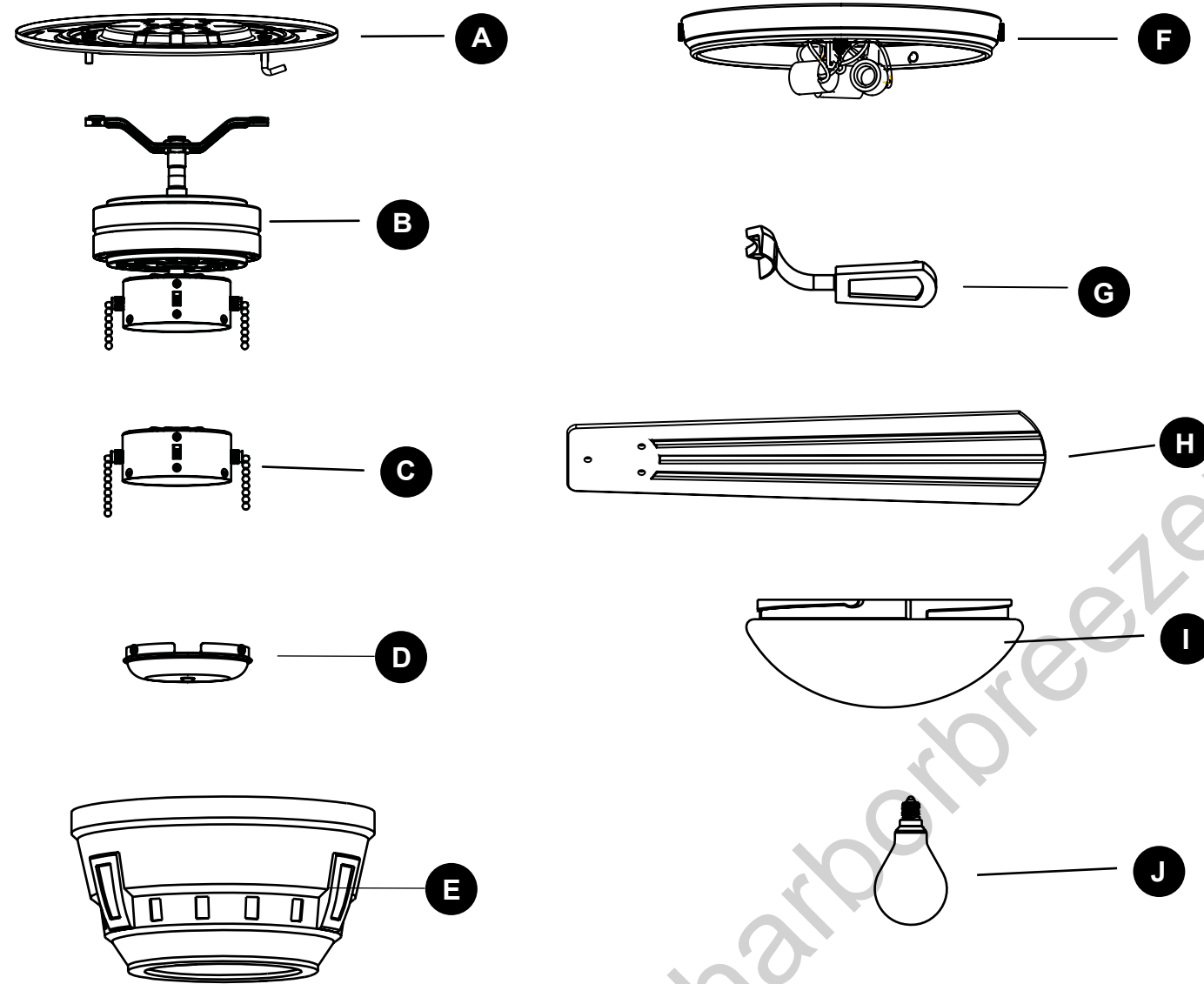


FIRE, ELECTRICAL SHOCK OR PERSONAL INJURY HAZARD

To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked “ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT OF 35 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.

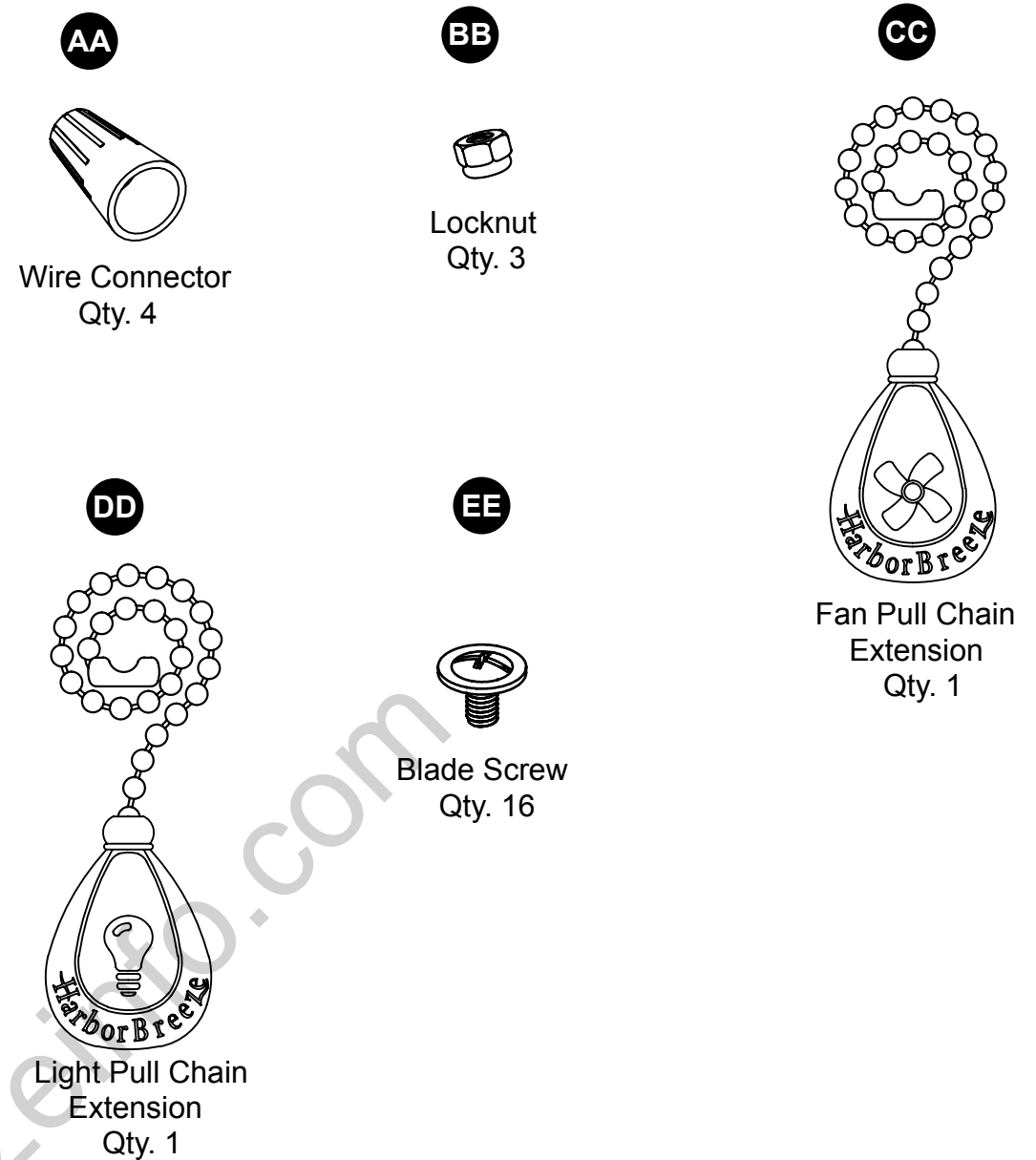


PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Mounting Plate	1
B	Fan Motor	1
C	Switch Housing (preassembled to fan motor (B))	1
D	Switch Housing Cover	1
E	Motor Housing	1
F	Light Fitter Assembly	1
G	Blade Bracket	5
H	Blade	5
I	Glass	1
J	Bulb	3

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.

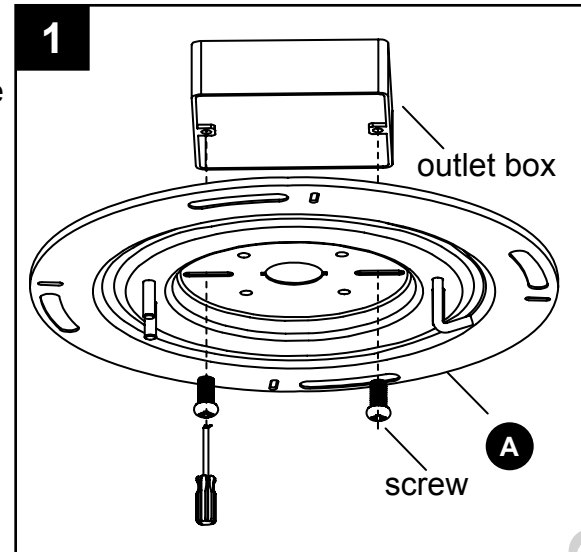
Estimated Assembly Time: 45 minutes

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

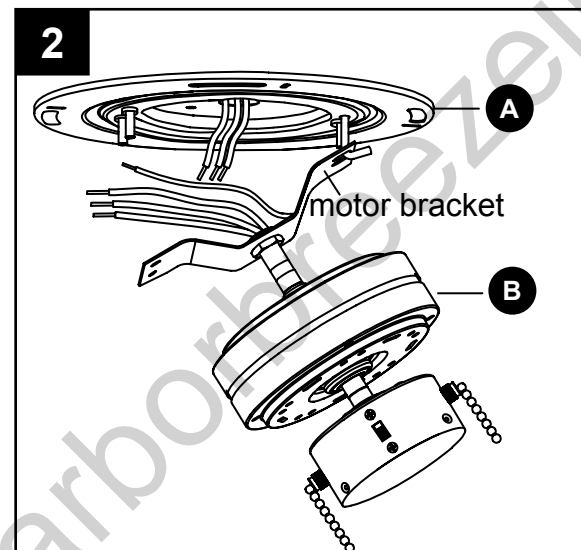


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

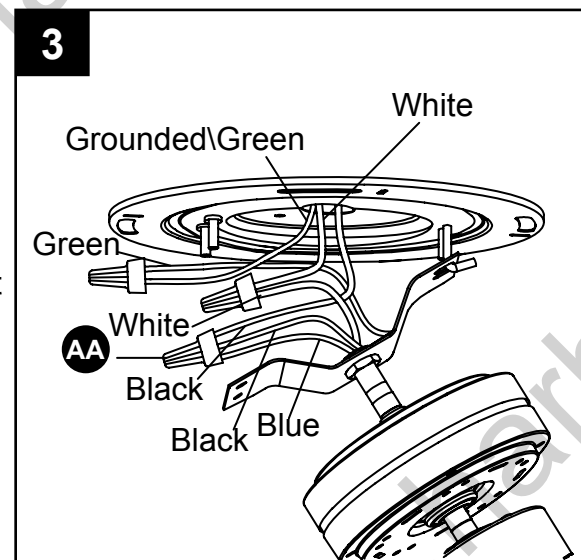
1. Securely attached the mounting plate (A) to the outlet box (not included) using two screws (supplied with outlet box). Pull the black, white and grounded wires out of the outlet box through the hole in the mounting plate (A) and lay them to the side.



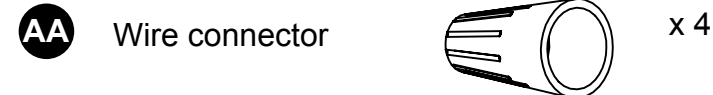
2. Carefully lift the fan motor (B) and engage the slot in the motor bracket with the hook on the mounting plate (A) so that it is securely suspended.



3. Connect the supply **GROUNDING/GREEN** wire to the **GREEN/GROUNDED** wires from the motor bracket using the wire connector (AA) provided. Connect the fan motor **WHITE** wire to the supply **WHITE** wire using the wire connector (AA) provided. Connect the fan motor **BLACK** and **BLUE** wires to the supply **BLACK** wire using the wire connector (AA) provided.

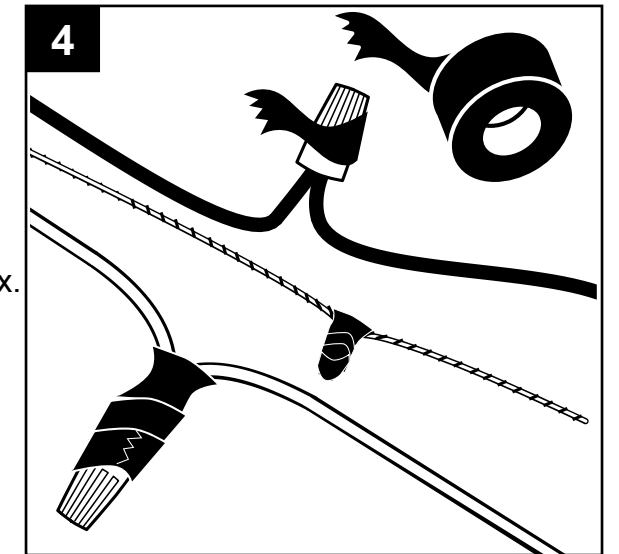


Hardware Used



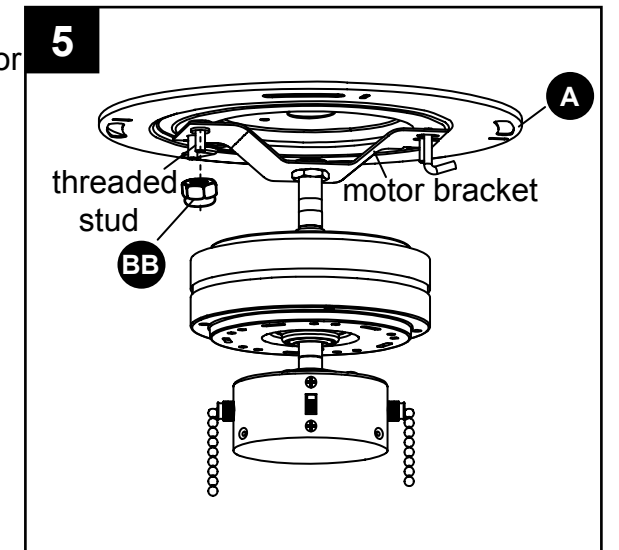
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

4. Strip 3/4 in. of insulation from wire ends. Twist stripped ends together with pliers. Snip ends. Screw wire connectors on in a clockwise direction. Tape the connectors and wires together. **WARNING:** The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and the ungrounded conductor on the other side of the outlet box. Be sure no bare wire or wire strands are visible after making connection. Place green and white connections on opposite side of box from the black and blue (if applicable) connections. The splices should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box.

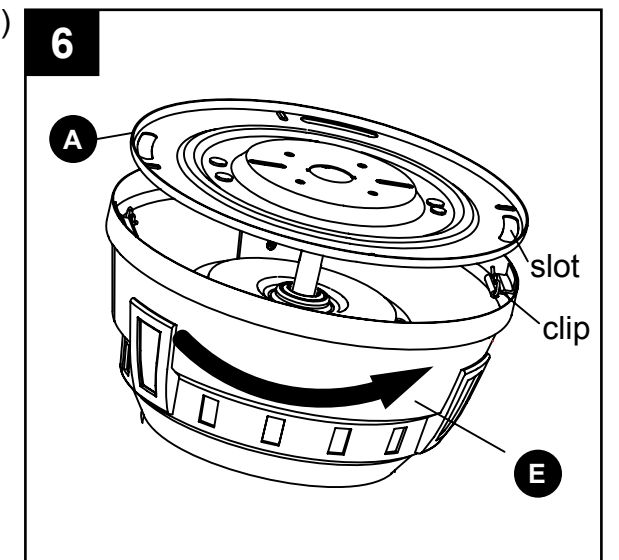


5. Lift the motor bracket so that the threaded studs on the mounting plate (A) protrude through the slots in the motor bracket. Securely tighten the three locknuts (BB) onto the threaded studs, then try to shake the motor bracket to ensure that the assembly is tight.

Hardware Used



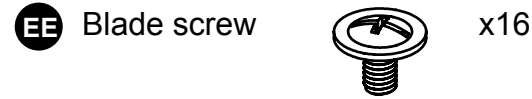
6. Align the four clips on the inside of the motor housing (E) with the four slots on the outer edge of the mounting plate (A). Twist the motor housing (E) clockwise until it stops to hold on the mounting plate (A).



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

7. Attach a blade (H) to a blade bracket (G) using the blade screws (EE) as shown in Step 7. Start a blade screw (EE) and a blade washer into the blade bracket (G). Repeat for the remaining blade screws (EE) and blade washers. Tighten each blade screw (EE) securely.

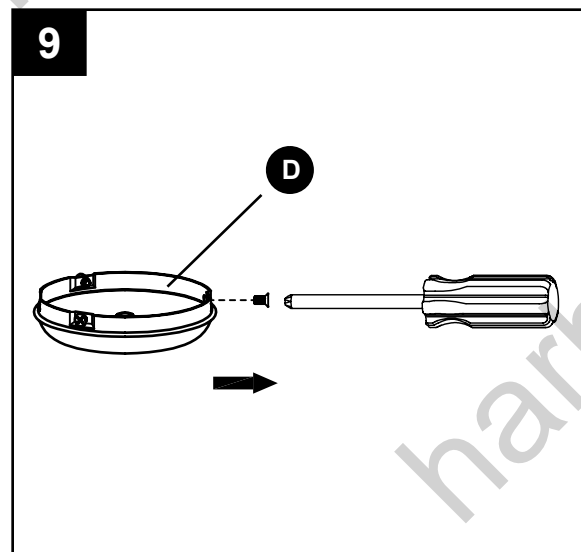
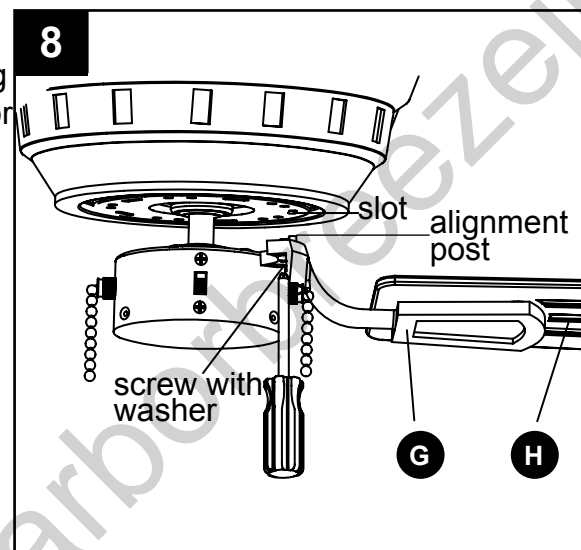
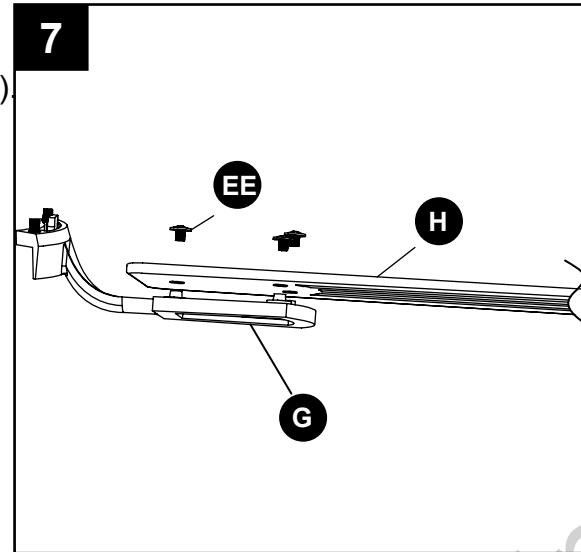
Hardware Used



8. Fasten the blade bracket (G) to the fan motor by inserting the alignment post into the slot on the bottom of the motor and tightening the blade bracket screws with washers. Please note that the blade bracket screws with washers are pre-installed into the blade bracket (G). Repeat the steps for the remaining blades (H) and blade brackets (G).

9. Remove the three screws from the switch housing cover (D).

If you wish to use the fan **WITHOUT** the light kit, continue to Step 10.
If you wish to use the fan **WITH** the light, skip to Step 12.

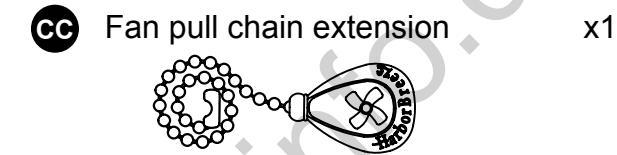


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

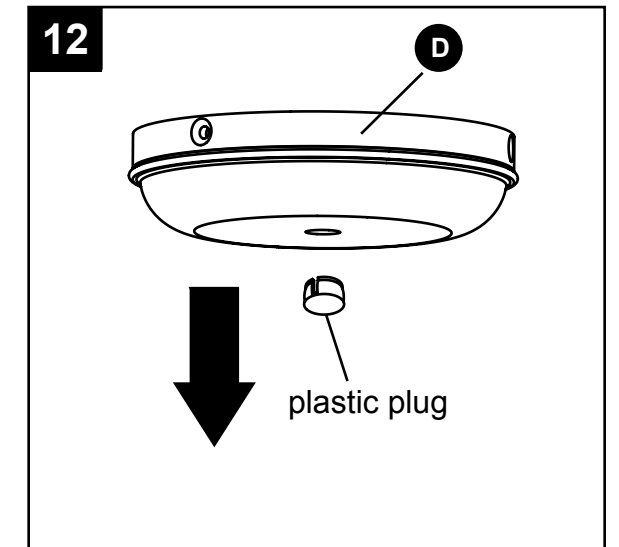
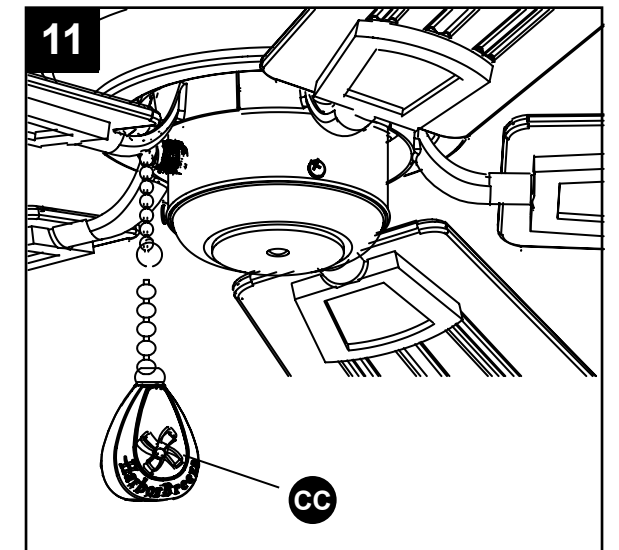
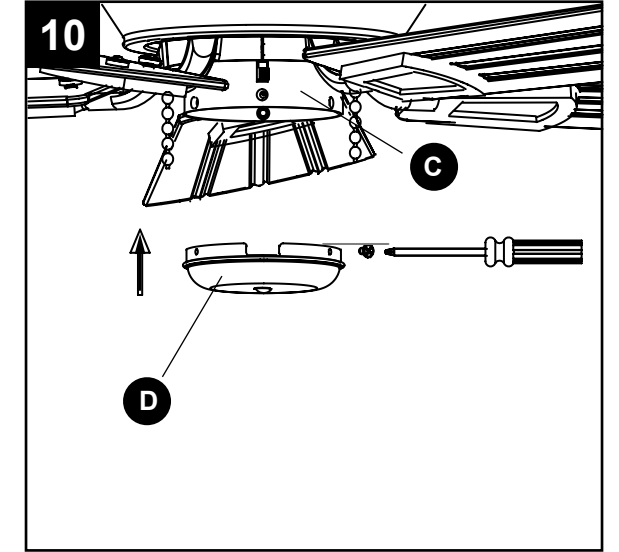
10. Attach the switch housing cover (D) to the switch housing (C). Align holes in switch housing cover (D) with holes on outer edge of the switch housing (C). (Note: The wide gap in the edge of the switch housing cover (D) should align with reverse switch on the switch housing (C).) Re-insert screws and secure all screws.

11. Attach the fan pull chain extension (CC) to the pull chain labeled FAN on the switch housing (C). If using fan **WITHOUT** the light kit, assembly is complete.

Hardware Used

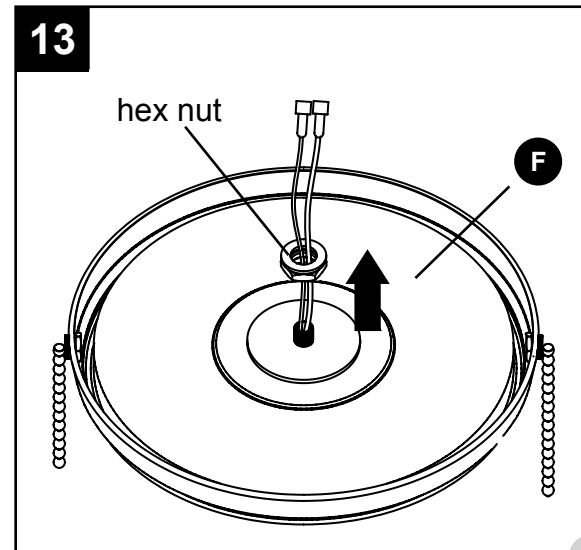


12. Remove the plastic plug from the center hole of the switch housing cover (D).

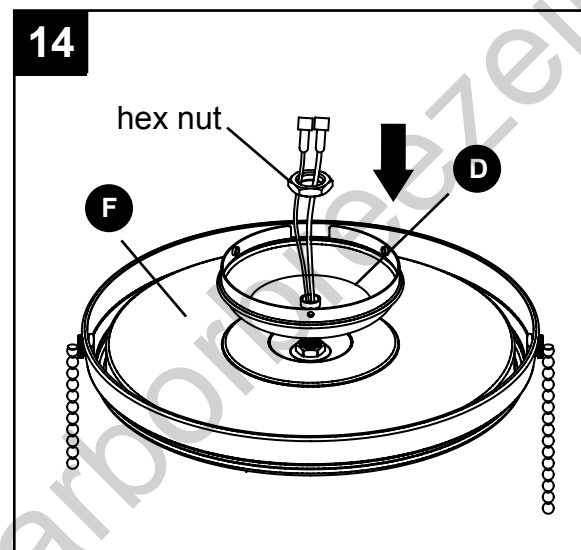


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

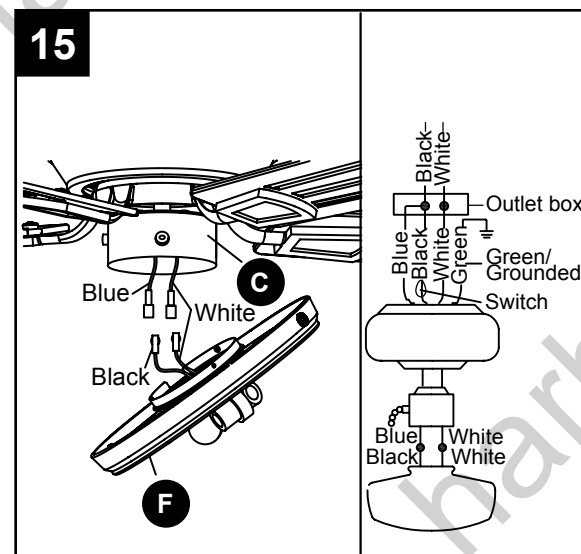
13. Unscrew and remove the hex nut from the light fitter assembly (F).



14. Insert wires from the light fitter assembly (F) through the center hole of the switch housing cover (D) and thread the switch housing cover (D) onto the light fitter assembly (F). (Note: The wide gap in the edge of the switch housing cover (D) should be vertical with the two pull chain nuts on the light fitter assembly (F)). Reinstall hex nut and tighten securely.

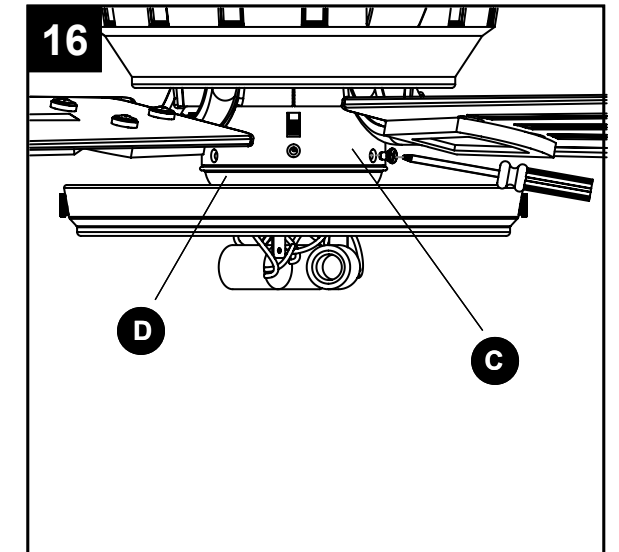


15. Connect the blue wire exiting the switch housing (C) below the fan motor with the black wire from the light fitter assembly (F) by connecting the plugs. Connect the white wire exiting the switch housing (C) below the fan motor with the white wire from the light fitter assembly (F) by connecting the plugs. Carefully push all wires back into the switch housing (C).

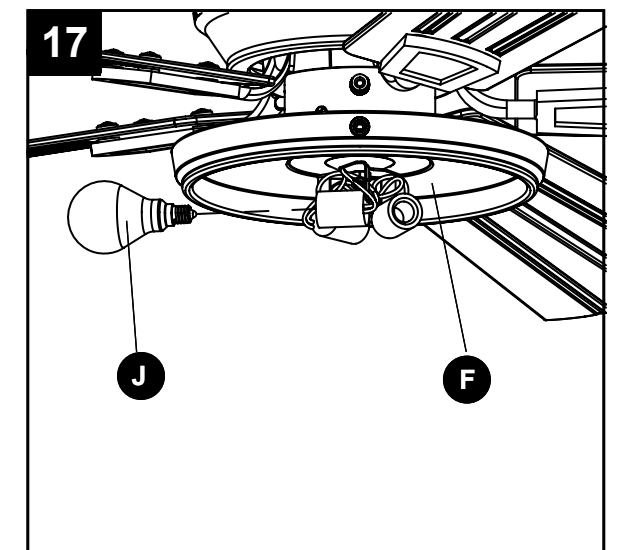


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

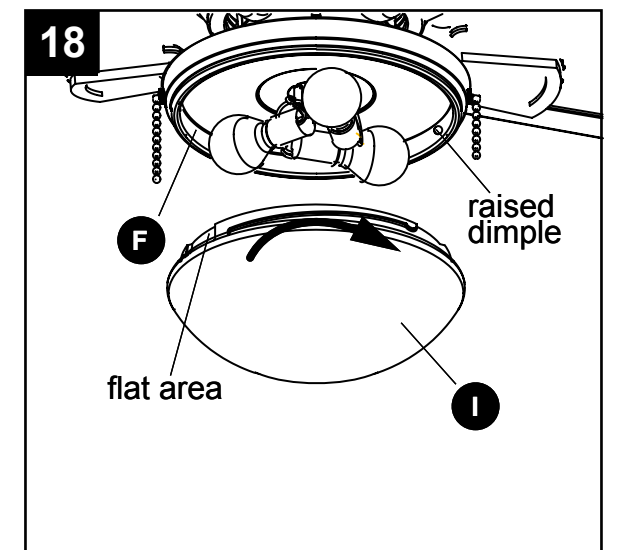
16. Attach the switch housing cover (D) to the switch housing (C). Align holes in switch housing cover (D) with holes on outer edge of the switch housing (C) (Note: The wide gap in the edge of the switch housing cover (D) should align with reverse switch on the switch housing (C).) Re-insert screws and secure all screws.



17. Install three 40 watt candelabra base type A15 bulbs (J) to socket.

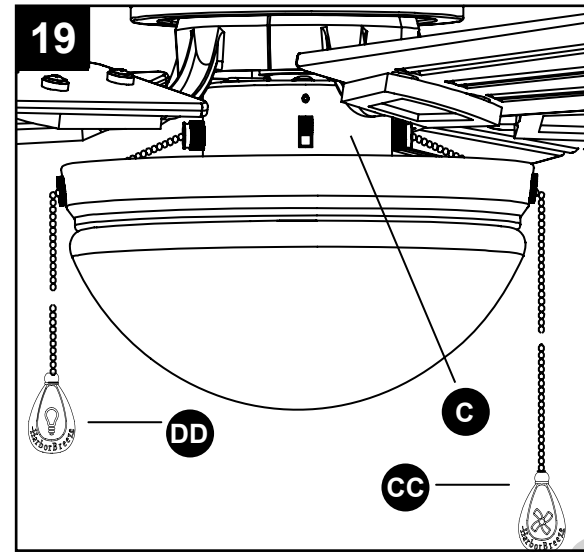


18. Place the glass (I) into light fitter assembly (F), aligning three flat areas on the top flange of the glass (I) with the three raised dimples in the light fitter assembly (F). Turn the glass clockwise until it stops.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

19. Pass the pull chains through the pull chain nuts on the light fitter assembly (F). Attach the fan pull chain extension (CC) to the pull chain labeled FAN on the switch housing (C). Attach the light kit pull chain extension (DD) to the pull chain labeled LIGHT on the switch housing (C).



Hardware Used

- CC** Fan pull chain extension x 1
- DD** Light pull chain extension x 1

OPERATING INSTRUCTIONS

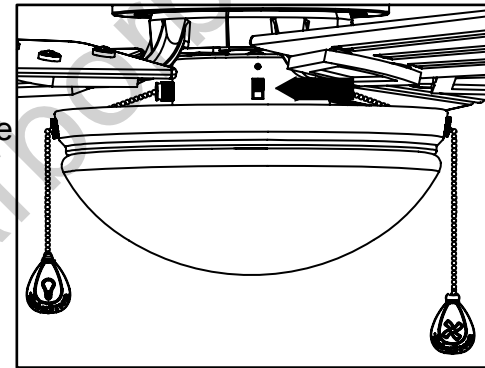
PULL CHAIN:

- The fan pull chain, labeled FAN on the switch housing, has four positions. One pull is HIGH, two pulls is MEDIUM, three is LOW and four turns the fan OFF.
- Pull the light pull chain, labeled LIGHT on the switch housing, to turn the light ON or OFF.

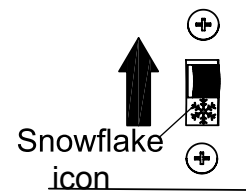
REVERSE SWITCH:

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

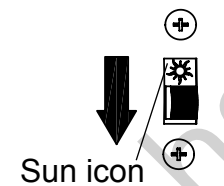
NOTE: Wait for fan to stop before reversing the switch.



- 2A. In cooler weather, clockwise rotation creates an upward air flow, which moves hot air from the ceiling into room. Push the switch UP and see a Snowflake icon.



- 2B. In warmer weather, counterclockwise rotation creates a downward air flow, which cools the air. Push the switch DOWN and see a Sun icon.



CARE AND MAINTENANCE

- Important:** Shut off main power supply before beginning any maintenance. Do not use water or a damp cloth to clean the ceiling fan.
- At least twice each year, lower motor housing to check fan motor assembly, and then tighten all screws on the fan.
- 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.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Fan does not move.	<ol style="list-style-type: none"> Chain switch is "off". Fan reversal switch not engaged. Power is off or fuse is blown. 	<ol style="list-style-type: none"> Pull chain switch. Push switch firmly either way. Turn power on or check fuse. Turn power off. Loosen motor housing, check all connections.
Noisy operation.	<ol style="list-style-type: none"> Blades are loose. Cracked blade. Non-approved speed control. 	<ol style="list-style-type: none"> Tighten all blade screws. Replace blades (call customer service). Replace with an approved speed control device.
Excessive wobbling.	<ol style="list-style-type: none"> Unbalanced blades. Blades are loose. Blade brackets incorrectly attached. Fan not securely mounted. 	<ol style="list-style-type: none"> Use balanced kits. Tighten all blade screws. Reinstall blade brackets. Turn off power. Carefully loosen canopy, remount securely.

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 reinstallation 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 climate 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.

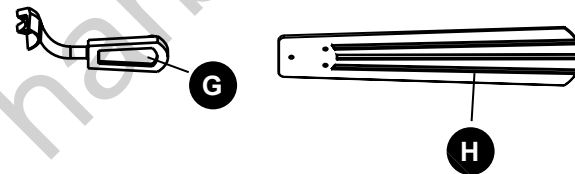
The duration of any implied warranty which can not be disclaimed is limited to the lifetime limited period as specified in our warranty. The manufacturer shall not be liable for incidental, consequential or special damages arising at or in connection with product use or performance except as may otherwise 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#
G	Blade bracket	104000-0224
H	Blade	108003-3018



Printed in China
Harbor Breeze® is a registered
trademark of LF, LLC. All rights
reserved.



Lowes.com/harborbreeze