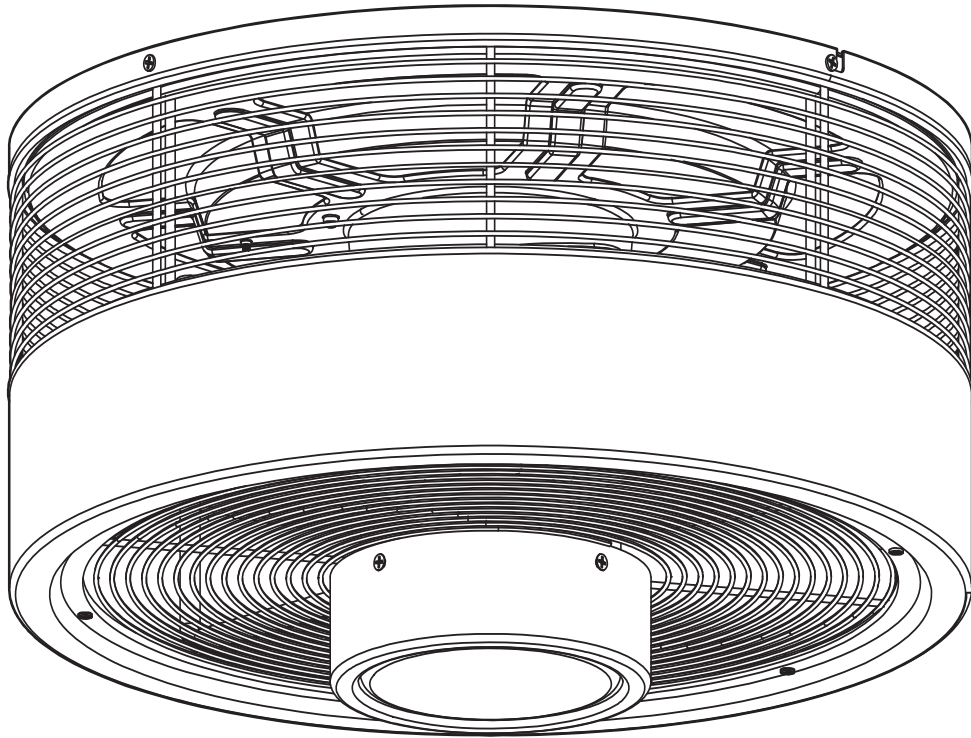




Harbor Breeze® is a registered trademark of LF, LLC. All Rights Reserved.

ITEM #0449505
HIVE SERIES CEILING FAN
MODEL #LP8255LWH

Español p. 16



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

Package Contents 3

Hardware Contents 4

Safety Information 4

Preparation. 5

Assembly Instructions 6

Remote Control Instructions. 8

Wiring Instructions 9

Final Assembly Installation. 10

Operating Instructions 12

Care and Maintenance. 13

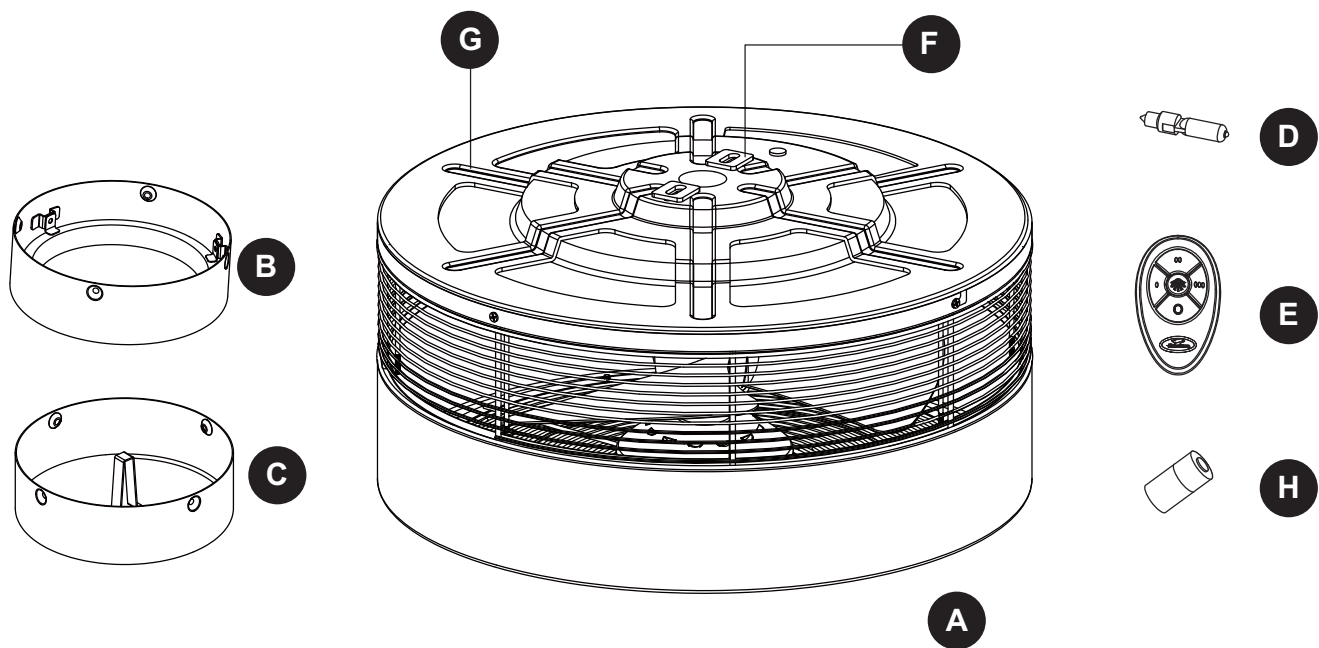
Troubleshooting 14

Warranty. 14

Replacement Parts List 15



PACKAGE CONTENTS

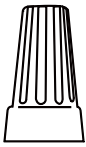


PART		DESCRIPTION	QTY.
A	Motor Assembly		1
B	Glass		1
C	Steel Cap		1
D	Bulb		1
E	Remote		1
F	Receiver (Preassembled to Motor Assembly (A))		1
G	Ceiling Bracket (Preassembled to Motor Assembly (A))		1
H	Battery		1



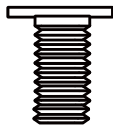
HARDWARE CONTENTS (not shown actual size)

AA



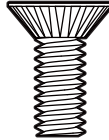
Wire
Connector
Qty.4

BB



Ceiling
Bracket Screw
(Preassembled to
Motor Assembly (A))
Qty. 4

CC



Switch Housing Screw
(Preassembled to
Motor Assembly (A))
Qty. 4



SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate, or install the product.

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

⚠ WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- Before you begin installing the fan, disconnect the power by removing fuses or turning off circuit breakers.
- Make sure all electrical connections comply with local codes, ordinances, or the National Electrical code. Hire a qualified electrician or consult a do-it-yourself wiring handbook if you are unfamiliar with installing electrical wiring.
- If you are mounting the fan to a ceiling outlet box, use a METAL octagonal outlet box. Secure the box directly to the building structure. The outlet box and its support must be able to support the moving weight of the fan (at least 35 lbs.). Do NOT use a plastic outlet box.
- After you install the fan, make sure all connections are secure to prevent the fan from falling.
- For supply connections, if the conductor of a fan is identified as a grounded conductor, then it should be connected to a grounded conductor power supply. If the conductor of a fan is identified as an ungrounded conductor, then it should be connected to an ungrounded conductor power supply. If the conductor of a fan is identified for equipment grounding, then it should be connected to an equipment-grounding conductor.
- 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.
- This equipment has been tested and found to comply with the limits for 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 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 the 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.



SAFETY INFORMATION

- ⚠ WARNING:** Do not install or use the fan if any part is damaged or missing.
- ⚠ WARNING:** To reduce the risk of fire, electrical shock, or personal injury, wire connectors provided with this fan are designed to accept only one 12-gauge house wire and two lead wires from the fan. If your house wire is larger than 12 gauges or there is more than one house wire to connect to the two fan lead wires, consult an electrician for the proper size wire connectors to use. Before cutting, drilling or hammering, verify the wires location. If needed, contact your electrician, plumber or service person.
- ⚠ WARNING:** To Reduce The Risk Of Fire, Electric Shock, Or Personal Injury, Mount To Outlet Box Marked 'Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lbs) or less' And Use Mounting Screws Provided With The Outlet Box and/or Support Directly From Building Structure. Most Outlet Boxes Commonly Used For The Support of Luminaires Are Not Acceptable For Fan Support And May Need To Be Replaced. Consult A Qualified Electrician If In Doubt.
- ⚠ WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- ⚠ WARNING:** This fan is to be used in dry locations only.
- ⚠ WARNING:** Before servicing or cleaning the unit, switch power off at the service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
- ⚠ CAUTION:** Read all instructions and safety information before installing the new fan. Review accompanying assembly diagrams.

PREPARATION

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

After opening the top of the carton, remove the mounting hardware package from the foam inserts, then remove the motor from the packaging and place it on a soft surface, such as a carpet, to avoid damage to the finish.

Estimated Assembly Time: 60 minutes

Tools Required for Assembly (not included): Electrical Tape, Phillips Screwdriver, 1/4 in. Flathead Screwdriver, Pliers, Safety Glasses, Step Ladder, and Wire Strippers

Helpful Tools (not included): AC Tester Light, Tape Measure, Wiring Handbook, and Wire Cutters



INITIAL ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Turn off the electricity at the main fuse box before assembly.

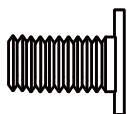
⚠ DANGER: Failure to disconnect the power supply prior to installation may result in serious injury or death.

2. Separate the ceiling bracket (G) from the motor assembly (A) by loosening the two ceiling bracket screws (BB) in the slotted holes, then removing the two remaining ceiling bracket screws (BB) in the motor assembly (A). Retain the screws for later.

Hardware Used



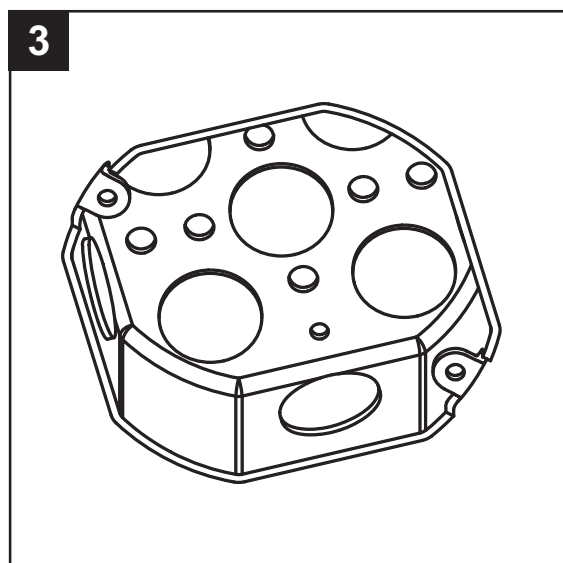
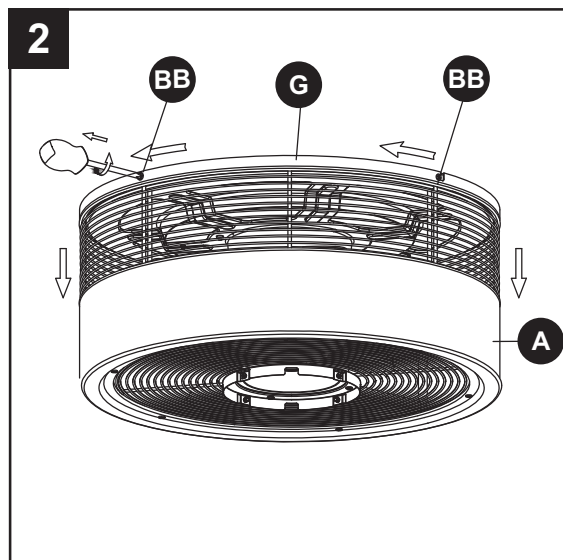
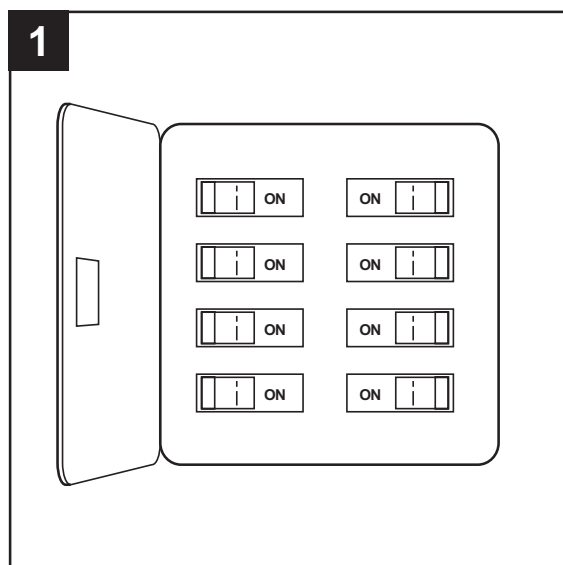
Ceiling Bracket
Screw



x 4

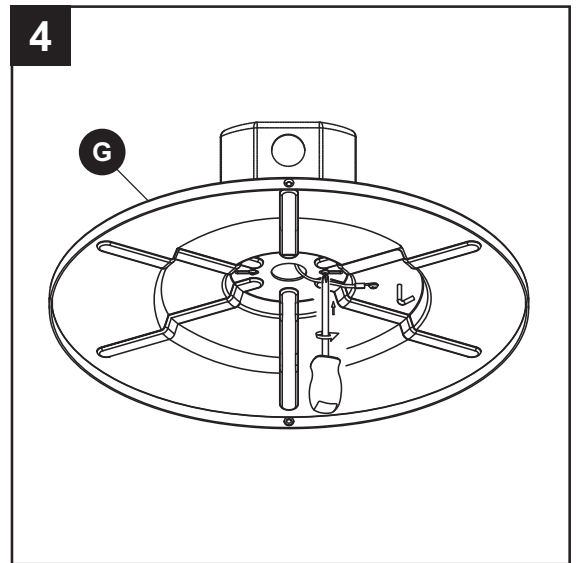
3. If not done already, secure a metal octagonal outlet box (not included) directly to the building structure.

Note: Supply wires omitted for clarity.

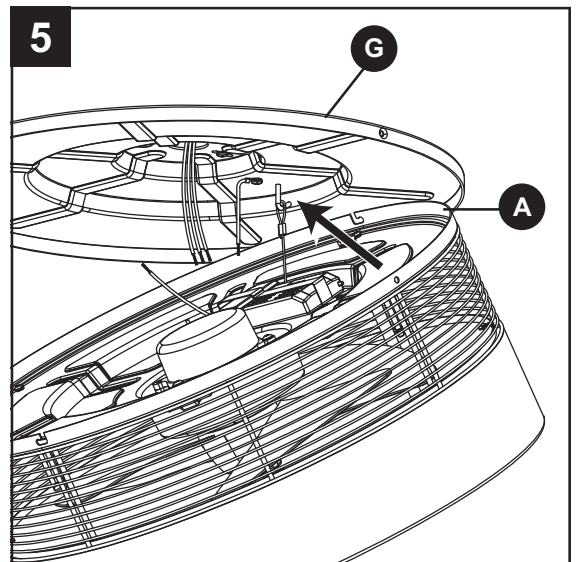


INITIAL ASSEMBLY INSTRUCTIONS

4. Securely attach the ceiling bracket (G) to the outlet box with screws and washers supplied with the outlet box.



5. Loop the preassembled ceiling support cable from the motor assembly (A) over the hook on the ceiling bracket (G).

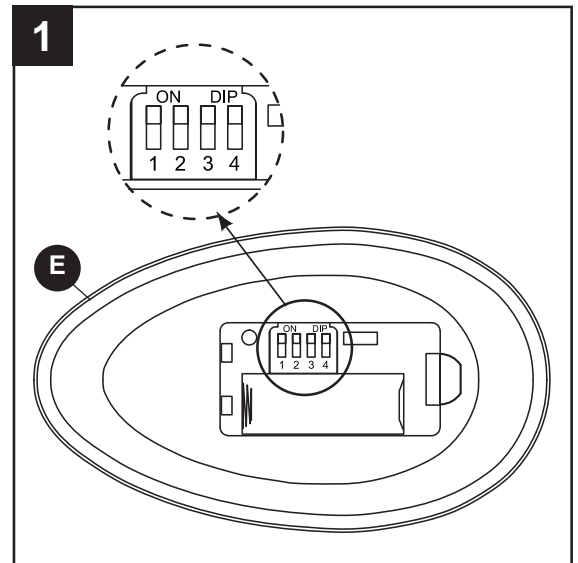


REMOTE CONTROL INSTRUCTIONS

1. To set the transmitter code on the remote (E), remove the battery cover. With a small screwdriver or a ballpoint pen (not included), slide the code switches up or down to a configuration of your choice.

Note: The factory setting is all up; do not use this position.

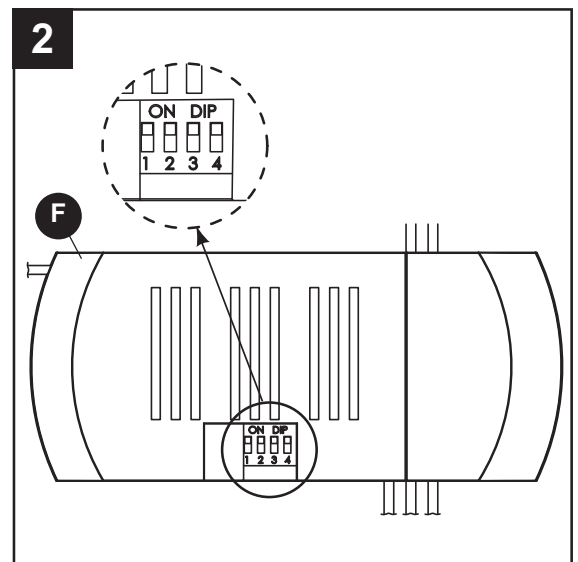
Replace the battery cover on the remote (E).



2. Slide the code switches on the receiver (F) to the same positions as set on the remote (E).

When two or more fans are located near each other, set the receiver/remote for each fan to a different code so the operation of this fan does not affect the operation of the other fans.

Note: Before you change the code settings, make sure the battery in the remote (E) is disconnected.



WIRING INSTRUCTIONS

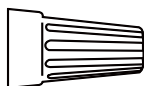
Note: If you are not sure if the outlet box is grounded, contact a licensed electrician for advice, as it must be grounded for safe operation.

1. Connect the green grounding lead from the wire tray and the green grounding lead from the ceiling bracket (G) to the supply grounding conductor (this may be a bare wire or wire with green colored insulation). Securely connect the wires with a wire connector (AA). Connect the white fan receiver wire to the white supply (neutral) wire using a wire connector (AA). Connect the black fan receiver wire to the black supply wire using a wire connector (AA).

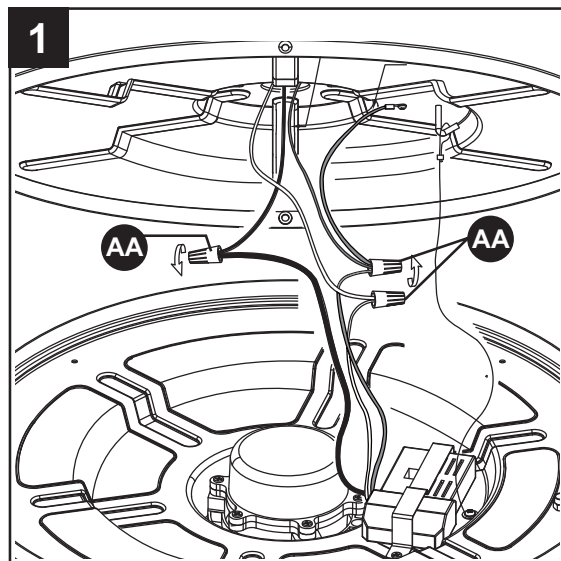
Hardware Used

AA

Wire
Connector

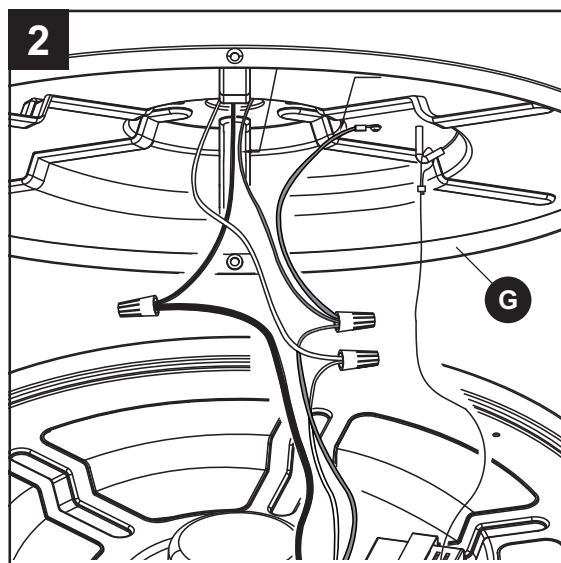


x 3



2. After connections have been made, turn leads upward and carefully push the leads into the ceiling bracket (G), with the white and green leads to one side and the black leads toward the other side.

⚠ WARNING: Check to see all connections are tight, including ground, and no bare wire is visible at the wire connectors except for the ground wire.



FINAL ASSEMBLY INSTRUCTIONS

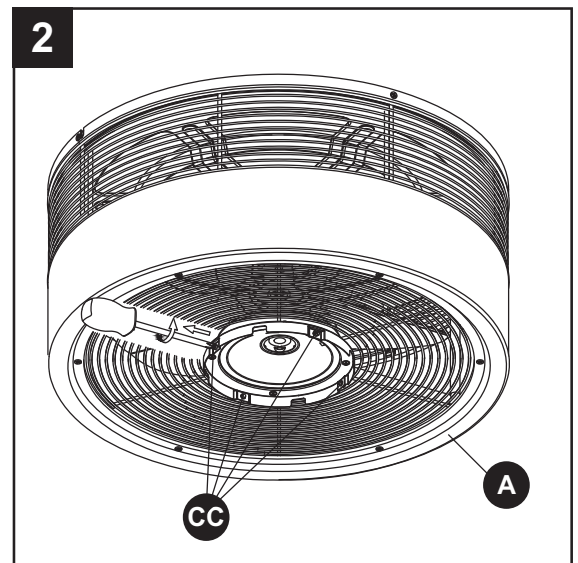
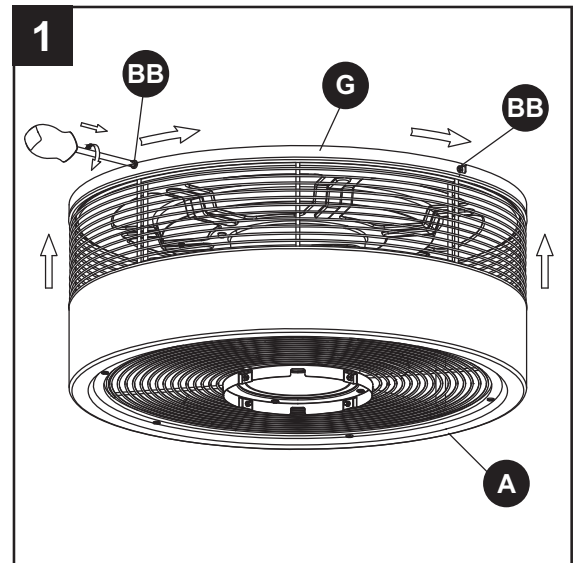
1. Hold the motor assembly (A) and release it from the hook on the ceiling bracket (G). The motor assembly (A) has two mating slots and two mating holes. Position both slots on the motor assembly (A) directly under and in line with the two ceiling bracket screws (BB) in the ceiling bracket (G). Lift the motor assembly (A), allowing the two ceiling bracket screws (BB) to slide into the mating slots. Rotate the motor assembly (A) until both ceiling bracket screws (BB) drop into the slot recesses on the motor assembly (A). Tighten the ceiling bracket screws (BB) securely. Then, install the previously removed ceiling bracket screws (BB) into the remaining mating holes of the ceiling bracket (G) to secure the motor assembly (A) to the ceiling bracket (G).

Hardware Used



2. Remove the four preassembled switch housing screws (CC) from the adapter switch housing of the motor assembly (A). Retain the screws for later.

Hardware Used



FINAL ASSEMBLY INSTRUCTIONS

3. If you wish to use the light kit portion of the motor assembly (A), install the bulb (D) and proceed to step 4. If you do not wish to use the light kit, skip to step 5 directly.

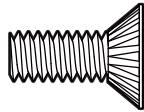
⚠ CAUTION: The bulb is pressurized and may shatter. DO NOT TOUCH THE BULB WITH BARE HANDS. Fingerprints may result in shorter bulb life. Remove fingerprints with alcohol prior to use. To reduce the risk of fire, use a 75-watt max. type T4-minican JD E11 tungsten halogen bulb. Turn off the wall switch and allow the bulb to cool for 10 minutes before relamping.

4. Position the glass (B) onto the motor assembly (A) and secure with the previously removed switch housing screws (CC). Do not overtighten.
Assembly is now complete.

Hardware Used

CC

Switch Housing
Screw



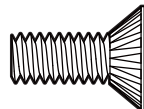
x 4

5. To use the fan without the light kit, position the steel cap (C) onto the motor assembly (A) and secure with the previously removed switch housing screws (CC).
Assembly is now complete.

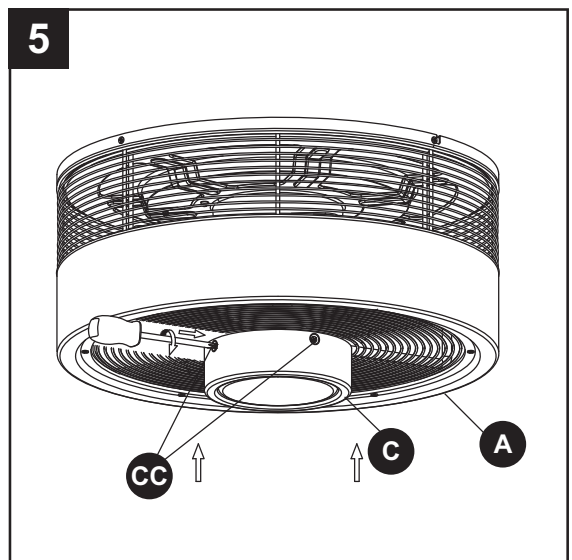
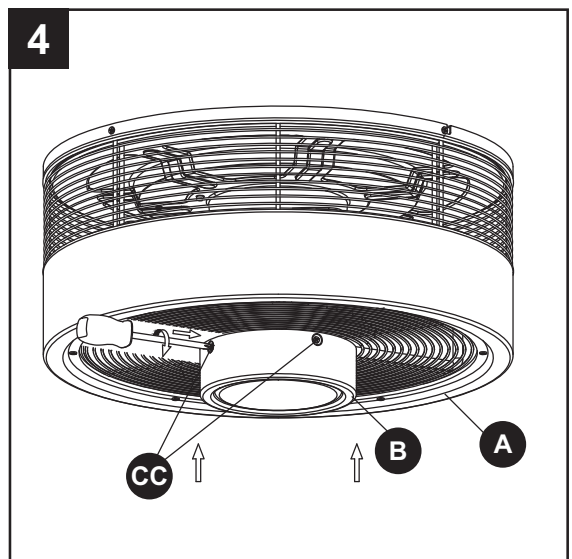
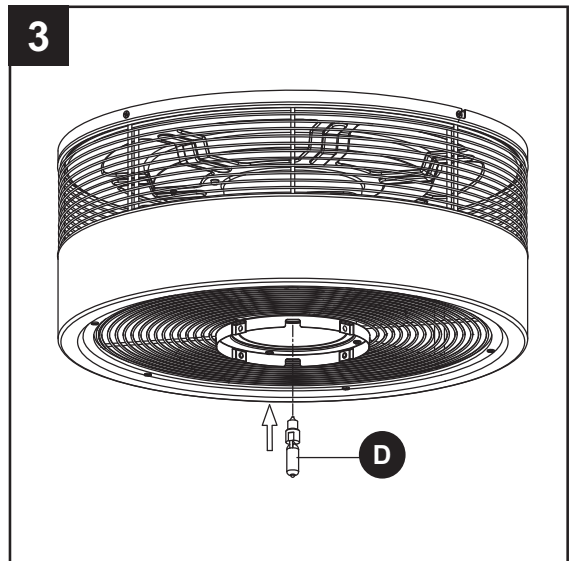
Hardware Used

CC

Switch Housing
Screw

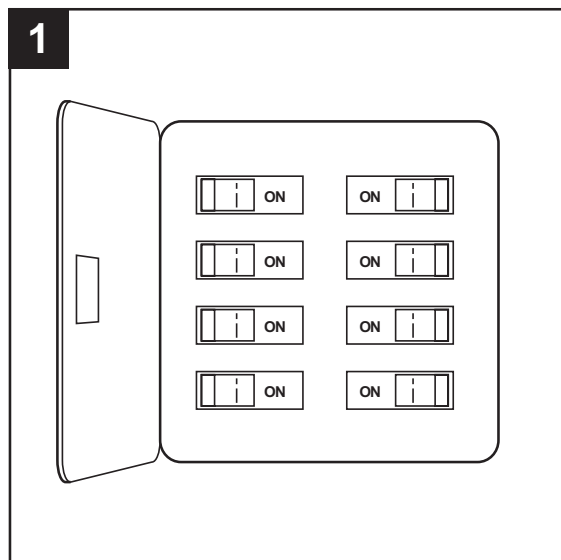


x 4

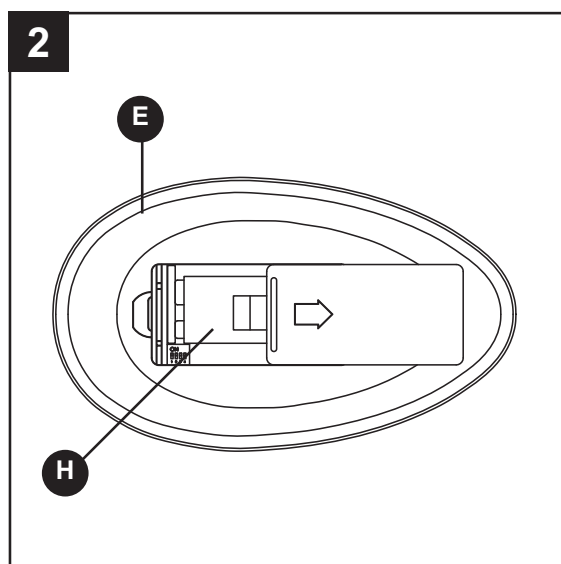


OPERATING INSTRUCTIONS

1. Restore electrical power to the outlet box by turning the electricity on at the main fuse box.



2. Install the 12-volt battery (H) into the remote (E). Press any key on the remote (E) to make sure the blue light is on.

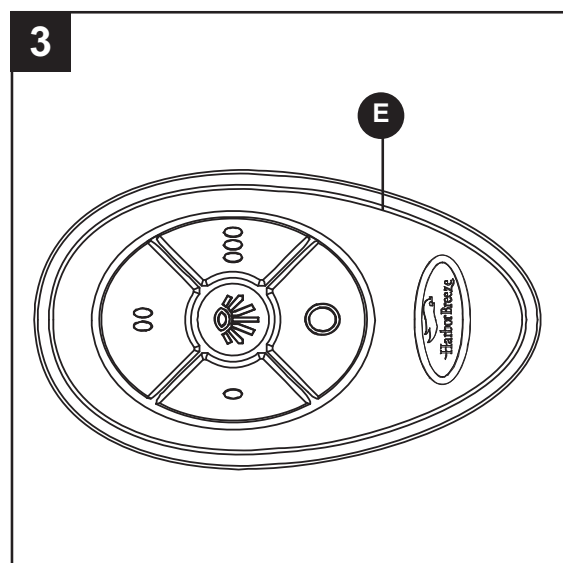


OPERATING INSTRUCTIONS (CONTINUED)

3. Control the fan and light:

0	Low Speed
00	Medium Speed
000	High Speed
0	Turn the fan off.
	Press this button quickly to turn the lights on or off. To dim the lights, press and hold this button. Release the button when the light is at the desired level. The receiver stores the light setting when the light is turned off. When the light is turned on again, it starts with the most recent setting.

CAUTION: If you are not expecting to use the remote for a long period of time, remove the battery to prevent damage to the remote. Be sure to store the remote away from excess heat or humidity.



CARE AND MAINTENANCE

WARNING: Do not use water when cleaning the ceiling fan. It could damage the motor or the finish and create the possibility of electrical shock.

- When cleaning, use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish.
- Abrasive cleaning agents are not required and should be avoided to prevent damage to finish.
- Bulb Replacement: Use 75-watt max. type T4-minican JD E11 tungsten halogen bulb.
- Re-lamp with the appropriate wattage bulb. Do not exceed the wattage indicated on the bulb socket.
- Periodically check that the fan motor unit screws, blade screws, support housing and light kit screws are tight and secure.
- Avoid using water, cleansers, or harsh rags, which can warp and ruin the finish.
- Battery Replacement: Use one 23AE 12-volt alkaline battery.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
The fan will not start.	1. The fuse or circuit breaker is blown. 2. There are loose power line connections to the fan. 3. The battery in the remote no longer works.	1. Check the main and branch circuit fuses or circuit breakers. 2. Check the line wire connections to the fan.  WARNING: Ensure the main power is turned off! 3. Replace with a new battery.
The fan sounds noisy.	1. There are loose screws in the motor housing. 2. The wire connectors inside the housing are rattling.	1. Check to make sure all screws in the motor housing are snug (do not overtighten). 2. Check to make sure the wire connectors are not rattling against each other or against the interior wall of the motor assembly.

WARRANTY

The manufacturer warrants this fan to be free from defects in workmanship and material present at time of shipment from the factory. The warranty terms from the date of purchase. The motor has a lifetime warranty and a 2 year warranty for all remaining components. This warranty applies only to the original purchaser. The manufacturer agrees to correct such defect at no charge or, at its 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 this warranty, 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.

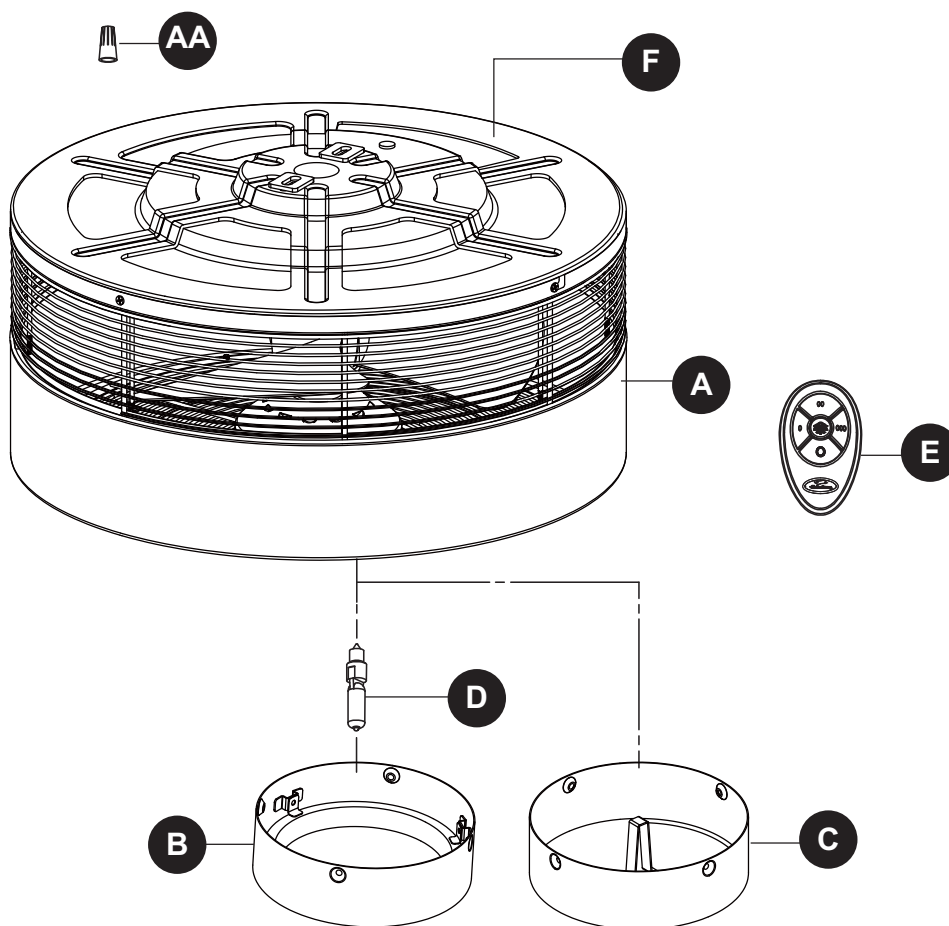
Any replacement of defective parts for the ceiling fan must be reported within the first year from the date of purchase. For the balance of the warranty, call our customer service department at 1-800-643-0067 for return authorization and shipping instructions so that we may repair or replace the ceiling 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

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

PART	DESCRIPTION	PART #
A	Motor Assembly	AMA8255LWH
B	Glass	AP825515LWH
C	Steel Cap	P825516LWH
D	Bulb	PPE11B75
E	Remote	TR350
F	Receiver Unit	RECAN67
AA	Wire Connector	HDWWNUTS4



Printed in China

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

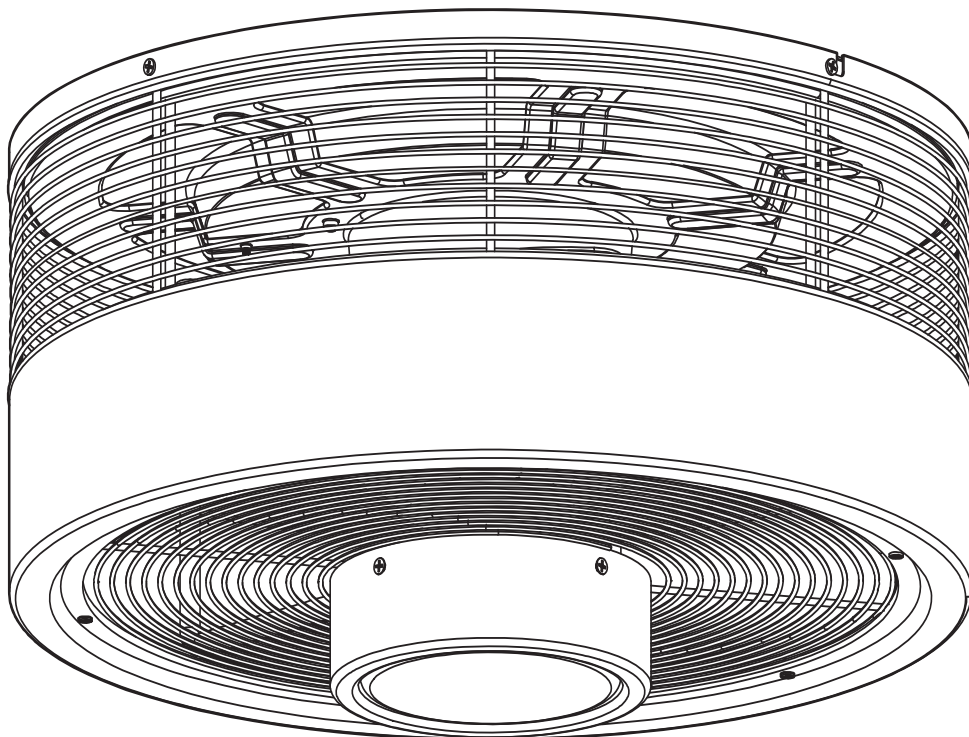


Harbor Breeze® es una marca registrada de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

ARTÍCULO #0449505

VENTILADOR DE TECHO DE LA SERIE HIVE

MODELO #LP8255LWH



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.

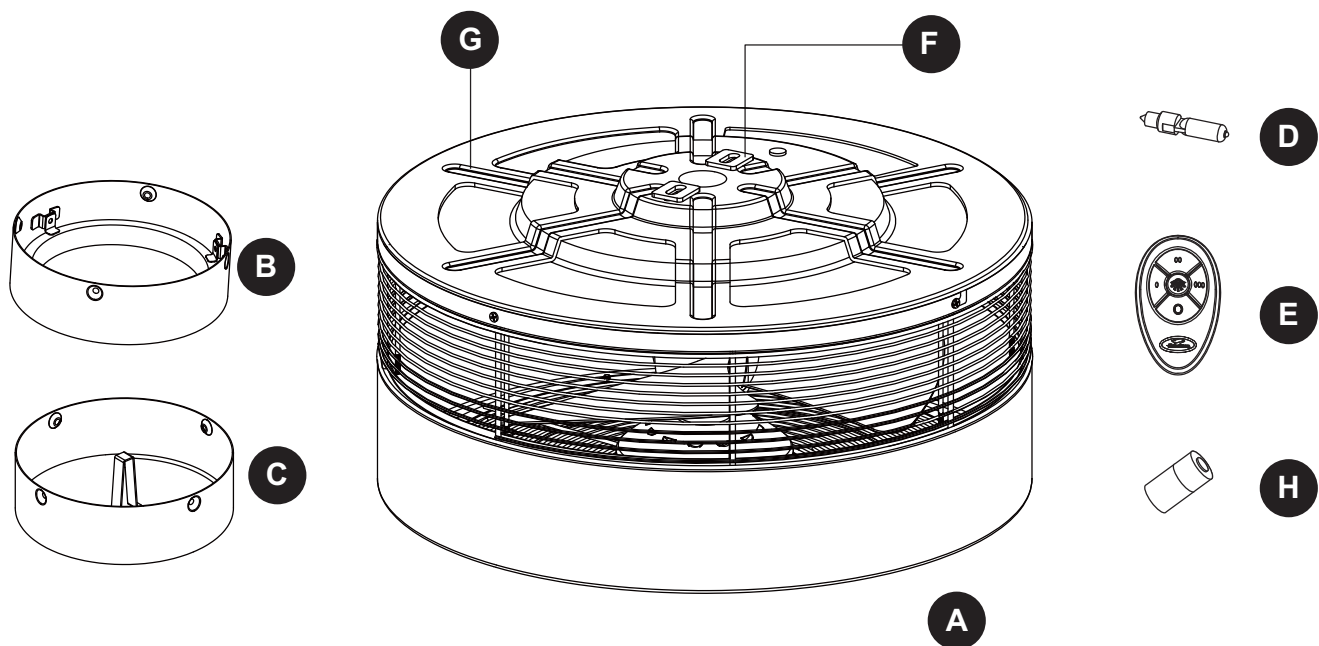


ÍNDICE

Contenido del paquete	18
Aditamentos	19
Información de seguridad	19
Preparación	20
Instrucciones de ensamblaje	21
Instrucciones del control remoto	23
Instrucciones de cableado	24
Instrucciones de ensamblaje finales	25
Instrucciones de funcionamiento	27
Cuidado y mantenimiento	28
Solución de problemas	29
Garantía	29
Lista de piezas de repuesto	30



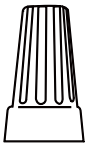
CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA		DESCRIPCIÓN	CANT.
A	Ensamble del motor		1
B	Vidrio		1
C	Tapa de acero		1
D	Bombilla		1
E	Control remoto		1
F	Receptor (Preensamblado en el ensamble del motor (A))		1
G	Abrazadera para techo (preensamblada en el ensamble del motor (A))		1
H	Batería		1

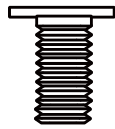
ADITAMENTOS (no se muestran en tamaño real)

AA



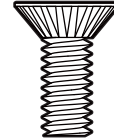
Conector de cables
Cant. 4

BB



Tornillo de la abrazadera para techo (preensamblado en el ensamble del motor (A))
Cant. 4

CC



Tornillo de la carcasa del interruptor (preensamblado en el ensamble del motor (A))
Cant. 4



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.
LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.



ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES PERSONALES, SIGA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES:

- Antes de comenzar la instalación del ventilador, desconecte la alimentación eléctrica retirando los fusibles o colocando el interruptor de circuito en la posición de apagado.
- Asegúrese de que todas las conexiones eléctricas cumplan con los códigos u ordenanzas locales o el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con la instalación del cableado eléctrico, contrate a un electricista calificado o consulte un manual de cableado para hacerlo usted mismo.
- Si va a montar el ventilador en una caja de salida del techo, use una caja de salida octogonal de METAL. Asegure la caja directamente a la estructura del edificio. La caja de salida y su soporte deben ser capaces de sostener el peso del ventilador en movimiento (al menos 15,88 kg). NO use una caja de salida de plástico.
- Una vez instalado el ventilador, asegúrese de que todas las conexiones sean seguras a fin de evitar que se caiga.
- En lo que respecta a las conexiones de suministro, si el conductor del ventilador está identificado como conductor con puesta a tierra, se le debe conectar a un suministro de electricidad con conductor de puesta a tierra. Si el conductor del ventilador está identificado como conductor que no es de puesta a tierra, se le debe conectar a un suministro de electricidad con conductor sin puesta a tierra. Si el conductor del ventilador está identificado para equipos de puesta a tierra, se le debe conectar al conductor de equipos de puesta a tierra.
- 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 la operación no deseada.
- 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 regulaciones de la FCC. Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al apagar y encender 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 concesionario o a un técnico con experiencia en radio/TV.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA: No instale ni use el ventilador si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales, los conectores de cables proporcionados con este ventilador están diseñados para soportar solo un cable de la casa de calibre 12 y dos cables conductores del ventilador. Si el cable de su casa es de un calibre superior a 12 o hay más de un cable para conectar los dos cables conductores del ventilador, pregúntele a un electricista cuál es el tamaño adecuado de los conectores de cables que debe utilizar. Antes de cortar, taladrar o martillar, verifique la ubicación de los conductores. Póngase en contacto con su electricista, plomero o con un técnico calificado si es necesario.

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales, monte el ventilador en una caja de salida marcada como "Apta para sostener ventiladores de 15,88 kg o menos" y use los tornillos de montaje provistos con la caja de salida y/o cuélguelo directamente de la estructura del edificio. 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 a un electricista calificado.

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no use este ventilador con dispositivos de control de velocidad de estado sólido.

⚠ ADVERTENCIA: Este ventilador es apto solo para lugares secos.

⚠ ADVERTENCIA: Antes de reparar o limpiar la unidad, corte la energía en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión del servicio, a fin de impedir la activación accidental de la energía. Cuando no sea posible bloquear los medios de desconexión del servicio, fije un dispositivo de advertencia que se destaque al panel de servicio, como por ejemplo una etiqueta.

⚠ PRECAUCIÓN: Lea todas las instrucciones y la información de seguridad antes de instalar el nuevo ventilador. Revise los diagramas de ensamblaje adjuntos.

PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar este producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare todas 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 estas están dañadas.

Después de abrir la parte superior de la caja, retire el paquete de aditamentos de montaje de los accesorios de espuma. Luego, retire el motor del ensamble y colóquelo en una superficie suave, como una alfombra, para evitar dañar el acabado.

Tiempo estimado de ensamblaje: 60 minutos.

Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): Cinta aislante, destornillador Phillips, destornillador de cabeza plana de 1/4", pinzas, gafas de seguridad, escalera de tijera y pinzas pelacables.

Herramientas útiles (no se incluyen): Luz de prueba de CA, cinta métrica, manual de cableado y pinzas cortacables.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE INICIALES

1. Desconecte la electricidad en la caja de fusibles principal antes de ensamblar.

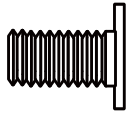
⚠ PELIGRO: Si no interrumpe el suministro de electricidad antes de la instalación, pueden producirse lesiones graves o la muerte.

2. Separe la abrazadera para techo (G) del ensamble del motor (A), aflojando los dos tornillos de la abrazadera para techo (BB) en los orificios ranurados y luego retirando los dos tornillos de las abrazaderas para techo (BB) restantes en el ensamble del motor (A). Guarde los tornillos para más adelante.

Aditamentos utilizados

BB

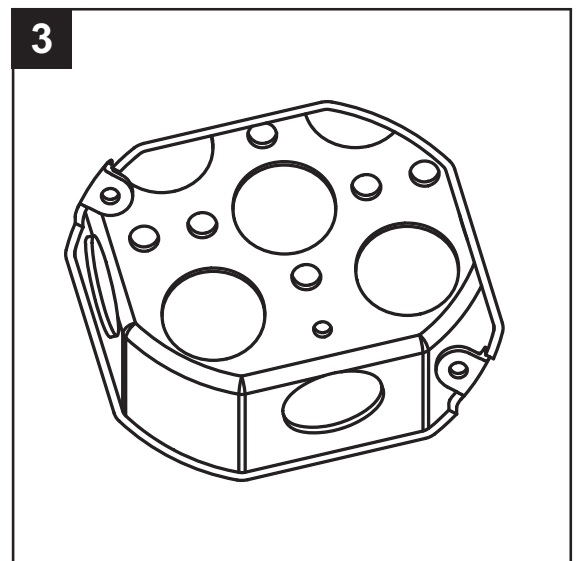
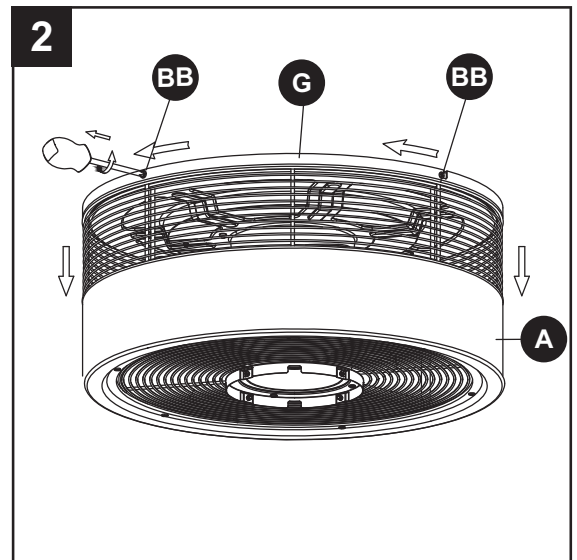
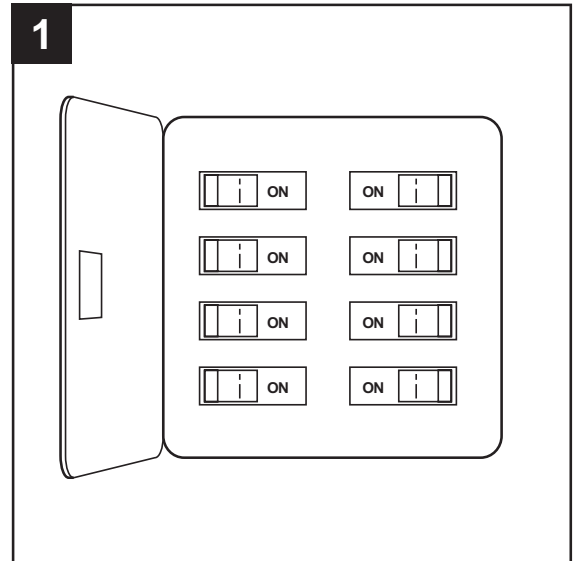
Tornillo de la abrazadera para techo



x 4

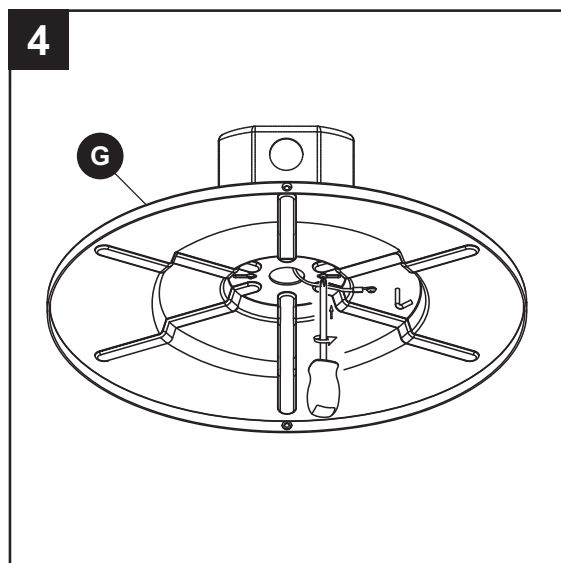
3. Si aún no termina, asegure la caja de salida octagonal de metal (no se incluye) directamente a la estructura del edificio.

Nota: Se omitieron los cables conductores para mayor claridad.

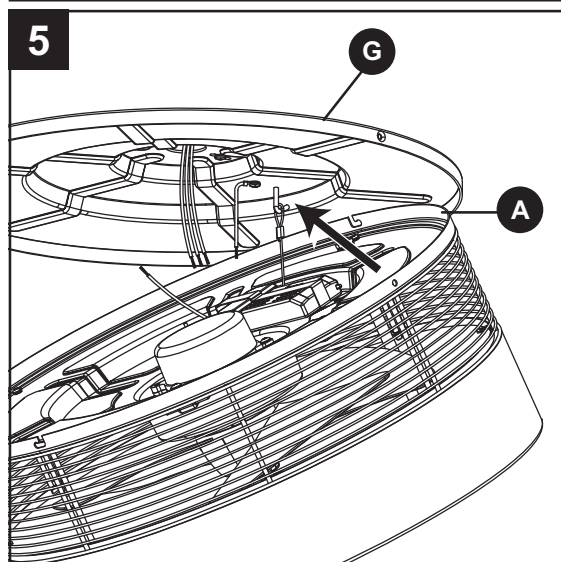


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE INICIALES

4. Fije bien la abrazadera para techo (G) a la caja de salida con los tornillos y las arandelas provistas con la caja de salida.



5. Enganche el cable de soporte para techo preensamblado desde el ensamblaje del motor (A) sobre el gancho en la abrazadera para techo (G).

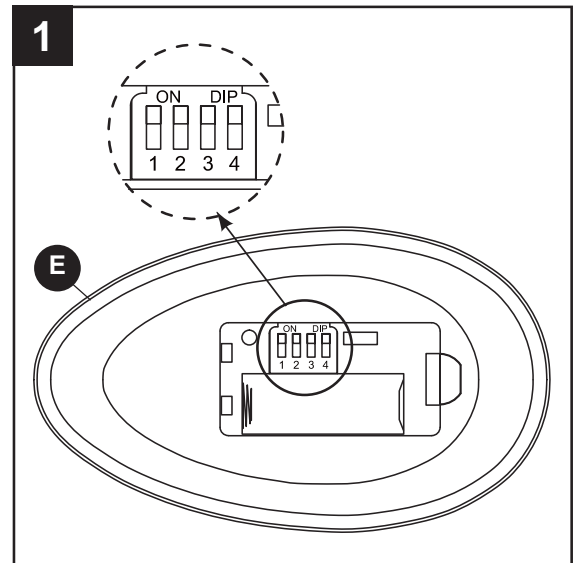


INSTRUCCIONES DEL CONTROL REMOTO

1. Para configurar el código del transmisor en el control remoto (E), retire la cubierta de la batería. Con un pequeño destornillador o un lápiz de punta redonda (no se incluye), deslice los interruptores de código hacia arriba o hacia abajo a la configuración que desee.

Nota: La configuración de fábrica es la de más arriba; no utilice esta posición.

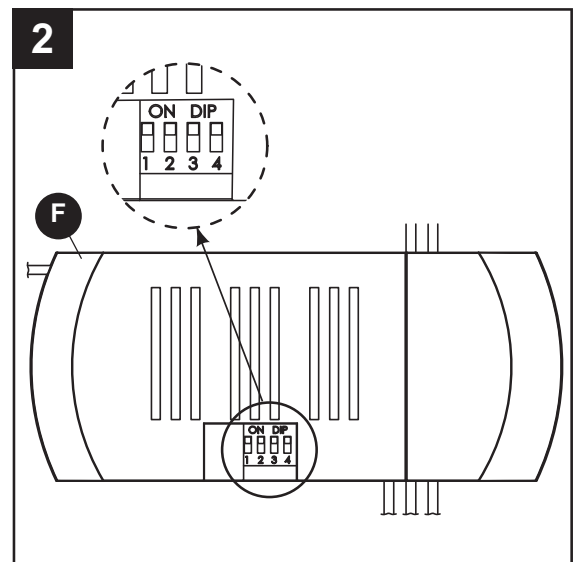
Vuelva a colocar la cubierta de la batería en el control remoto (E).



2. Deslice los interruptores de código en el receptor (F) a las mismas posiciones que en el control remoto (E).

Cuando se colocan dos o más ventiladores cerca, configure el receptor/control remoto para cada ventilador en un código distinto, de manera que el funcionamiento de este ventilador no afecte el funcionamiento de los demás.

Nota: Antes de cambiar las configuraciones de código, asegúrese de que la batería en el control remoto (E) esté desconectada.



INSTRUCCIONES DE CABLEADO

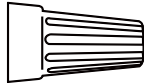
Nota: Si no está seguro de si la caja de salida tiene puesta a tierra, solicite ayuda a un electricista certificado, ya que debe tener puesta a tierra para un funcionamiento seguro.

1. Conecte el conductor verde con puesta a tierra de la bandeja de conductores y el conductor verde con puesta a tierra de la abrazadera para techo (G) al conductor de suministro con puesta a tierra (posiblemente un conductor desnudo o un conductor con aislamiento verde). Conecte bien los conductores con un conector de cables (AA). Conecte el conductor blanco receptor del motor del ventilador al conductor blanco (neutro) con un conector de cables (AA). Conecte el conductor negro receptor del motor del ventilador al conductor negro con un conector de cables (AA).

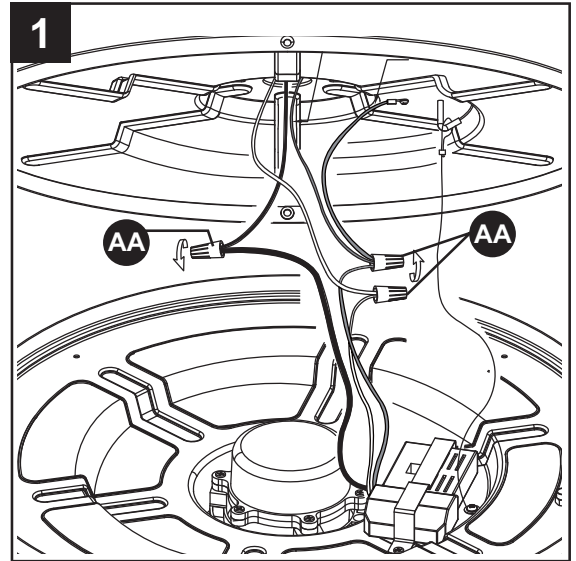
Aditamentos utilizados

AA

Conector
de cables

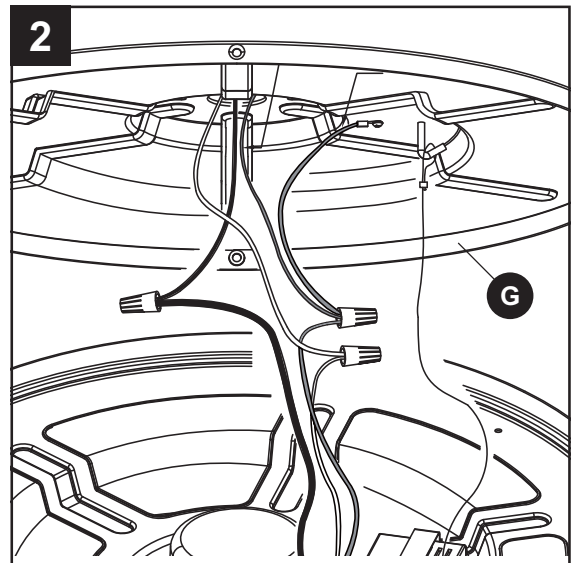


x 3



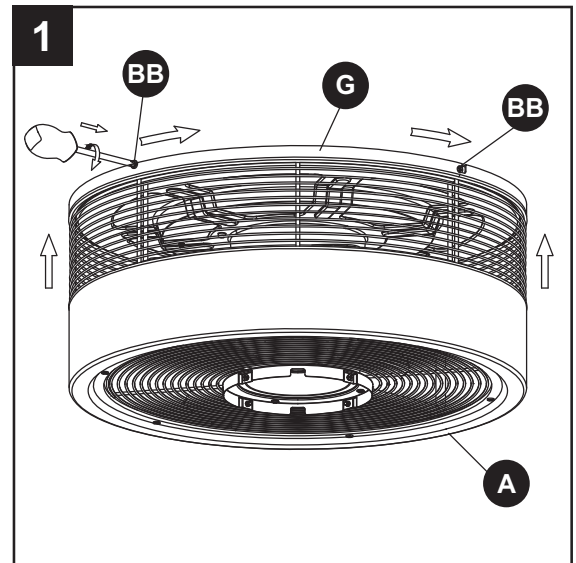
2. Una vez realizadas las conexiones, gire los conductores hacia arriba y colóquelos con cuidado dentro de la abrazadera para techo (G), con los conductores blancos y verdes hacia un lado y los conductores negros hacia el otro.

⚠ ADVERTENCIA: Verifique que todas las conexiones estén ajustadas, incluyendo la puesta a tierra, y que no haya conductores desnudos visibles en los conectores de cables, excepto el conductor con puesta a tierra.

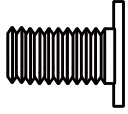


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE FINALES

1. Sostenga el ensamblaje del motor (A) y libérelolo del gancho en la abrazadera para techo (G). El ensamblaje del motor (A) tiene dos ranuras y dos orificios de acoplamiento. Coloque ambas ranuras del ensamblaje del motor (A) directamente debajo y alineadas con los dos tornillos de la abrazadera para techo (BB) en la abrazadera para techo (G). Levante el ensamblaje del motor (A), permitiendo que los dos tornillos de la abrazadera para techo (BB) se deslicen dentro de las ranuras de acoplamiento. Gire el ensamblaje del motor (A) hasta que ambos tornillos de la abrazadera para techo (BB) caigan en los huecos de las ranuras en el ensamblaje del motor (A). Apriete bien los tornillos de la abrazadera para techo (BB). Luego, instale los tornillos de la abrazadera para techo (BB) que retiró en los orificios de acoplamiento de la abrazadera para techo (G) para fijar el ensamblaje del motor (A) a la abrazadera para techo (G).

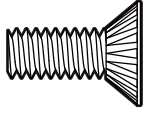


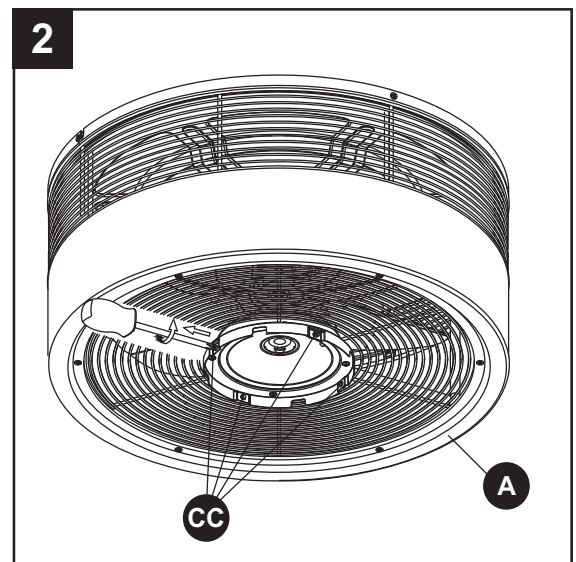
Aditamentos utilizados

- | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---|-----|
| BB | Tornillo de la abrazadera para techo |  | x 4 |
|-----------|--------------------------------------|---|-----|

2. Retire la cubierta de los cuatro tornillos de la carcasa del interruptor (CC) de la carcasa del interruptor del adaptador del ensamblaje del motor (A). Guarde los tornillos para más adelante.

Aditamentos utilizados

- | | | | |
|-----------|--|---|-----|
| CC | Tornillo de la carcasa del interruptor |  | x 4 |
|-----------|--|---|-----|



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE FINALES

- Si desea usar la sección del kit de iluminación del ensamble del motor (A), instale la bombilla (D) y continúe con el paso 4. Si no desea utilizar el kit de iluminación, pase directamente al paso 5.

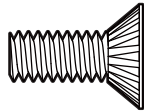
⚠ PRECAUCIÓN: La bombilla está presurizada y puede quebrarse. **NO TOQUE LA BOMBILLA CON LAS MANOS DESCUBIERTAS.** Las huellas dactilares en la bombilla pueden reducir la vida útil de la misma. Elimine las huellas dactilares con alcohol antes de usar la bombilla. Para disminuir el riesgo de incendios, utilice una bombilla minican de tungsteno halógena tipo T4 JD E11 de 75 vatios como máximo. Apague el interruptor de pared y deje enfriar la bombilla durante 10 minutos antes de cambiarla.

- Coloque el vidrio (B) en el ensamble del motor (A) y fíjelo con los tornillos de la carcasa del interruptor (CC) retirados anteriormente. No apriete demasiado. El ensamble está completo.

Aditamentos utilizados

CC

Tornillo de la carcasa del interruptor



x 4

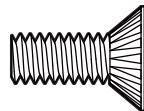
- Para usar el ventilador sin el kit de iluminación, coloque la tapa de acero (C) en el ensamble del motor (A) y fíjelo con los tornillos de la carcasa del interruptor (CC) retirados anteriormente.

El ensamble está completo.

Aditamentos utilizados

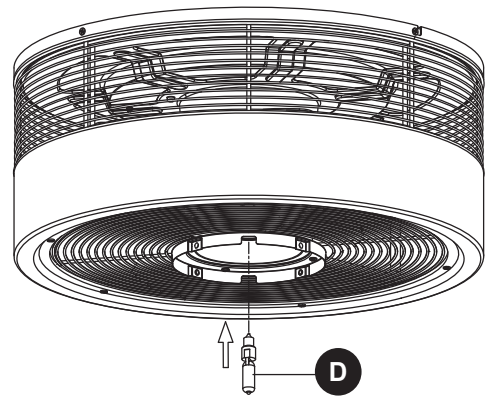
CC

Tornillo de la carcasa del interruptor

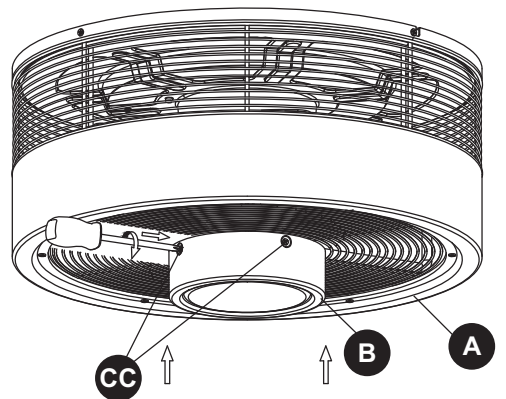


x 4

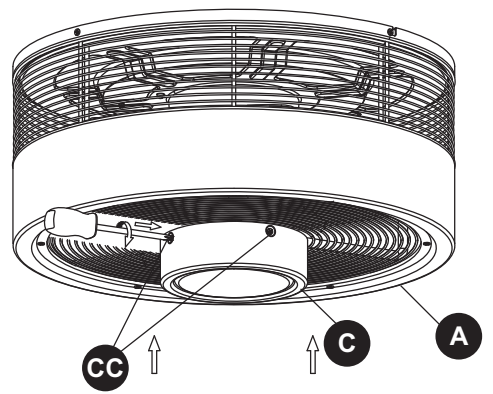
3



4

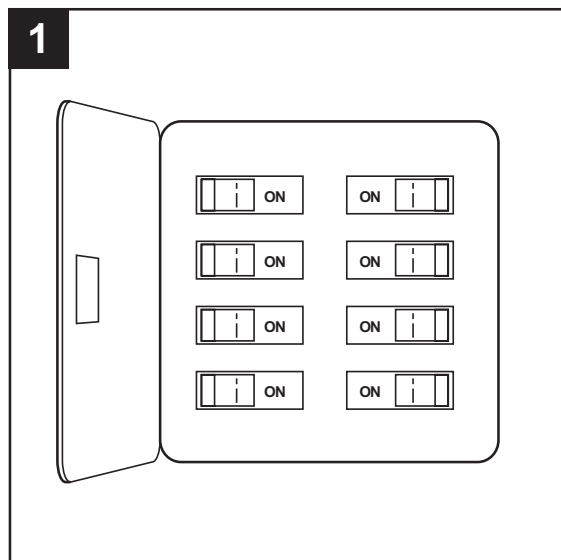


5

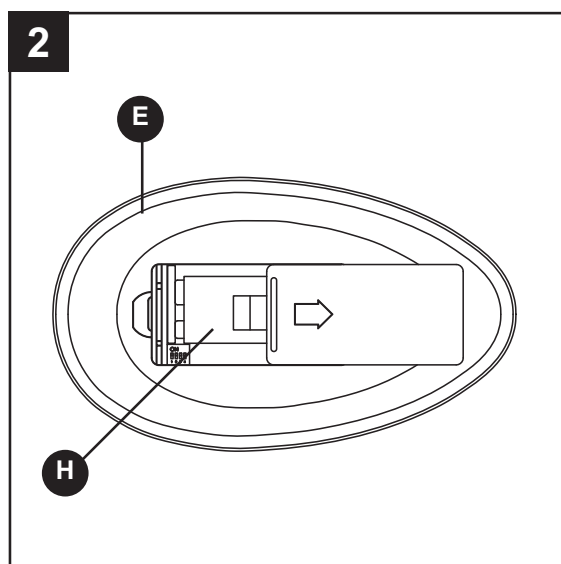


INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

1. Restablezca la alimentación eléctrica en la caja de salida volviendo a conectar la electricidad de la caja de fusibles principal.



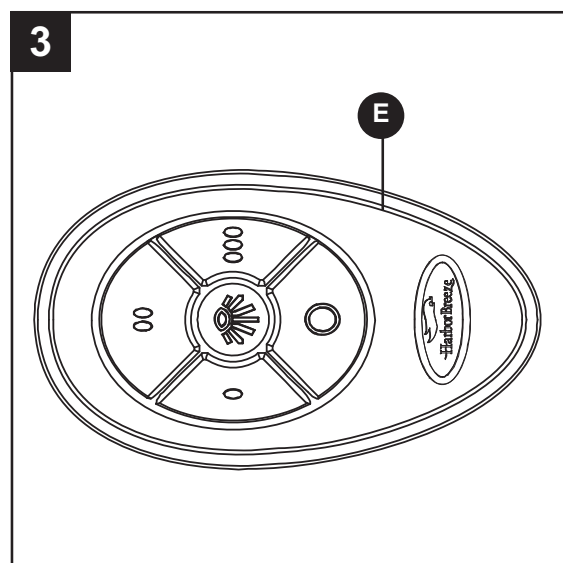
2. Instale la batería de 12 voltios (H) en el control remoto (E). Presione cualquier tecla en el control remoto (E) para asegurarse de que la luz azul se encienda.



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO (CONTINUACIÓN)

3. Controle el ventilador y la luz:

0	Velocidad baja
00	Velocidad media
000	Velocidad alta
0	Apague el ventilador.
	Presione rápidamente este botón para encender o apagar las luces. Mantenga presionado este botón para regular la intensidad de las luces. Cuando la intensidad de la luz alcance el nivel deseado, suelte el botón. El receptor registra la intensidad de la luz al apagarla. Cuando se vuelve a encender la luz, se pone en funcionamiento con el último ajuste establecido.



⚠ PRECAUCIÓN: Si el producto no se usará por un período prolongado, retire la batería para evitar que se dañe el control remoto. Asegúrese de almacenar el control remoto alejado del calor y humedad extremos.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: No use agua para limpiar el ventilador de techo. Puede dañar el motor o el acabado y crea la posibilidad de una descarga eléctrica.

- Use solo una brocha suave o un paño que no produzca pelusas para evitar rayar el acabado al limpiarlo.
- Los agentes limpiadores abrasivos son innecesarios y deben evitarse para no dañar el acabado.
- Reemplazo de la bombilla: Use una bombilla minican de tungsteno halógena tipo T4 JD E11 de 75 vatios como máximo.
- Cambie la bombilla por una del vataje correcto. No exceda el vataje máximo indicado en el portalámpara.
- Revise periódicamente que los tornillos del motor, los tornillos de las aspas, la carcasa de soporte y los tornillos del kit de iluminación del ventilador estén apretados y firmes.
- Evite usar agua, limpiadores o paños ásperos, ya que pueden combar y arruinar el acabado.
- Reemplazo de la batería: Use una batería alcalina 23AE de 12 voltios.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
El ventilador no arranca.	1. El fusible o el interruptor de circuito están fundidos. 2. alguna de las conexiones eléctricas que van al ventilador está suelta. 3. La batería del control remoto ya no funciona.	1. Revise los fusibles del circuito de derivación y del circuito principal o los interruptores de circuito. 2. Revise las conexiones de los cables que van hacia el ventilador.  ADVERTENCIA: Asegúrese de que alimentación eléctrica esté cortada. 3. Reemplace con una batería nueva.
El ventilador emite mucho ruido.	1. Hay tornillos sueltos en la carcasa del motor. 2. Los conectores de cables al interior de la carcasa repiquetean.	1. Compruebe que todos los tornillos de la carcasa del motor estén apretados (no apriete demasiado). 2. Compruebe que los conectores de cables no repiqueteen unos contra otros o contra las paredes interiores del ensamble del motor.

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. La garantía es efectiva desde la fecha de compra. El motor tiene una garantía de por vida y una garantía de 2 años para todos los componentes restantes. Esta garantía es válida solo para el comprador original. El fabricante acepta reparar dichos defectos sin cargo o, según su 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 de responsabilidad explícita del comprador. Cualquier daño al ventilador de techo producido por accidente, uso indebido o instalación incorrecta, o a causa de accesorios de fijación que no están cubiertos por esta garantía, será 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 cambiantes condiciones climáticas, 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.

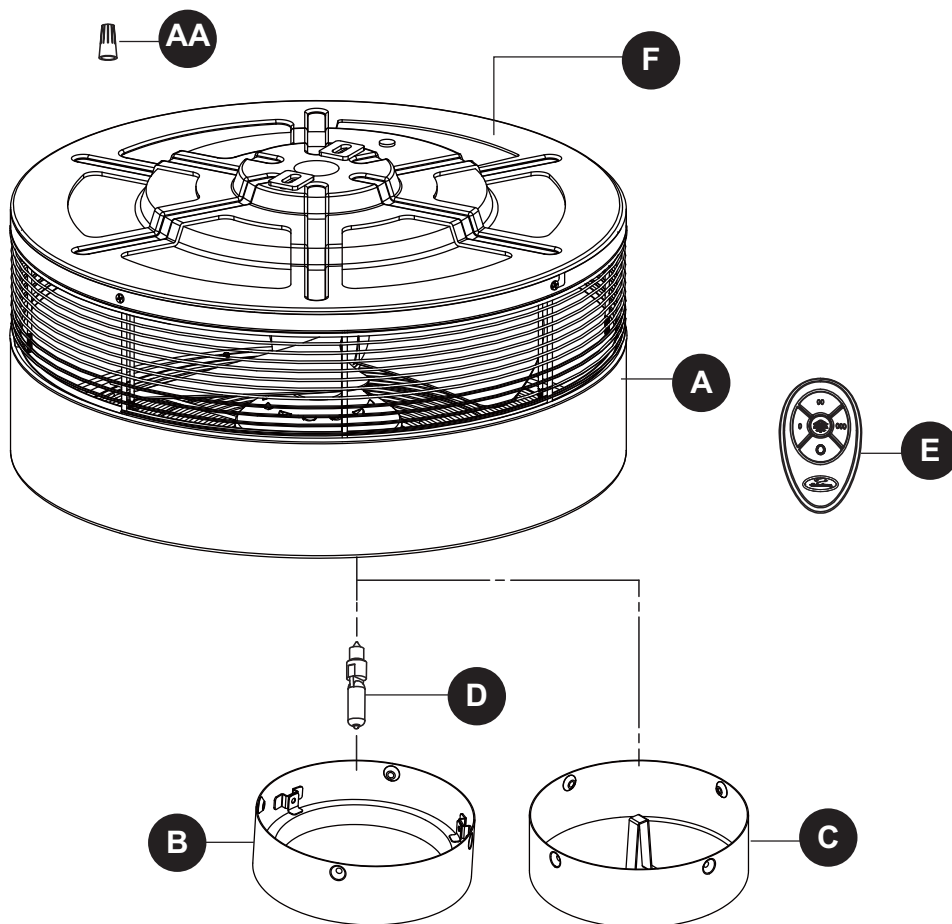
Cualquier reemplazo de piezas defectuosas para el ventilador de techo debe informarse dentro del primer año a partir de la fecha de compra. Para conocer el saldo de la garantía, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-800-643-0067 para obtener la autorización para la devolución y las 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 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: Una pequeña cantidad de “tambaleo” es normal y no se debe considerar como un defecto.

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 8:00 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

PIEZA	DESCRIPCIÓN	PIEZA #
A	Ensamble del motor	AMA8255LWH
B	Vidrio	AP825515LWH
C	Tapa de acero	P825516LWH
D	Bombilla	PPE11B75
E	Control remoto	TR350
F	Unidad receptora	RECAN67
AA	Conector de cables	HDWWNUTS4



Impreso en China

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