



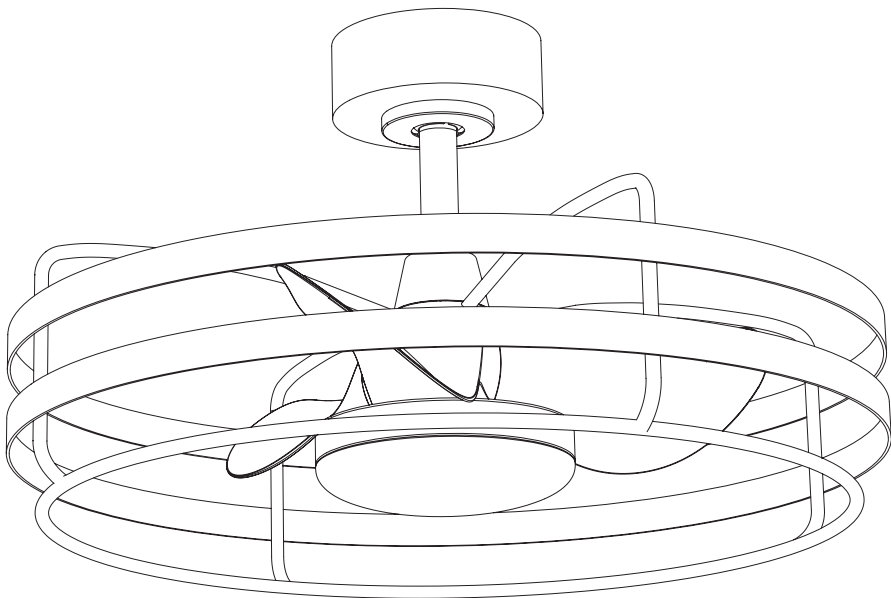
HARBOR BREEZE and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

ITEM #6020797
MODEL #37000151

SPHERE CEILING FAN

Español p. 21

ATTACH YOUR RECEIPT HERE



Serial Number _____

Purchase Date _____

Thank you for purchasing this HARBOR BREEZE product.

Questions, problems or missing parts?

Before returning, contact us on:

888-251-1003, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday or ascs@lowes.com.

AK24053

TABLE OF CONTENTS

Package Contents..... 3

Hardware Contents..... 4

Safety Information..... 5

Preparation..... 8

Pre-installation..... 8

Installation Instructions..... 9

Fan and remote control operation18

Maintenance 19

Troubleshooting..... 19

Three Years Limited Warranty..... 20

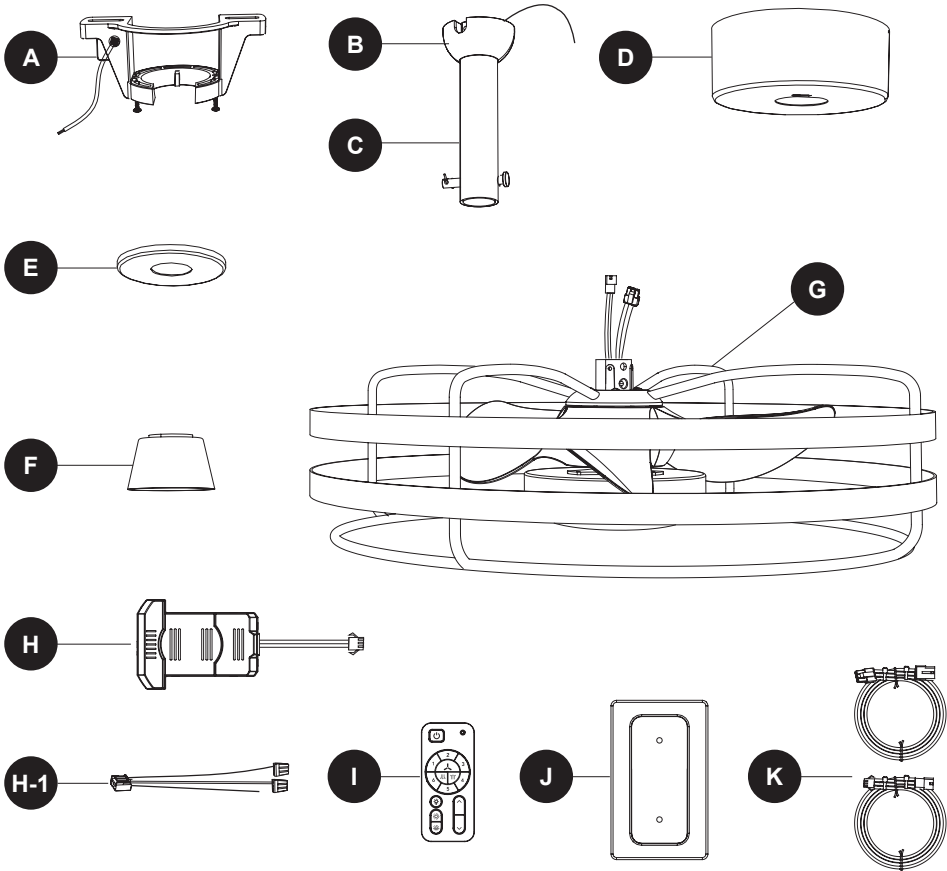
Technical Service.....20

PRODUCT SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS		SPECIFICATIONS		
Remote control		6 Speed		
Dimmable		1250 CFM, 400 RPM		
5 color select		Integrated LED		
Silent operation		1000 lumens, 80 CRI		
DC motor		30,000 hours		
Energy efficient 30W		24" diameter (fully assembled)		
Reversible motor		Net weight of fan: 10.36lb /4.7kg		

Model	Min. Thickness of edges of blades (in./mm)	Blade length (in./cm)	RPM	Speed at tip of blades (ft/s, m/s)
37000151	0.126" (3.2mm)	8.66" (22cm)	400	33.69ft/s (10.27m/s)

PACKAGE CONTENTS

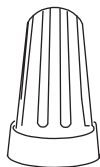


PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Mounting bracket	1
B	Hanger ball (pre-assembled)	1
C	Downrod	1
D	Canopy	1
E	Canopy ring	1
F	Decorative cover	1

PART	DESCRIPTION	QUANTITY
G	Fan motor housing	1
H	Remote control receiver	1
H-1	Receiver wires	1
I	Remote control	1
J	Remote control back plate	1
K	Extra extension wires for longer downrod (downrod sold separately)	2

HARDWARE CONTENTS

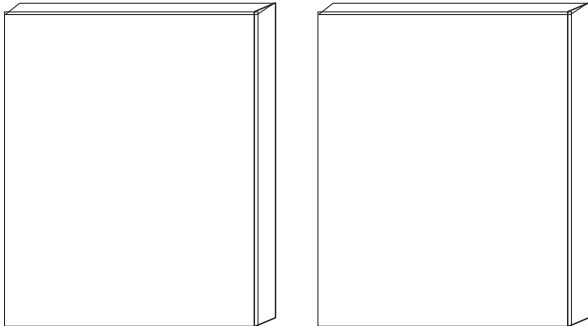
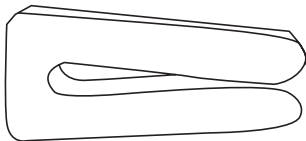
AA



Wire
Nut

Qty. 2

BB



Balancing kit

Qty. 1

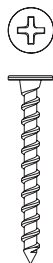
CC



Remote
control back
plate screw
anchors

Qty. 2

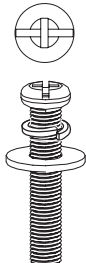
DD



Remote
control back
plate screw

Qty. 2

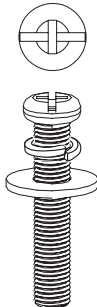
EE



Extra Junction
Box screws
and washers
#8-32 x 1"
(2.54 cm)

Qty. 2

FF



Extra Junction
Box screws
and washers
#10-24 x
1" (2.54 cm)

Qty. 2

SAFETY INFORMATION

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

WARNING

Most electrical accidents are caused by carelessness or ignorance. If you combine a basic knowledge of electricity, a healthy respect for it, and a dose of common sense, you can safely tackle many household electrical repairs. Here are some basic guidelines for working with electricity:

- Before working on a circuit, go to the main service panel and remove the fuse or trip the breaker that controls that circuit. Tape a sign to the panel warning others to leave the circuit alone while you work.
- Before touching any wire, use a voltage tester to make sure it's not live.
- Whenever you check for voltage in a receptacle, check both outlets – each may be controlled by a separate wiring circuit.
- When replacing fuses, turn off the main power first. Make sure your hands and feet are dry, and place one hand behind your back to prevent electricity from making a complete circuit through your chest.
- Touch a plug fuse only by its insulated rim. Remove cartridge fuses with a fuse puller.
- Use tools with insulated handles and ladders made of wood or fiberglass.
- Keep dry-chemical fire extinguishers in the kitchen, basement, and workshop.
- Never disable grounding devices. Make sure that all appliances requiring grounding are properly grounded, and that the electrical system itself is properly grounded.
- Meet or exceed all electrical code requirements that cover the work you are doing.
- Always work with enough light to see what you are doing; it's easy to make mistakes when you're working in dim light.

If in doubt, consult a qualified electrician.

SAFETY INFORMATION

WARNING

- Ensure the batteries are installed correctly according to polarity (+ and -).
- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do not dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Do not dispose of batteries in fire. Batteries may explode or leak.
- Even used batteries may cause severe injury or death.
- Call a local poison control center for treatment information.
- CR2032 3V replaceable battery.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above (60°C) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.
- Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.
- Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.
- Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children

WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH** of **CHILDREN**.
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body



WARNING

INGESTION HAZARD:

This product contains a button cell or coin battery.

SAFETY INFORMATION

RF Exposure

The equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device should be installed and operated with a minimum distance 20cm between the radiator and your body.

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.

WARNING

- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: 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.

FCC Responsible Party:

Globe Electric, 2264 East 6th Street, San Bernardino, CA 92410

www.globe-electric.com

CAN ICES (B) / NMB (B)

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development (ISED) Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.

The distance between user and products should be no less than 20 cm.

WARNING

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
- 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.
- To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked "acceptable for fan support of 15.9/22.7/31.8 kg (35/50/70 lbs) or less" and use mounting screws provided with the outlet box.

CAUTION

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

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, install, or operate the product.

Estimated Assembly Time: 15-20 minutes

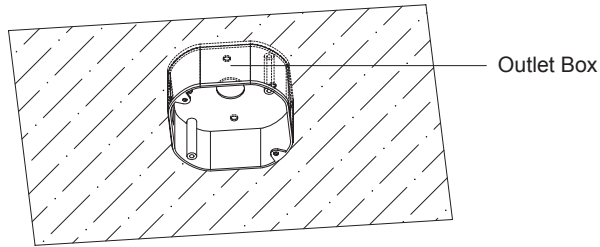
Tools Required for Assembly (not included): Phillips head screwdrivers, adjustable wrench, wire cutter, electrical tape and step ladder.

PRE-INSTALLATION

Fan must be able to be secured to a fan-rated outlet box. If none exists, contact a qualified electrician for installation.

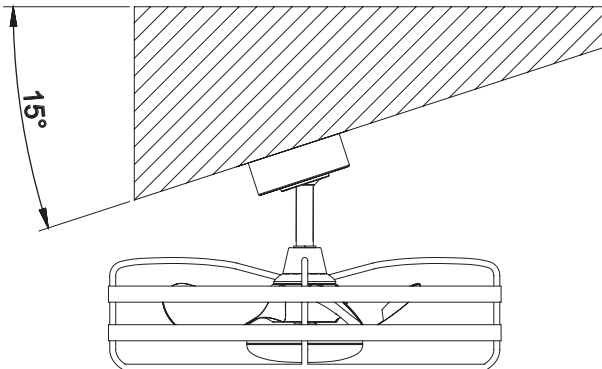
WARNING

- To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked “acceptable for fan support of 15.9/22.7/31.8 kg (35/50/70 lbs) or less” and use mounting screws provided with the outlet box.



NOTE:

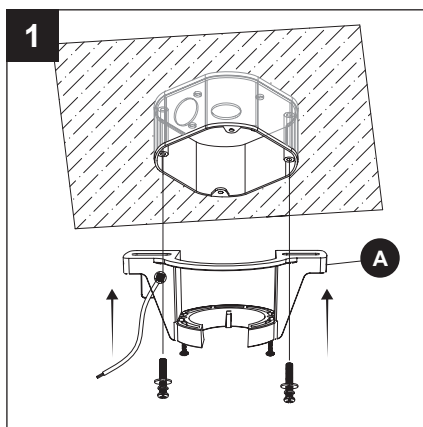
- Fan can be mounted on a sloped ceiling up to a maximum angle of 15 degrees.



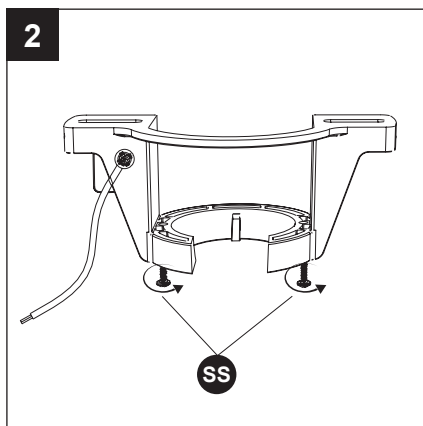
INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Secure the mounting bracket (A) to the ceiling outlet box with the screws and washers provided with your outlet box.

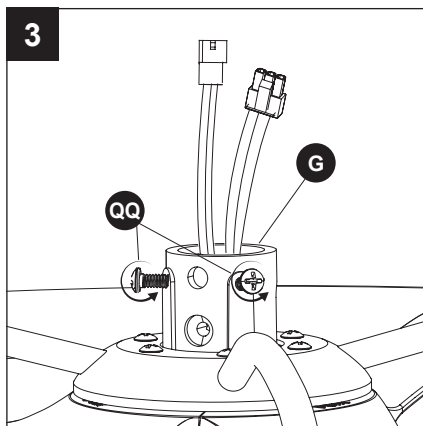
NOTE: Extra junction box screws #8-32 x 1" (2.54 cm) and washers (EE) and #10-24 x 1" (2.54 cm) and washers (FF) found in hardware bag included if needed.



2. Loosen (do not remove) the 2 mounting bracket screws (SS).

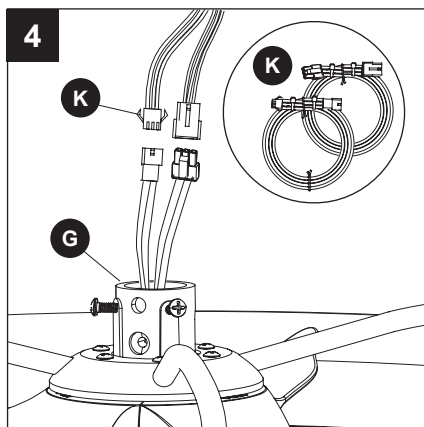


3. Loosen the 2 set screws (QQ) on the fan motor housing (G).

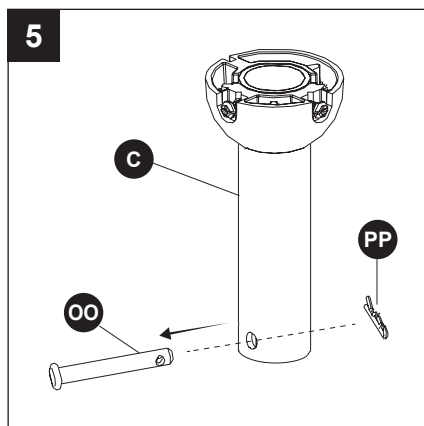


INSTALLATION INSTRUCTIONS

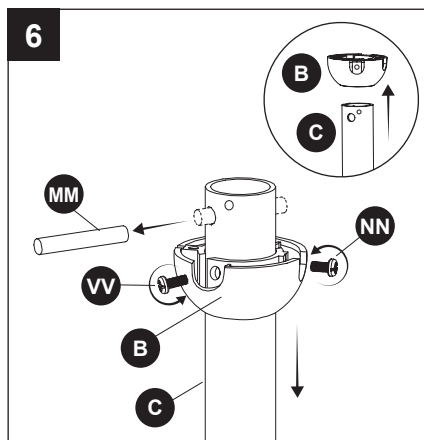
4. If you need to install a longer downrod, attach the included extension wires (K) to the fan motor housing (G).



5. Remove the locking pin (PP) and the hanging pin (OO) from the downrod (C).

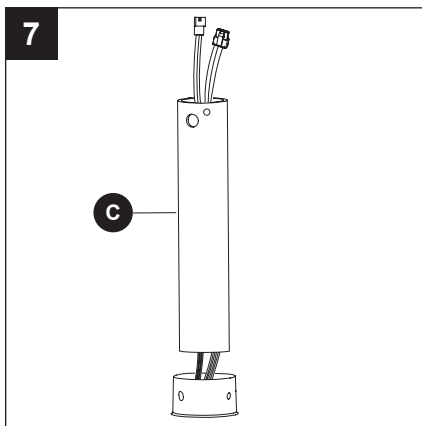


6. Remove the hanger ball (B) from the downrod (C) by removing the hanger ball screws (NN) and (VV), and removing the cross pin (MM); then slide the hanger ball (B) off the downrod (C).



INSTALLATION INSTRUCTIONS

7. Carefully feed the motor housing wires up through the downrod (C).



8. Insert the downrod (C) into the motor housing (G). Align the holes and reinstall the hanging pin (PP) and secure with the locking pin (OO). Tighten the set screws (QQ).

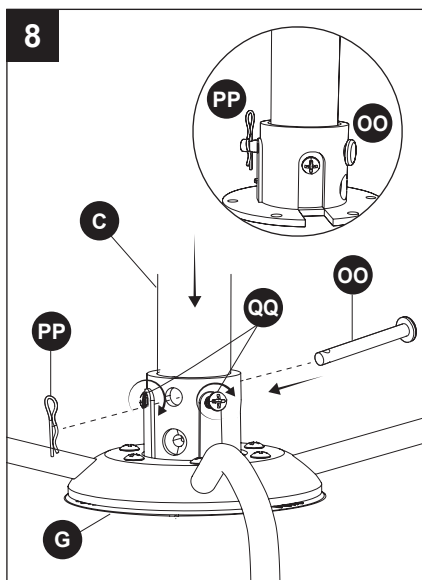
NOTE: If you feel resistance while pushing in the hanging pin, push cable wires aside.

CAUTION

- To avoid damage and to ensure a wobble-free operation, the downrod and motor housing set screws must be fully tightened until you feel resistance.

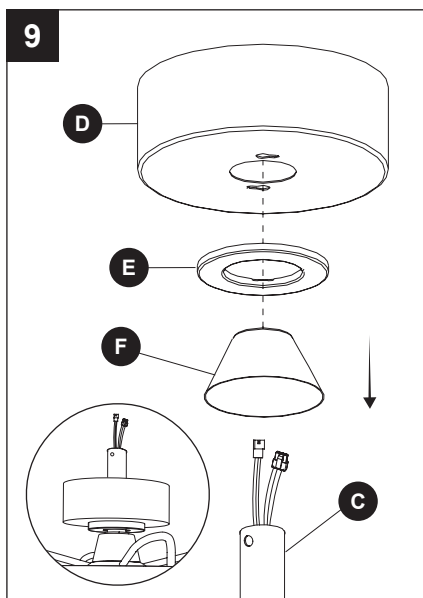
WARNING

- Failure to properly install the motor housing locking pin could result in the fan becoming loose and possibly falling.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

9. Slide the decorative cover (F) onto the downrod (C). Then slide the canopy ring (E) and the canopy (D), both facing upwards, onto the downrod (C).

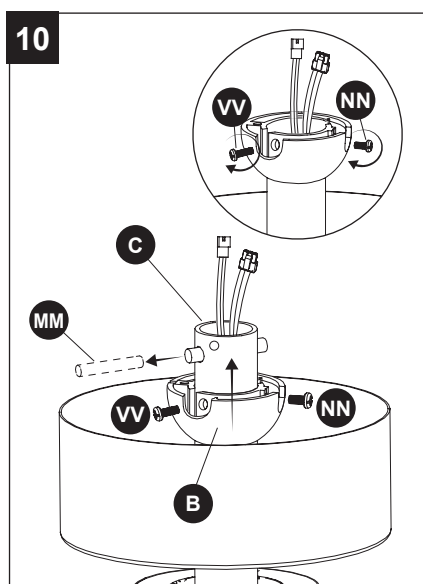


10. To reinstall the hanger ball (B), slide it onto the downrod (C) and reinsert the cross pin (MM) into the large hole. Slide the hanger ball (B) up so that the cross pin (MM) is secured in the groove, ensuring the screw holes are aligned correctly, larger screw (VV) should align with the hole in the downrod (C) and screw in both screws (NN) and (VV).

NOTE: Ensure wires are not twisted.

CAUTION

- A loose screw could result in wobbling of the fan.

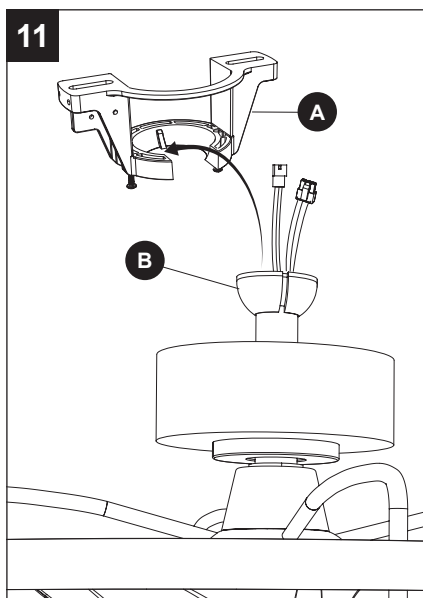


INSTALLATION INSTRUCTIONS

11. Lift the assembled fan to the ceiling and place the hanger ball (B) into the mounting bracket (A) opening.

CAUTION

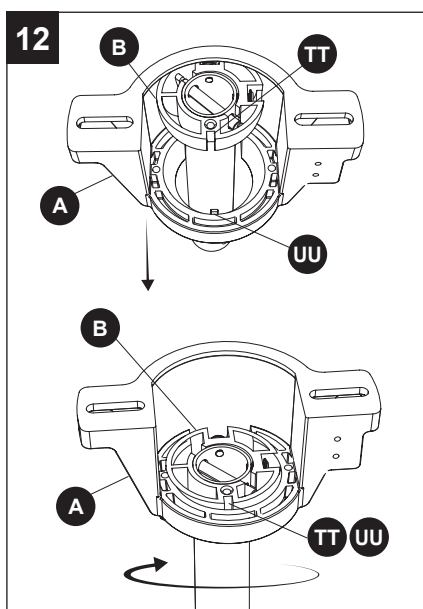
- To prevent damage to the fan, always lift up the fan by the downrod or motor housing.



12. Rotate the assembled fan clockwise until the groove (TT) on the hanger ball (B) drops into the slot (UU) on the bracket (A) and sits firmly. The hanger ball (B) should no longer be able to rotate if this is done correctly.

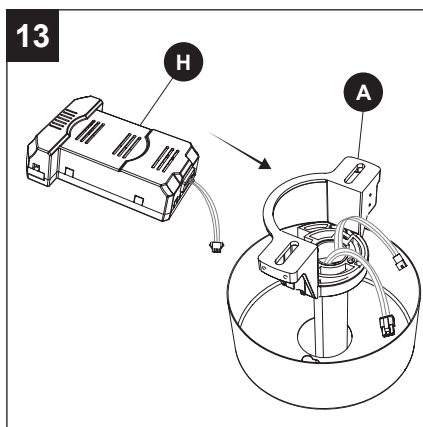
CAUTION

- Failure to align groove on ball with ridge could result in wobbling.

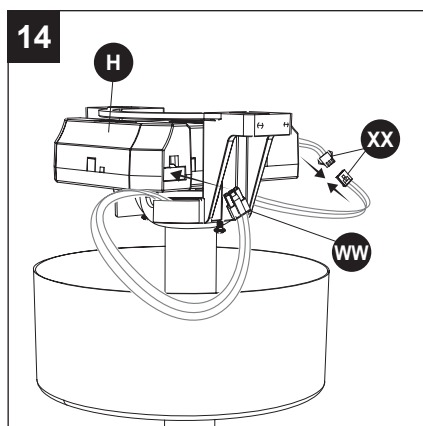


INSTALLATION INSTRUCTIONS

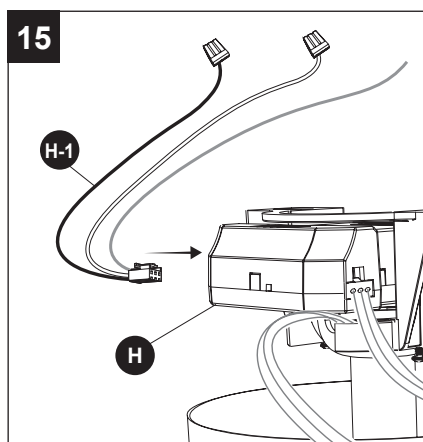
13. Insert the receiver (H) as shown, into the mounting bracket (A).



14. Connect the motor housing wires (WW) to the receiver (H) as shown and connect the motor housing wires (XX) to the wires from the receiver as shown.



15. Connect the receiver wires (H-1) to the receiver (H) as shown.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

16. Connect the ceiling wires to the receiver wires as follows:

Insert the hot (black) wire from the ceiling into one of the free holes of the black wire quick connect from the receiver and push the wire in all the way. Gently tug on wire to ensure it is secure in connector.

Insert the neutral (white) from the ceiling into one of the free holes of the white wire quick connect from the receiver and push the wire in all the way. Gently tug on wire to ensure it is secure in connector.

Connect all ceiling fan ground wires to ceiling ground wire, as shown below, using the wire nut (AA) found in hardware bag and wrap it with electrical tape. If your ceiling does not have a ground wire, consult a qualified electrician.

NOTE: After connecting the wires, spread them apart so that the ground / white wires are on one side and the black wires are on the other side.

NOTE: Optionally, if you're having difficulty attaching the canopy due to the wires, connect the receiver wires (H-1) to the ceiling wires before placing receiver (H) into the mounting bracket (A), and tuck the wire connections into the outlet box.

WARNING

- All wiring must be in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70. If wires at the installation site are any other color than what is listed here, have this fan installed by a qualified electrician.
- The ceiling fan must be grounded. If there is no ground wire present on the installation site (example, from the ceiling), STOP the installation immediately and consult a qualified electrician.

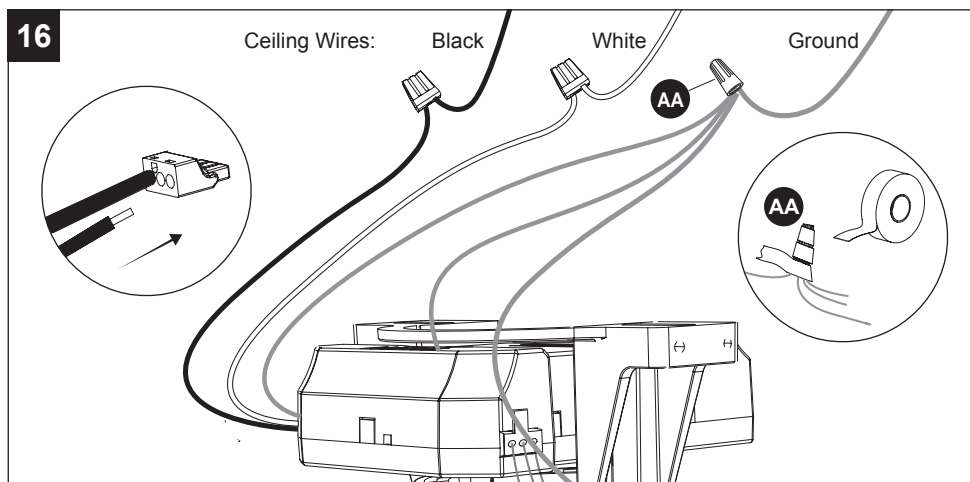
Hardware Used

AA Wire Connectors



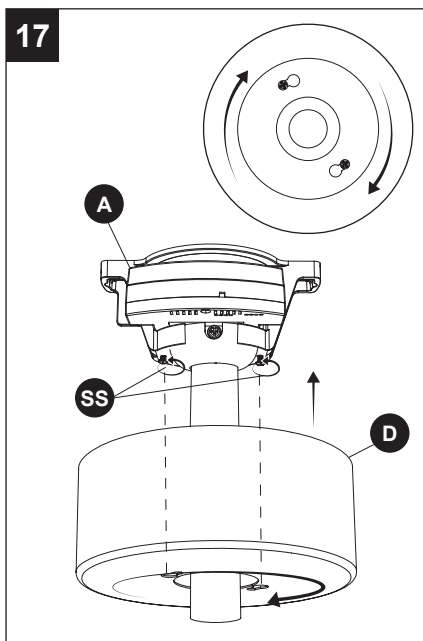
CAUTION

- To reduce the risk of electric shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before wiring. If you do not feel your electrical wiring knowledge or experience is sufficient, contact a qualified electrician.
- Do not install in a wet location.

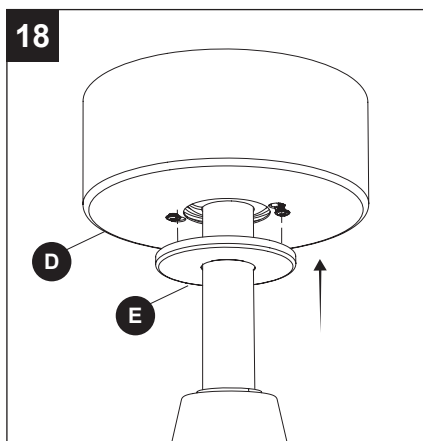


INSTALLATION INSTRUCTIONS

17. Attach the canopy (D) to the mounting bracket (A) by aligning the mounting bracket screws (SS) with the canopy keyholes and twist, then tighten the mounting bracket screws (SS).



18. Slide the magnetic canopy ring (E) up to attach to the canopy (D).



INSTALLATION INSTRUCTIONS

19. Secure the magnetic remote control back plate (J) to preferred location to the wall with the screw anchors (CC) and screws (DD) found in accesories remote control bag.

Once the magnetic remote control back plate (J) is securely mounted, place the remote control (I) in the back plate (J) to hold in place.

Hardware Used

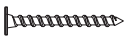
- CC

Remote control back plate screw anchors

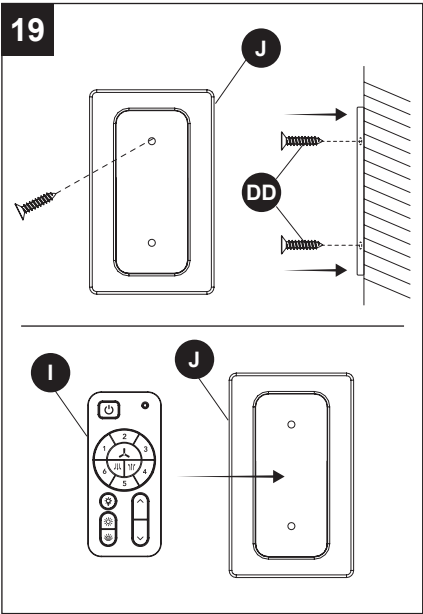


x 2
- DD

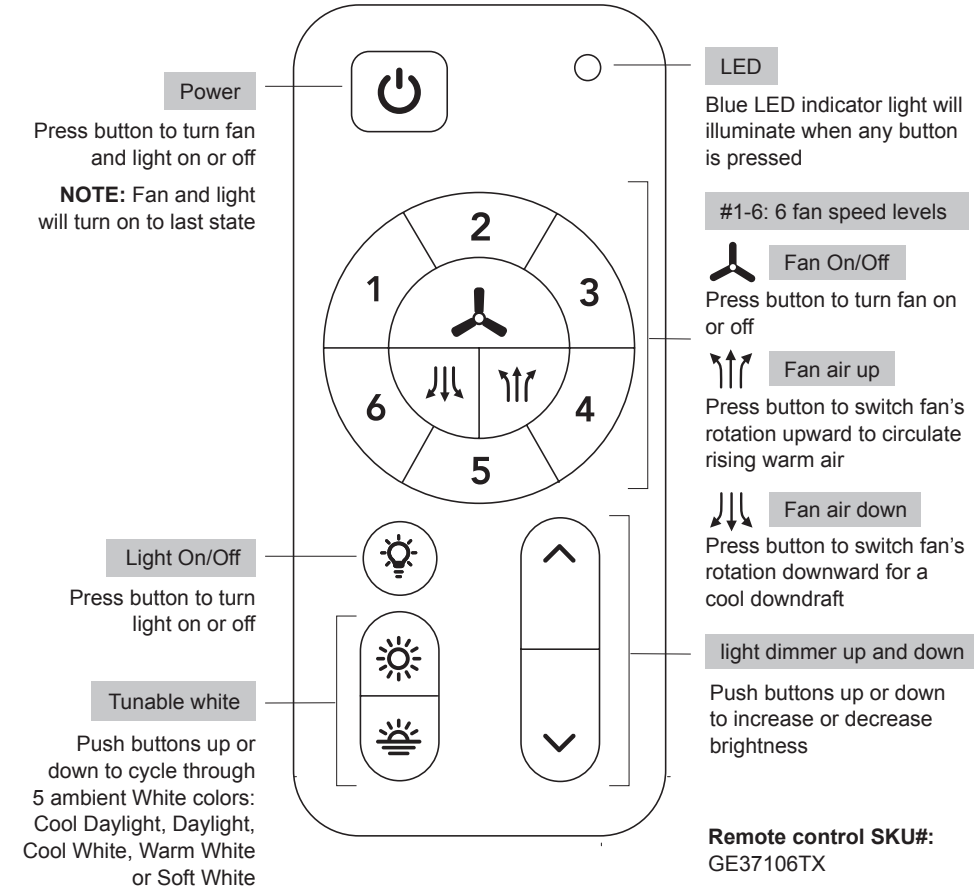
Remote control back plate screw



x 2



FAN AND REMOTE CONTROL OPERATION



NOTE: Remote uses 1 CR2032 button cell battery (included). Remove the plastic tab on battery door before using remote. When replacing the battery, ensure the battery door is closed all the way (you will hear a click).

NOTE: The device has been evaluated to meet RF exposure requirements. The device can be used in portable exposure conditions without restriction.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.



CARE AND MAINTENANCE

- The fan's natural movements may cause some connections to come loose. A clicking or rattling noise is a certain sign of loosening screws. Check the support connections, brackets and blade attachment twice a year, and tighten all screws as necessary.
- Make sure to disconnect the fan from the power supply before servicing or cleaning.
- Clean your fan periodically. Use only a damp cloth, never use solvents, and dust with a soft cloth or brush.
- You will never need to oil your fan; its permanently sealed bearing will prevent noise.
- Do not operate when product is damaged. Discard fan or return to an authorized service facility for inspection and/or repair.
- Total light fixture wattage is 17 watts; do not attempt to replace LED.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	SOLUTION
Fan/Light does not start	1. Ensure wall switch is turned on. 2. Check all fuses/circuit breakers. 3. Turn off electrical power and ensure the wiring is correct and connectors secured, as shown in steps 14, 15 and 16 of assembly. 4. Confirm that the remote is working; LED indicator light should illuminate when any button is pressed. 5. If fan/light still will not start, contact a qualified electrician. Do not attempt to troubleshoot internal electrical connections yourself
Fan is noisy	1. Allow a 24-hour "break in" period. Any level of noise louder than ambient levels should disappear during that time. 2. Check the electrical outlet box and ensure it is securely fastened. 3. Check all screws/wire connections on the fan to ensure they are securely fastened. 4. Use of an unapproved light dimmer or wall control can cause the fan to act irregularly and produce excess noise. Check to ensure that if installed, the wall control is approved for ceiling fan use; however, it is not suggested to use a dimmer switch with the fan.
The fan moves backwards and forwards when turned on	1. This is a normal start-up procedure for DC motor fans. The partial movement during start-up is the result of the DC motor aligning the internal magnetic poles for proper motor operation. This design saves electricity and allows the fan to operate much more quietly than standard AC motor fans.
Fan does not move much air	1. Check the direction of the fan blades when running. If needed, change the direction of the fan blades to ensure the ceiling fan is moving air in the desired direction. 2. Ensure no household items are obstructing the airflow of the ceiling fan. 3. Check to ensure the ceiling fan is appropriate for the size of the room in which it is installed.

TROUBLESHOOTING (CONTINUED)

PROBLEM	SOLUTION
Fan shakes or wobbles	1. A small amount of wobble is typical and acceptable and is not indicative of a defect. Run fan for at least 10 minutes before verifying level of wobble. 2. Ensure the electrical outlet box and hanging bracket are securely fastened, as shown in step 1 of assembly. 3. Ensure the groove in the hanger ball is properly sitting in the bracket slot; if not, turn hanger ball clockwise until ball drops into the slot, as shown in step 11 of assembly. 4. Install the included balancing kit (BB). If undesired movement persists, simply change the location of the balancing kit (BB) until the excess movement ceases.
Remote control is not working	1. Ensure plastic tab is removed from the battery compartment. 2. Ensure batteries are installed correctly in remote. 3. Ensure the remote/receiver are paired. If the batteries are new and the LED indicator light is working, but the fan and/or light are still not working, the remote may have become un-paired. To pair the remote and fan, press the main on/off button on the remote 3 times within one minute. 4. Ensure the wires from the receiver are correctly connected to the house wiring and ceiling fan wires, as shown in steps 13, 14 and 15 of assembly.

3-YEAR LIMITED WARRANTY

What is covered

This product is guaranteed to be free of factory defective parts and workmanship for a period of 3 years from date of purchase. Purchase receipt is required for all warranty claims.

What is not covered

This guarantee does not include repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished component will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, setup time, loss of use, unauthorized service, or return shipping charges. This warranty is not extended to other equipment and components that a customer uses in conjunction with this product.

TECHNICAL SERVICE

If have any questions or problems, please call our customer service department at **888-251-1003**, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday. You may also contact us at **ascs@lowes.com**.

No service parts available for this product.

Please keep your dated sales receipt, it is required for all warranty requests.



HARBOR BREEZE y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

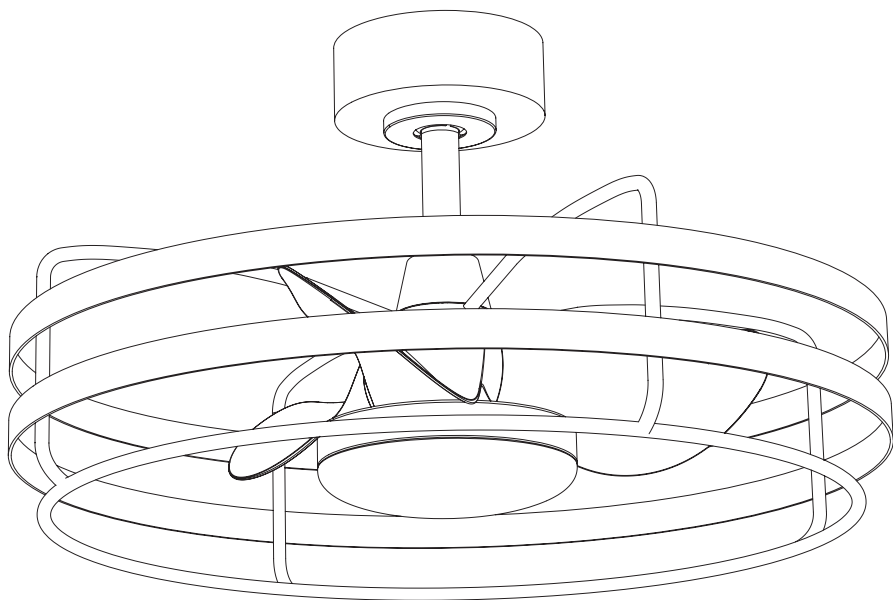
ARTÍCULO #6020797

MODELO #37000151

VENTILADOR DE TECHO SPHERE

English p. 1

ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ



Número de serie _____

Fecha de compra _____

Gracias por comprar este producto HARBOR BREEZE.

¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

Antes de volver a la tienda, póngase en contacto al: **888-251-1003**, de lunes a domingo, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este, o en ascs@lowes.com.

AK24053

ÍNDICE

Contenido del paquete..... 23

Aditamentos.....24

Información de seguridad..... 25

Preparación..... 28

Antes de la instalación.....28

Instrucciones de instalación..... 29

Funcionamiento del control remoto y el ventilador..... 38

Cuidado y mantenimiento.....39

Solución de problemas..... 39

Garantía limitada de tres años..... 40

Servicio técnico..... 40

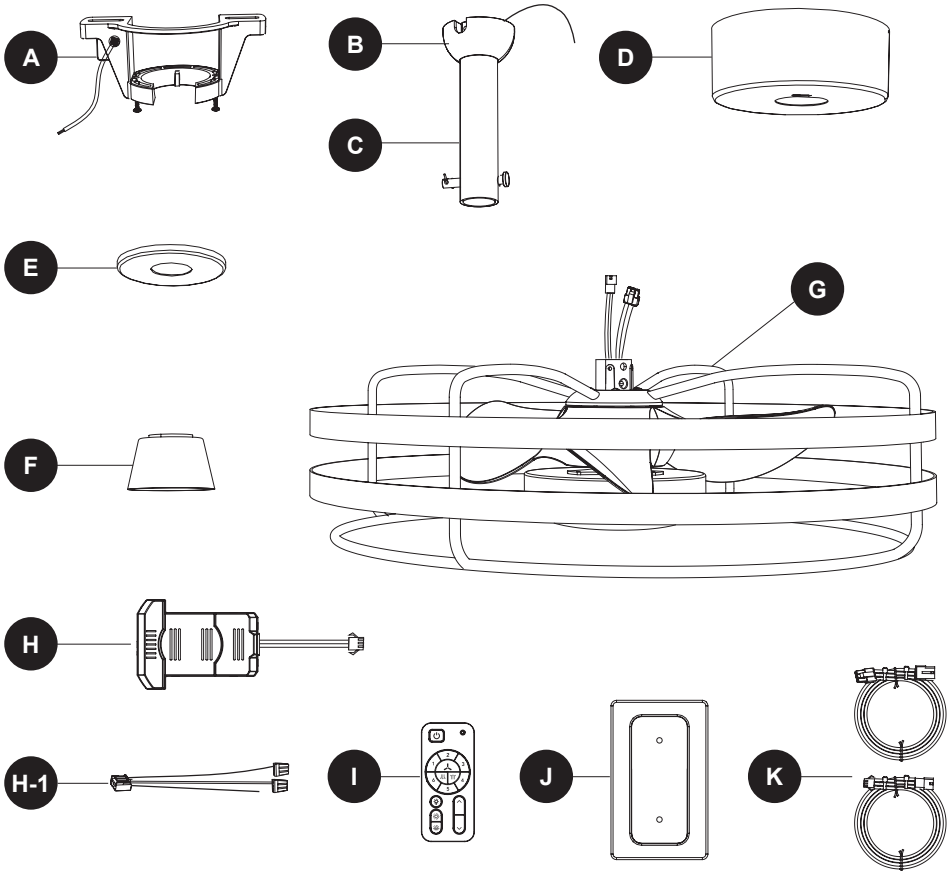
ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

ESPECIFICACIONES		ESPECIFICACIONES		
Control remoto		6 velocidades		
Regulable		35.39 M3/MIN, 400 RPM		
5 selecciones de color		LED integrado		
Funcionamiento silencioso		1000 lúmenes, 80 IPC		
Motor de DC		30.000 horas		
Eficiencia energética 30W		60.96 cm de diámetro (completamente ensamblado)		
Motor reversible		Peso neto del ventilador: 4.69 kg/10.36 lb		

Modelo	Grosor mínimo de los bordes de las aspas (pulg./mm)	Largo de las aspas (pulg./cm)	RPM	Velocidad en la punta de las aspas (pies/s, m/s)
37000151	0.126" (3.2mm)	8.66" (22cm)	400	33.69pies/s (10.27m/s)



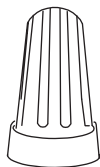
CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Soporte de montaje	1
B	Bola para colgar (preensamblada)	1
C	Varilla	1
D	Base	1
E	Anillo de la base	1
F	Cubierta decorativa	1
G	Carcasa del motor del ventilador	1

PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
H	Recibidor del control remoto	1
H-1	Cables del receptor	1
I	Control remoto	1
J	Placa posterior del control remoto	1
K	Cables de extensión adicionales para una varilla más larga (la varilla se vende por separado)	2

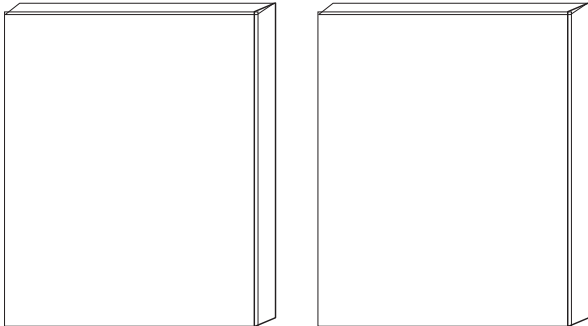
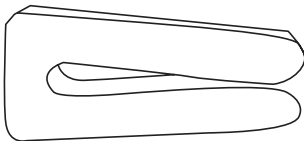
AA



Empalme
plástico

Cant. 2

BB



CC



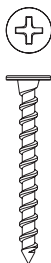
Anclas de
expansión
para tornillo
de la placa
posterior
de control
remoto

Cant. 2

Kit de equilibrio

Cant. 1

DD



Tornillo de
la placa
posterior
de control
remoto

Cant. 2

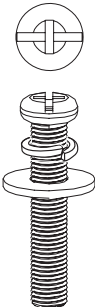
EE



Tornillos y arandelas
adicionales para la
caja de conexiones
#8-32 x 1"
(2.54 cm)

Cant. 2

FF



Tornillos y arandelas
adicionales para la
caja de conexiones
#10-24 x 1"
(2.54 cm)

Cant. 2

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

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

ADVERTENCIA

La mayoría de los accidentes eléctricos son causados por descuidos o ignorancia. Si combina un conocimiento básico con un poco de respeto por la electricidad y una dosis de sentido común, se pueden abordar con seguridad muchas reparaciones eléctricas domésticas. A continuación encontrará algunas pautas básicas para trabajar con electricidad:

- Antes de trabajar en un circuito, vaya al panel de servicio principal y retire el fusible o desconecte el interruptor que controla ese circuito. Pegue un letrero en el panel para advertir a otras personas que no toquen el circuito mientras usted trabaja.
- Antes de tocar cualquier cable, use un medidor de voltaje para asegurarse de que no tenga corriente.
- Cuando verifique el voltaje en un tomacorriente, revise las dos salidas, ya que cada una podría estar controlada por un circuito de cableado separado.
- Al reemplazar los fusibles, primero desconecte el suministro de electricidad. Asegúrese de que sus manos y pies estén secos y coloque una mano detrás de su espalda para evitar que la electricidad haga un circuito completo a través de su pecho.
- Toque el fusible de un enchufe solo en su borde aislado. Retire los fusibles del cartucho con un extractor de fusibles.
- Utilice herramientas con mangos aislados y escaleras de madera o de fibra de vidrio.
- Mantenga extintores de incendios de polvo químico seco en la cocina, sótano y taller.
- Nunca desactive los dispositivos de puesta a tierra. Asegúrese de que todos los electrodomésticos que requieran puesta a tierra tengan una puesta a tierra adecuada y de que el sistema eléctrico mismo también cuente con una puesta a tierra adecuada.
- Cumpla o supere todos los requerimientos del código eléctrico que cubren el trabajo que está haciendo.
- Siempre trabaje con luz suficiente para ver lo que está haciendo, es fácil cometer errores cuando se trabaja con una luz tenue.

Si tiene dudas, consulte con un electricista calificado.

⚠ ADVERTENCIA

- Asegúrese de que las baterías estén instaladas de manera correcta según la polaridad (+ y -).
- Retire y recicle o deseche de inmediato las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales y manténgalas fuera del alcance de los niños. No deseche las baterías en la basura doméstica ni las incinere.
- No incinere las baterías. Las baterías podrían explotar o filtrarse.
- Incluso las baterías usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro de control de envenenamientos local para recibir información de tratamiento.
- Batería reemplazable CR2032 de 3V.
- Las baterías que no son recargables no deben recargarse.
- No fuerce la descarga, recargue, desmonte, incinere ni caliente las baterías por encima de los (60 °C). Hacerlo puede provocar lesiones debido a la ventilación, filtraciones o explosiones que provoquen quemaduras químicas
- No mezcle baterías antiguas y nuevas, ni diferentes marcas o tipos, como alcalinas, carbono-zinc o baterías recargables.
- Retire y recicle o deseche de inmediato las baterías de los equipos que no se utilicen durante un período prolongado de acuerdo con las regulaciones locales.
- Siempre vuelva a asegurar el compartimiento de las baterías. Si el compartimento de la batería no se cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalas fuera del alcance de los niños.

⚠ ADVERTENCIA

- **PELIGRO DE INGESTIÓN:** este producto contiene una batería de celda o de botón.
- **MUERTE:** si se ingiere puede producirse la muerte o lesiones graves.
- Una batería de celda o de botón ingerida puede provocar una reacción **quemaduras químicas internas** en tan solo **2 horas**.
- **MANTENGA** las baterías nuevas y usadas **FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**.
- **Busque asistencia médica de inmediato** si se sospecha que se ha tragado o introducido una batería en cualquier parte del cuerpo.



ADVERTENCIA

PELIGRO DE INGESTIÓN

Este producto contiene una pila de botón o batería plana.

Exposición a RF

El equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de FCC establecidos para un entorno no controlado. Este dispositivo se debe instalar y operar a una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las Normas 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, entre otras, la interferencia que pudiese causar la operación no deseada.

ADVERTENCIA

- Los cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: este equipo se probó y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y si no se instala y usa 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 causa interferencias dañinas a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al apagar y encender el equipo, se insta al usuario a tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que usa el receptor.
- Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/TV.

Parte responsable de la FCC:

Globe Electric, 2264 East 6th Street, San Bernardino, CA 92410
www.globe-electric.com

CAN ICES (B) / NMB (B)

Este dispositivo contiene transmisores/recibidores exentos de licencia que cumplen con las normas de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico (ISED), las normas RSS exentas de licencia de Canadá. La operación se encuentra sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias, y (2) este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pudiese causar la operación no deseada del dispositivo. Se ha evaluado este equipo y se ha verificado que cumple con los requisitos de exposición a radiofrecuencias. La distancia entre el usuario y los productos no debe ser inferior a 20 cm.

ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no use este ventilador con dispositivos de control de velocidad de estado sólido.
- Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble los soportes de las aspas al instalarlos, al equilibrar las aspas o limpiar el ventilador. No introduzca objetos extraños entre las aspas en movimiento.
- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones corporales, monte el ventilador en la caja de salida marcada como "apta para soportar ventiladores de 15.9/22.7/31.8 kg (35/50/70 lb) o menos" y utilice los tornillos de montaje que se proporcionan con la caja de salida.

PRECAUCIÓN

- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte el circuito de suministro de electricidad del ventilador antes de instalar el kit de iluminación.

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, instalar ni utilizar el producto si falta alguna pieza o si éstas están dañadas.

Tiempo estimado de ensamblaje: 15 a 20 minutos

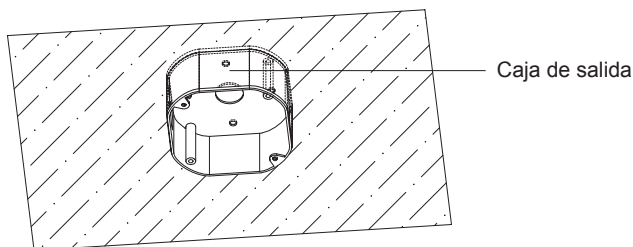
Herramientas necesarias para el ensamblaje (no incluidas): destornilladores Phillips, llave inglesa ajustable, pinzas cortacables, cinta aislante y escalera de tijera

ANTES DE LA INSTALACIÓN

El ventilador debe poder asegurarse a una caja de salida apta para ventiladores. Si no hay ninguna disponible, póngase en contacto con un electricista calificado para gestionar la instalación.

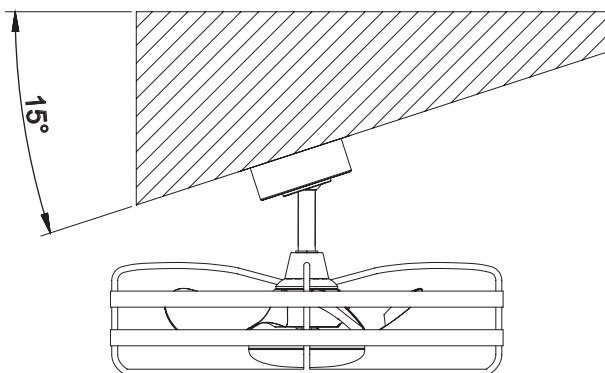
ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones corporales, monte el ventilador en la caja de salida marcada como “apta para soportar ventiladores de 15.9/22.7/31.8 kg (35/50/70 lb) o menos” y utilice los tornillos de montaje que se proporcionan con la caja de salida.



NOTA:

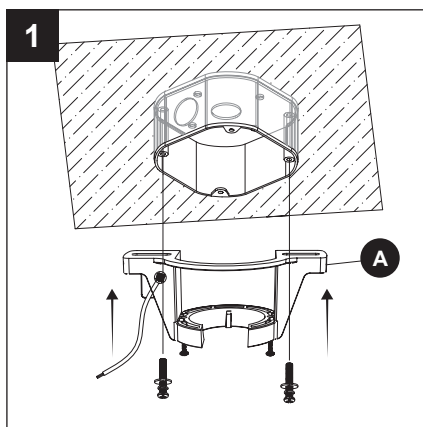
- El ventilador se puede montar en un techo inclinado hasta un ángulo máximo de 15 grados.



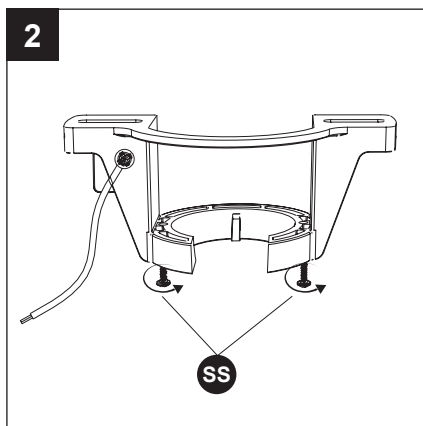
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Fije el soporte de montaje (A) a la caja de salida del techo con los tornillos y las arandelas proporcionados con su caja de salida.

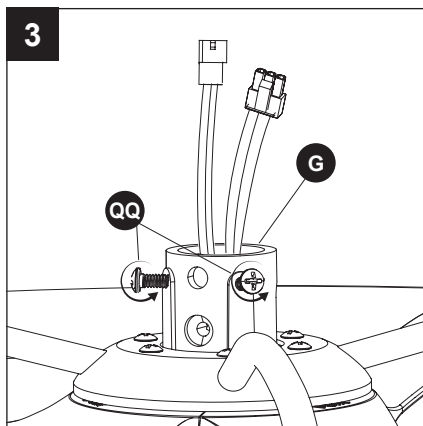
NOTA: se incluyen tornillos adicionales para la caja de conexiones #8-32 x 1" (2.54 cm), arandelas (EE) y arandelas #10-24 x 1" (2.54 cm) (FF) que se encuentran en la bolsa de herramientas en caso de necesitarse.



2. Afloje (no retire) los 2 tornillos del soporte de montaje (SS)..

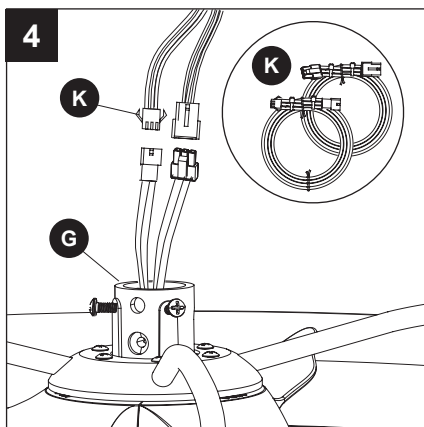


3. Afloje los 2 tornillos de fijación (QQ) de la carcasa del motor del ventilador (G).

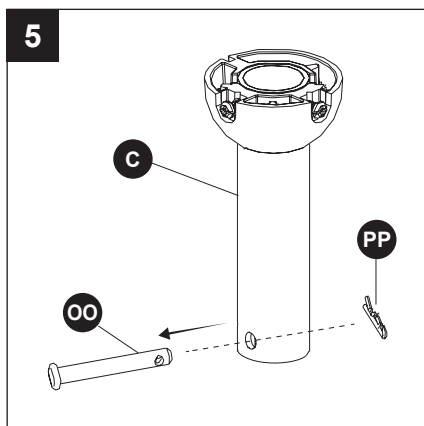


INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

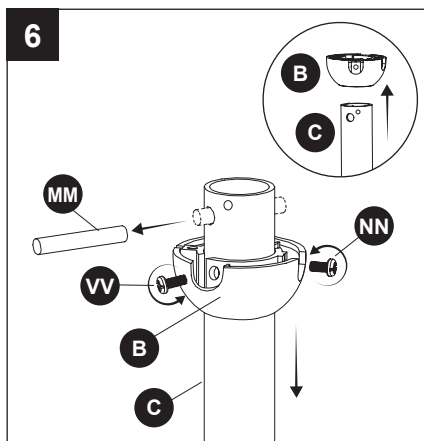
4. Si necesita instalar una varilla más larga, fije los conductores de extensión (K) incluidos a la carcasa del motor del ventilador (G).



5. Retire el pasador de bloqueo (PP) y el pasador para colgar (OO) de la varilla (C).

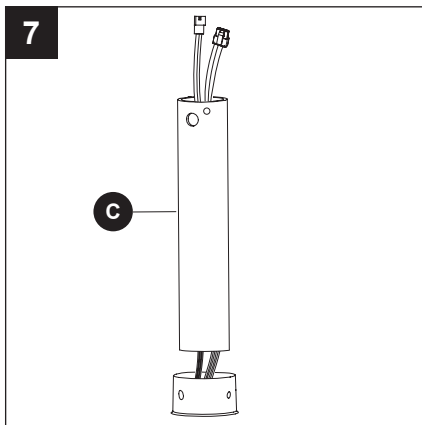


6. Retire la bola para colgar (B) de la varilla (C) al retirar los tornillos de la bola para colgar (NN) y (VV), y al retirar el pasador cruzado (MM); luego deslice la bola para colgar (B) hasta retirarla de la varilla (C).



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

7. Pase con cuidado los conductores de la carcasa del motor hacia arriba a través de la varilla (C).



8. Inserte la varilla (C) en la carcasa del motor (G). Alinee los orificios y vuelva a instalar el pasador para colgar (OO) y asegúrelo con el pasador de bloqueo (PP). Apriete los tornillos de fijación (QQ).

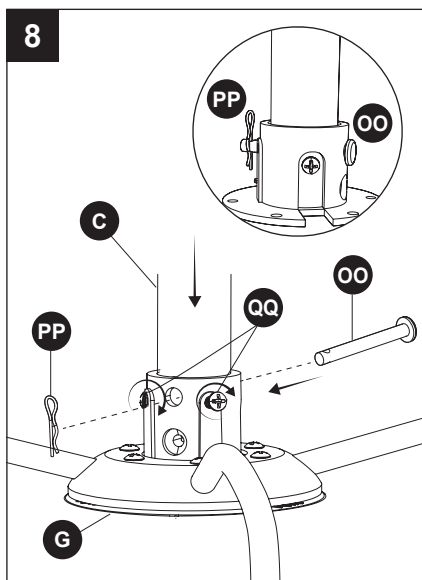
NOTA: si siente resistencia al empujar hacia adentro el pasador para colgar, empuje los conductores hacia un lado.

PRECAUCIÓN

- Para evitar daños y garantizar un funcionamiento sin tambaleo, los tornillos de fijación de la varilla y la carcasa del motor se deben apretar completamente hasta sentir resistencia.

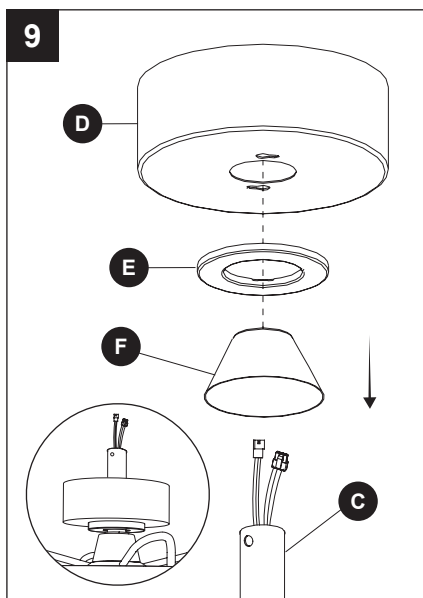
WARNING

- Si no se instala correctamente el pasador de bloqueo de la carcasa del motor, el ventilador podría aflojarse y posiblemente caerse.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

9. Deslice la cubierta decorativa (F) sobre la varilla (C). A continuación, deslice el anillo de la base (E) y la base (D), ambos orientados hacia arriba, sobre la varilla (C).

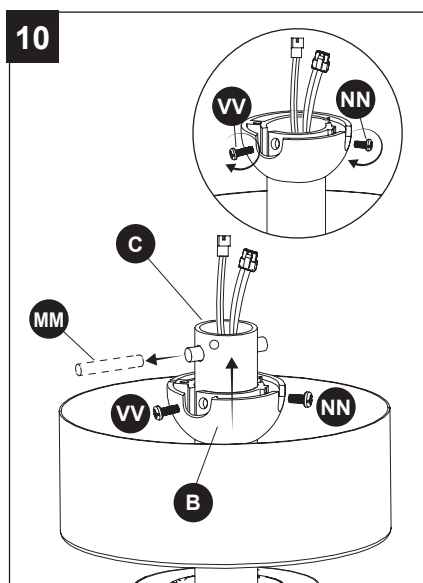


10. Para volver a instalar la bola para colgar (B), deslízcela sobre la varilla (C) y vuelva a insertar el pasador cruzado (MM) en el orificio grande. Deslice la bola para colgar (B) hacia arriba de modo que el pasador cruzado (MM) quede asegurado en la ranura y asegúrese de que los orificios de los tornillos estén alineados correctamente, es decir, el tornillo más grande (VV) debe alinearse con el orificio en la varilla (C). Luego, apriete ambos tornillos, (NN) y (VV).

NOTA: asegúrese de que los conductores no estén torcidos.

PRECAUCIÓN

- Un tornillo flojo podría hacer que el ventilador se tambalee.

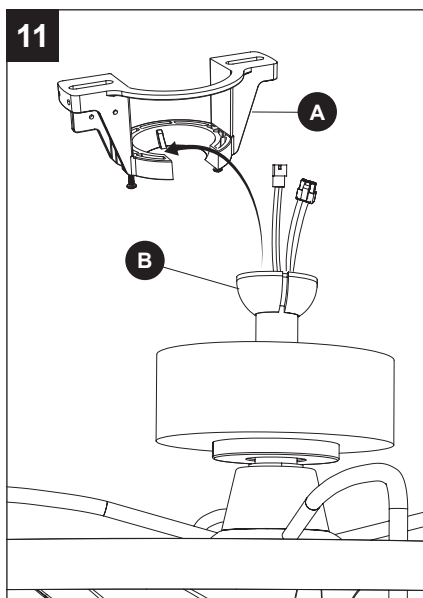


INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

11. Levante el ventilador ensamblado hasta el techo y coloque la bola para colgar (B) en la abertura del soporte de montaje (A).

PRECAUCIÓN

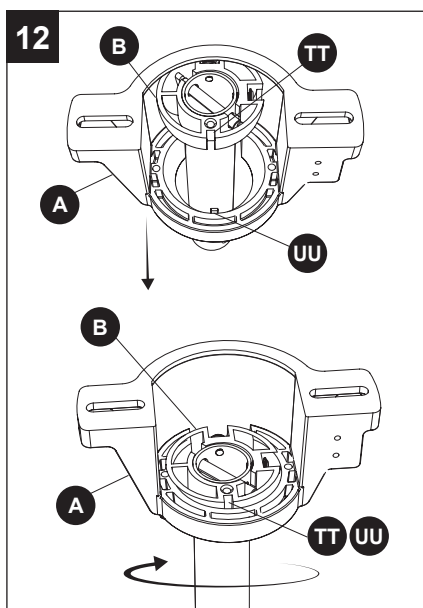
- Para evitar dañar el ventilador, levántelo siempre por la varilla o la carcasa del motor.



12. Gire el ventilador ensamblado en dirección de las manecillas del reloj hasta que la ranura (TT) en la bola para colgar (B) se inserte en la ranura (UU) del soporte (A) y se asiente firmemente. La bola para colgar (B) ya no debería poder girar si esto se hace correctamente.

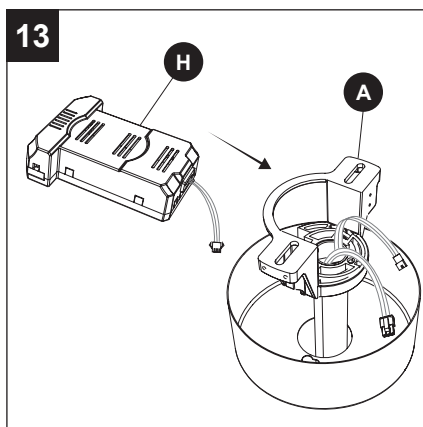
PRECAUCIÓN

- Si no se alinea la ranura de la bola con la cuña, se podrá provocar un tambaleo.

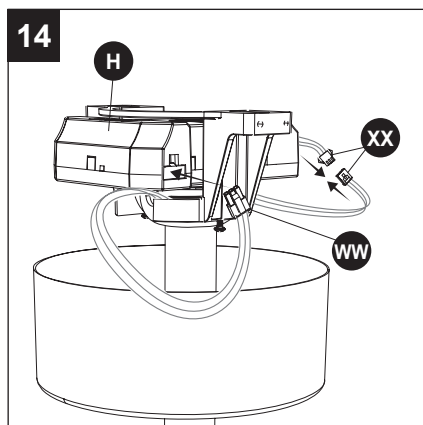


INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

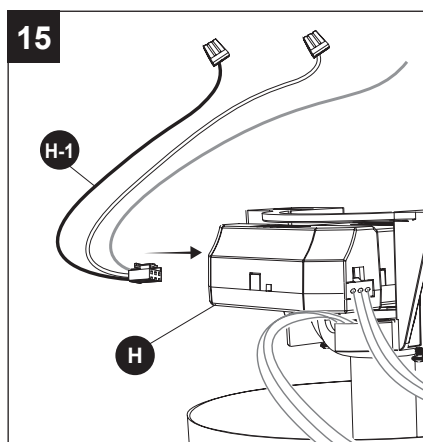
13. Inserte el receptor (H), como se muestra, en el soporte de montaje (A).



14. Conecte los conductores de la carcasa del motor (WW) al receptor (H) como se muestra y conecte los conductores de la carcasa del motor (XX) a los conductores del receptor como se muestra.



15. Conecte los conductores del receptor (H-1) al receptor (H) como se muestra.



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

16. Conecte los conductores del techo a los conductores del receptor de la siguiente manera:

Inserte el conductor energizado (negro) del techo en uno de los orificios libres del conector rápido del conductor negro desde el receptor y presione el conductor hasta el tope. Jale suavemente del cable para asegurarse de que esté bien sujeto al conector.

Inserte el conductor neutral (blanco) del techo en uno de los orificios libres del conector rápido del conductor blanco desde el receptor y presione el conductor hasta el tope. Jale suavemente del cable para asegurarse de que esté bien sujeto al conector.

Conecte todos los conductores de puesta a tierra del ventilador de techo al conductor de puesta a tierra del techo, como se muestra a continuación, con el uso del empalme plástico (AA) que se encuentra en la bolsa de herramientas y envuélvalo con cinta aislante. Si su techo no tiene un conductor de puesta a tierra, consulte con un electricista calificado.

NOTA: después de conectar los conductores, sepárelos de modo que los conductores de puesta a tierra/blancos estén en un costado y los conductores negros estén en el otro.

NOTA: opcionalmente, si tiene dificultades para fijar la base debido a los conductores, conecte los conductores del receptor (H-1) a los conductores del techo antes de colocar el receptor (H) en el soporte de montaje (A) e introduzca las conexiones de los conductores en la caja de salida.

⚠ ADVERTENCIA

- Todo el cableado debe realizarse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70. Si los conductores en el lugar de instalación son de otro color de los que se mencionan aquí, solicite a un electricista calificado que instale este ventilador.
- El ventilador de techo debe estar conectado a tierra. Si no hay un conductor de puesta a tierra presente en el lugar de instalación (por ejemplo, desde el techo), DETENGA la instalación inmediatamente y consulte a un electricista calificado.

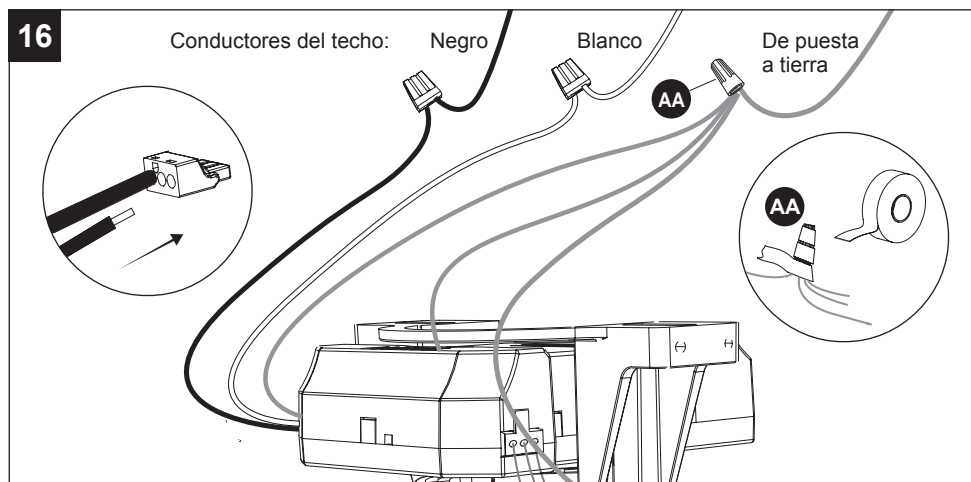
Aditamentos utilizado

AA Conectores de cables x 1



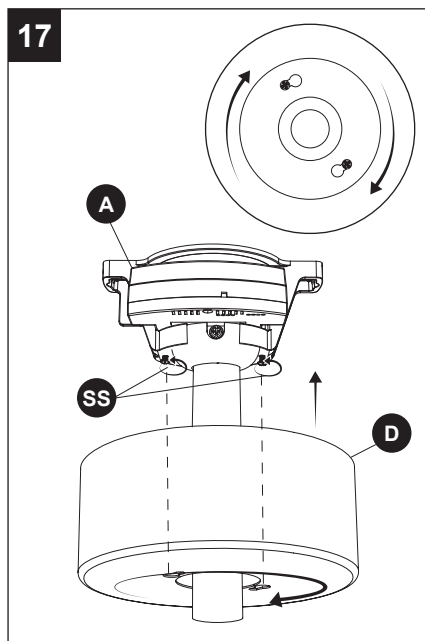
PRECAUCIÓN

- Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, desconecte el circuito de alimentación eléctrica al ventilador antes del cableado. Si no cree que su conocimiento o experiencia con cableado eléctrico son suficientes, póngase en contacto con un electricista calificado.
- No instale el producto en una ubicación mojada.

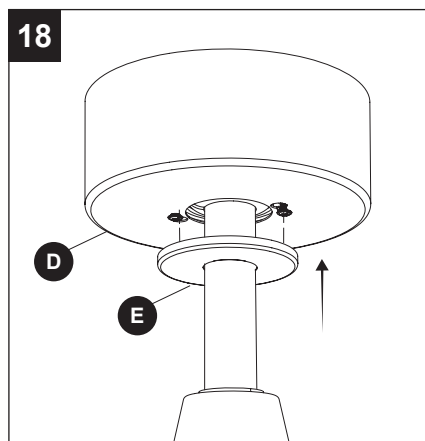


INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

17. Fije la base (D) al soporte de montaje (A) al alinear los tornillos del soporte de montaje (SS) con los orificios con forma de cerradura de la base. Luego, gire y apriete los tornillos del soporte de montaje (SS).



18. Deslice el anillo magnético de la base (E) hacia arriba para fijarlo en la base (D).



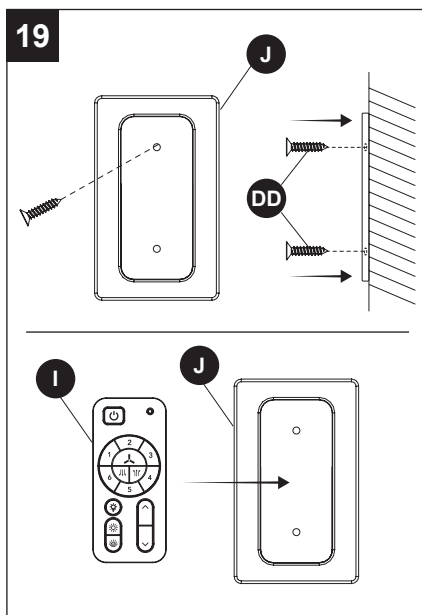
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

19. Sasegure la placa posterior magnética del control remoto (J) a la ubicación preferida en la pared con las anclas de expansión para tornillo (CC) y los tornillos (DD) que se encuentran en la bolsa de accesorios del control remoto.

Una vez que la placa posterior magnética del control remoto (J) esté montada firmemente, coloque el control remoto (I) en la placa posterior (J) para mantenerlo en su lugar.

Aditamentos utilizado

- CC** Anclas de expansión para tornillos de la placa posterior del control remoto  x 2
- DD** Anclas de expansión para tornillos posterior del control remoto  x 2



FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR Y EL CONTROL REMOTO

Encendido

Presione el botón para encender y apagar el ventilador y la lámpara

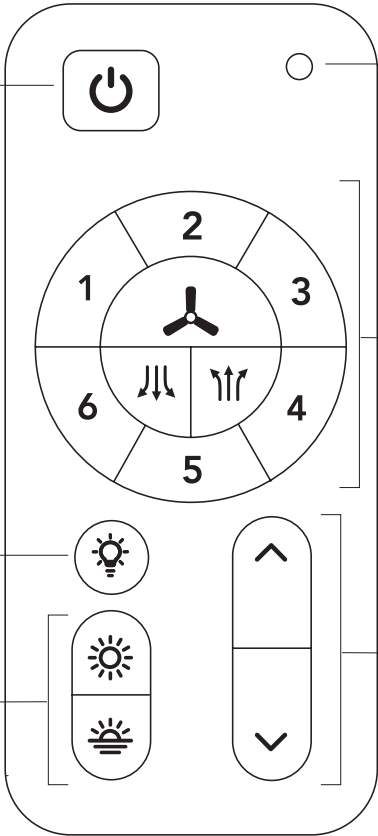
NOTA: el ventilador y la lámpara se encenderán en su último estado

Encendido y apagado de la lámpara

Presione el botón para encender o apagar la luz

Blanco ajustable

Push Presione los botones hacia arriba o hacia abajo para alternar entre los 5 colores de ambiente blanco: luz de día fresca, luz de día, blanco frío, blanco cálido o blanco suave



LED

La luz LED indicadora azul se iluminará al presionar cualquier botón

#1-6: 6 niveles de velocidad del ventilador

Encendido y apagado del ventilador

Presione el botón para encender o apagar el ventilador

Aire del ventilador ascendente

Presione el botón para cambiar la rotación del ventilador hacia arriba para circular aire caliente ascendente

Aire del ventilador descendente

Presione el botón para cambiar la rotación del ventilador hacia abajo para una corriente descendente fría

Atenuador de luz hacia arriba y hacia abajo

Presione los botones hacia arriba o hacia abajo para aumentar o disminuir el brillo

Control remoto SKU#:
GE37106TX

NOTA: el control remoto utiliza 1 batería de botón CR2032 (incluida). Retire la lengüeta de plástico de la tapa de la batería antes de usar el control remoto. Al reemplazar la batería, asegúrese de que la tapa de la batería esté completamente cerrada (escuchará un clic).

NOTA: se ha evaluado este equipo y se ha verificado que cumple con los requisitos de exposición a radiofrecuencias. El dispositivo se puede utilizar en condiciones de exposición portátiles sin restricciones.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de FCC establecidos para un entorno no controlado.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- El movimiento natural del ventilador puede causar que se suelten algunas conexiones. Un ruido de chasquido o traqueteo es una señal segura de que los tornillos se están aflojando. Compruebe las conexiones de soporte y la fijación de los soportes y las aspas dos veces al año, y apriete todos los tornillos según sea necesario.
- Asegúrese de desconectar el ventilador del suministro de electricidad antes de realizarle mantenimiento o limpieza.
- Limpie el ventilador periódicamente. Utilice únicamente un paño húmedo, nunca utilice solventes y remueva el polvo con un paño suave o un cepillo.
- Nunca necesitará engrasar el ventilador; su cojinete sellado permanentemente evitará el ruido.
- No opere el producto cuando esté dañado. Deseche el ventilador o devuélvalo a un centro de servicio autorizado para su Inspección o reparación.
- El vataje total de la lámpara es de 17 vatios; no intente reemplazar la luz LED.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El ventilador o la lámpara no encienden	1. Asegúrese de que el interruptor de pared esté encendido. 2. Compruebe todos los fusibles e interruptores de circuito. 3. Desconecte la alimentación eléctrica y asegúrese de que el cableado sea correcto y que los conectores estén asegurados, como se muestra en los pasos 14, 15 y 16 del ensamblaje. 4. Confirme que el control remoto esté funcionando; la luz indicadora LED debe iluminarse cuando se presiona cualquier botón. 5. Si el ventilador o la lámpara continúan sin encender, comuníquese con un electricista calificado. No intente solucionar usted mismo problemas de conexiones eléctricas internas.
El ventilador es ruidoso	1. Deje transcurrir un período de “adaptación” de 24 horas. Cualquier nivel de ruido más alto que los niveles del ambiente deberían desaparecer durante ese tiempo. 2. Revise la caja de salida de corriente eléctrica y asegúrese de que esté bien fijada. 3. Revise todos los tornillos y las conexiones de conductores en el ventilador para asegurarse de que estén bien firmes. 4. El uso de un regulador de luz o un control de pared no aprobados puede provocar que el ventilador funcione de forma irregular y que produzca ruido excesivo. Compruebe que, si está instalado, el control de pared esté aprobado para el uso con el ventilador de techo; sin embargo, no se recomienda usar un regulador de intensidad con el ventilador.
El ventilador se mueve hacia atrás y hacia adelante cuando se enciende	1. Este es un procedimiento de arranque normal para ventiladores con motor de CC. El movimiento parcial durante el arranque es el resultado de los polos magnéticos la alineación interna del motor de CC para el correcto funcionamiento del motor. Este diseño ahorra electricidad y permite que el ventilador funcione mucho más silenciosamente que los ventiladores con motor de CA estándar.
El ventilador no mueve mucho aire	1. Verifique la dirección de las aspas del ventilador cuando esté en funcionamiento. Si es necesario, cambie la dirección de las aspas del ventilador para garantizar que el ventilador de techo mueva aire en la dirección deseada. 2. Asegúrese de que no haya artículos domésticos que obstruyan el flujo de aire del ventilador de techo. 3. Verifique que el ventilador de techo sea apropiado para el tamaño de la habitación en la que está instalado.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (CONTINUACIÓN)

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El ventilador tiembla o se tambalea	1. Una tambaleo leve es normal y aceptable, por lo que no es indicativo de un defecto. Haga funcionar el ventilador durante al menos 10 minutos antes de verificar el nivel de tambaleo. 2. Asegúrese de que la caja de salida eléctrica y el soporte para colgar estén bien sujetos, como se muestra en el paso 1 del ensamblaje. 3. Asegúrese de que la ranura de la bola para colgar esté colocada correctamente en la ranura del soporte; de lo contrario, gire la bola para colgar en dirección de las manecillas del reloj hasta que la bola caiga en la ranura, como se muestra en el paso 11 del ensamblaje. 4. Instale el kit de equilibrio (BB) incluido. Si persiste el movimiento no deseado, simplemente cambie la ubicación del kit de equilibrio (BB) hasta que el exceso de movimiento cese.
El control remoto no funciona	1. Asegúrese de quitar la lengüeta de plástico del compartimiento de la batería. 2. Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente en el control remoto. 3. Asegúrese de que el control remoto y el receptor estén emparejados. Si las baterías son nuevas y la luz indicadora LED está funcionando, pero el ventilador o la lámpara aún no funcionan, es posible que el control remoto se haya desvinculado. Para emparejar el control remoto y el ventilador, presione el botón principal de encendido y apagado en el control remoto 3 veces en un minuto. 4. Asegúrese de que los conductores del receptor estén conectados correctamente al cableado de la casa y a los conductores del ventilador de techo, como se muestra en los pasos 13, 14 y 15 del ensamblaje.

GARANTÍA LIMITADA DE 3 AÑOS

Lo que está cubierto

Se garantiza que este producto estará libre de defectos de fábrica en las piezas y la mano de obra durante un período de 3 años desde la fecha de compra. Todas las reclamaciones de garantía requieren un recibo de compra.

¿Qué no cubre?

Esta garantía no incluye servicio de reparación, ajuste y calibración por mal uso, abuso o negligencia. La reparación no autorizada o la modificación del producto o de cualquiera de los componentes suministrados anularán esta garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconvenientes, instalación, tiempo de instalación, pérdida de uso, servicio no autorizado o cargos de envío de devolución. Esta garantía no se extiende a otros equipos y componentes que un cliente utiliza junto con este producto.

SERVICIO TÉCNICO

Si tiene alguna pregunta o problema, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al **888-251-1003**, de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este. También puede ponerse en contacto con nosotros a través de ascs@lowes.com.

No hay piezas de recambio disponibles para este producto.

Guarde su recibo de compra con fecha, se requiere para todos los pedidos de la garantía.