

Tabla de contenido

Tabla de contenido	2	Ensamblaje.....	7
Información de seguridad.....	2	Funcionamiento	17
Garantía	3	Mantenimiento y limpieza.....	18
Preinstalación	3	Solución de problemas	18
Instalación.....	6		

Información de seguridad

1. Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrate de cortar la electricidad del cortacircuitos o la caja de fusibles antes de comenzar.
2. Todo el cableado debe cumplir con el Código Nacional de Electricidad ANSI/NFPA 70-1999 y con los códigos locales de electricidad. La instalación eléctrica debe ser hecha por un electricista certificado y calificado.
3. La caja eléctrica y la estructura de soporte deben montarse de forma segura y tener capacidad para sostener de manera confiable 15.9 kg. Usa solamente cajas eléctricas aprobadas por UL marcadas como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos”.
4. El ventilador debe ir montado con un mínimo de 2.1 m de separación entre el borde trasero de las aspas y el piso.
5. No muevas el interruptor de reversa mientras las aspas del ventilador estén en movimiento. Debes apagar y detener las aspas antes de dar reversa a la dirección de estas.
6. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.
7. Para evitar lesiones físicas o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiar el ventilador o al trabajar cerca de él.
8. Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. Los kits de luces no empaquetados con el ventilador deben estar aprobados por UL y marcados como apropiados para ser usados con el modelo de ventilador que estás instalando. Los interruptores deberán estar clasificados por UL como de uso general. Consulta las instrucciones adjuntas a los kits de luces e interruptores para obtener información sobre el ensamblaje adecuado.
9. Después de concluir las conexiones eléctricas, debes voltear los conductores empalmados hacia arriba y meterlos con cuidado en la caja eléctrica. Los cables deben estar separados con el cable a tierra y el conductor a tierra del equipo hacia uno de los lados de la caja eléctrica.
10. Todos los tornillos de fijación deben ser verificados y ajustados donde sea necesario antes de la instalación.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales, no dobles los soportes de las aspas (también llamadas bridas) durante el ensamblaje o después de la instalación. No coloques objetos en la trayectoria de las aspas.



ADVERTENCIA: Quita los tapones de goma del motor en la parte inferior del ventilador antes de instalar las aspas o de verificar el motor.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no utilices este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.



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



ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, desconecta la electricidad de la caja de fusibles principal antes de realizar el cableado. Si crees que no tienes suficiente conocimiento o experiencia sobre cableado eléctrico, contacta a un electricista certificado.



ADVERTENCIA: Los diagramas eléctricos son sólo para referencia. Cualquier juego de luces opcional debe estar aprobado por UL y marcado como adecuado para ser usado con este ventilador.



ADVERTENCIA: Para disminuir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, este ventilador solo debe ser usado con un control de velocidad con el núm. de pieza UC7067RYA, fabricado por Rhine Electronic Co., LTD. o FAN28R-240W, fabricado por Chia Wei Electric Co., LTD.



PRECAUCIÓN: Cambios o modificaciones sin la aprobación expresa por el parido responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad para operar el equipo.

Garantía

El proveedor garantiza de por vida, a partir de la fecha en que el comprador original lo adquiere, que el motor del ventilador no presenta defectos de fabricación ni de materiales al momento en que es enviado desde la fábrica. El proveedor también garantiza por un período de un año, a partir de la fecha de compra por el comprador original, que ninguna de las demás piezas del ventilador, sin incluir las aspas de vidrio o acrílico, presenta defectos de fabricación o de material en el momento de su salida de la fábrica. Acordamos reparar todos los defectos del tipo antes mencionado sin cargo alguno o, a nuestra discreción, reemplazar el producto por un modelo de igual calidad o superior si el producto es devuelto. Para obtener servicio de garantía, debe presentar una copia del recibo como comprobante de compra. Todos los costos de retiro y reinstalación del producto son su responsabilidad. Los daños a cualquiera de las piezas como resultado de accidentes, uso inadecuado, instalación inadecuada, o debidos a la instalación de cualquier accesorio, no están cubiertos bajo esta garantía. Debido a que las condiciones climáticas pueden variar, esta garantía no cubre ningún cambio en el acabado en bronce, incluyendo óxido, perforación, corrosión, manchas o descascaramiento. Los acabados en bronce de este tipo tienen una vida útil más prolongada cuando se los protege de las condiciones climáticas cambiantes. Es normal cierta "oscilación" y no se considerará un defecto. Cualquier servicio realizado por personal no autorizado invalidará la garantía. No existe ninguna otra garantía expresa. Mediante la presente, Hampton Bay se exime de cualquier garantía, incluyendo, entre otras, aquellas de comercialización e idoneidad para un fin particular, de acuerdo con lo contemplado por la ley. La duración de cualquier garantía implícita que no se pueda eximir está limitada al período de tiempo especificado en la garantía explícita. Algunos estados no permiten una limitación en la duración de la garantía; por consiguiente, la limitación anterior puede no aplicarse a su caso. El minorista no será responsable por daños directos, indirectos o especiales que resulten o deriven del uso o rendimiento del producto, excepto en casos en que lo estipule la ley. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños directos o indirectos, por lo que la limitación o exclusión anterior podría no aplicarse a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que también tenga otros derechos que varían de un estado a otro. Esta garantía sustituye todas las garantías anteriores. Los costos de envío de cualquier devolución de productos hecha como parte de una reclamación de garantía están a cargo del cliente.

Comuníquese con el equipo de servicio al cliente llamando al 1-855-HD-HAMPTON o visite www.HamptonBay.com.

Preinstalación

ESPECIFICACIONES

Tamaño	Velocidad	Voltios	Amperes	Watts	RPM	CFM	Peso neto	Peso bruto	Pies cúbicos
1,32 m	Baja	120	0,23	12	70	1726	19,8 lbs. (9 kg)	23,14 lbs. (10,5 kg)	1,99
	Media		0,34	26	105	2813			
	Alta		0,51	59	160	4345			



NOTA: Estas medidas son aproximadas. No incluyen ni el amperaje ni el vataje consumido por el kit de luces.



LISTED

HERRAMIENTAS NECESARIAS



Destornillador
Phillips



Destornillador
plano



Llave
ajustable



Cinta de
electricista



Pelacables/
cortacables



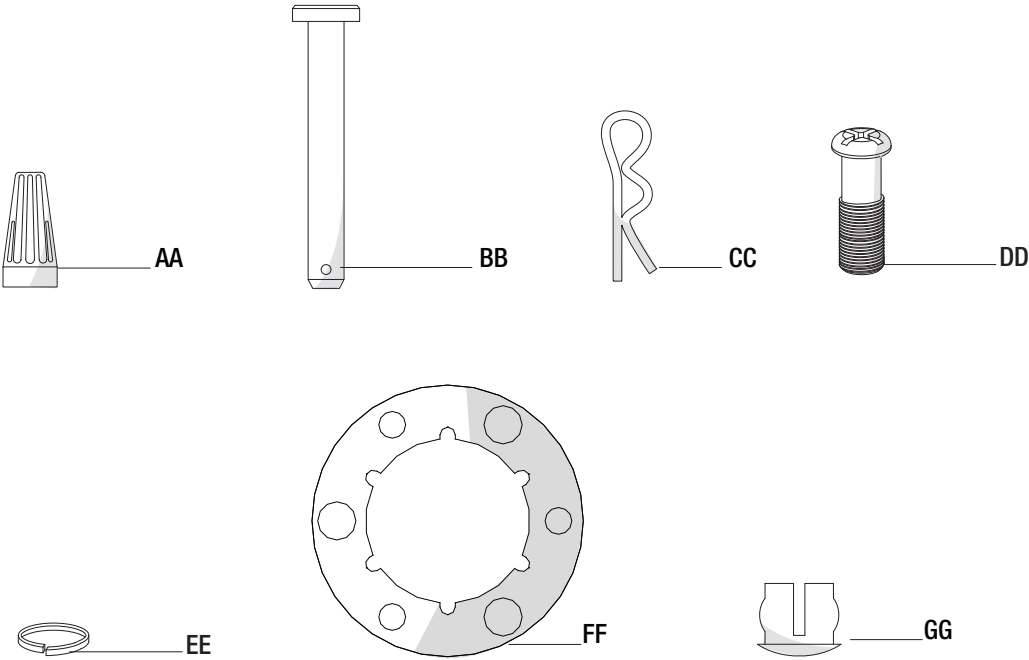
Escalera de tijera

Preinstalación (continuación)

HERRAJES INCLUIDOS



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

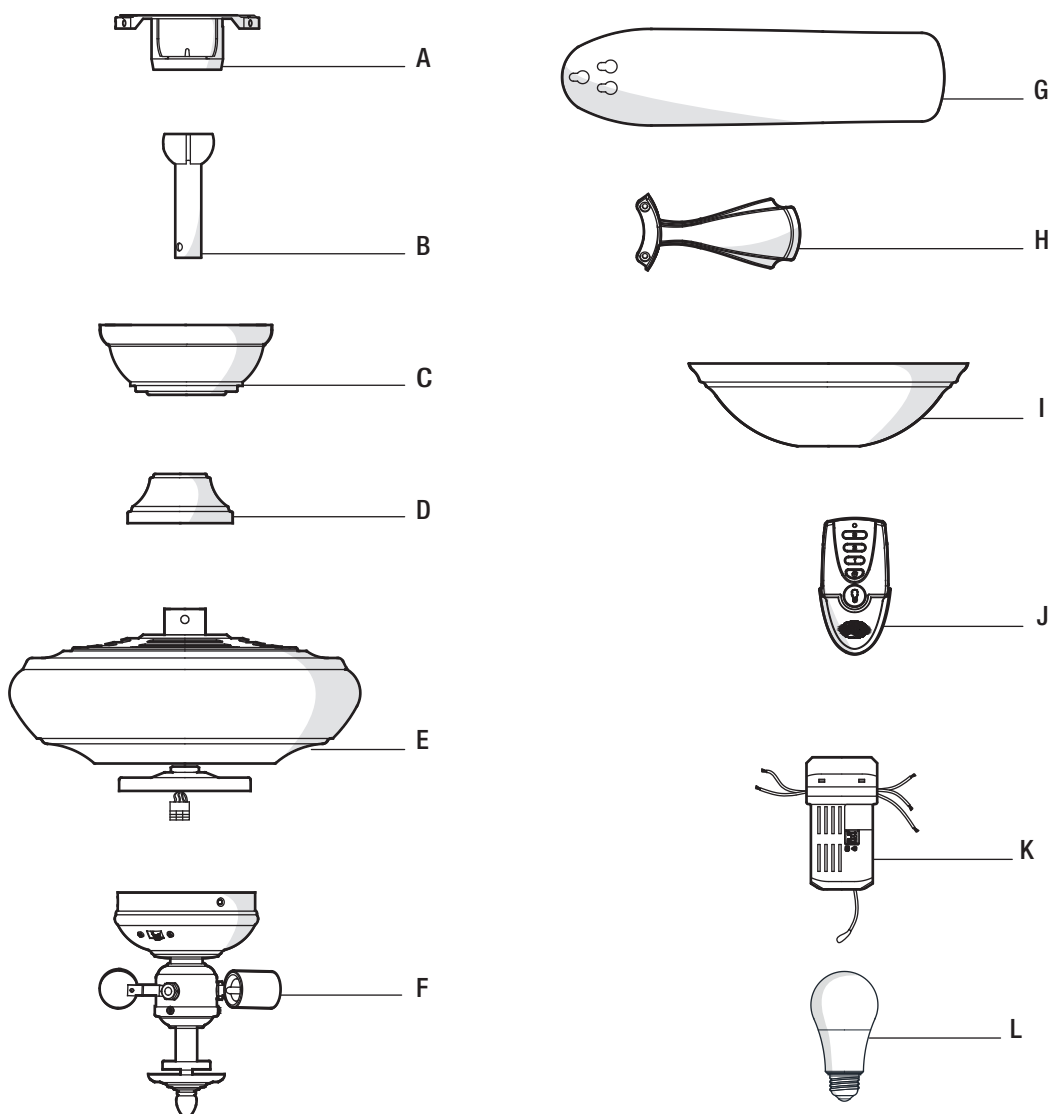


Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Conector plástico para cables	3
BB	Pasador de soporte	1
CC	Pasador de cierre	1
DD	Tornillo adicional para soporte de aspas	1

Pieza	Descripción	Cantidad
EE	Arandela de seguridad adicional	1
FF	Junta de goma	1
GG	Tapón plástico	1

Preinstalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Soporte de montaje deslizante (dentro de la cubierta)	1
B	Ensamblaje de tubo bajante/bola	1
C	Cubierta con anillo de cubierta acoplado	1
D	Cubierta decorativa del collarín del motor	1
E	Ensamblaje del motor del ventilador	1

Pieza	Descripción	Cantidad
F	Ensamblaje del soporte del kit de luces	1
G	Aspa	5
H	Soporte de aspa	5
I	Pantalla de vidrio	1
J	Control remoto (batería incluida)	1
K	Receptor	1
L	Bombillas LED, máximo de 9.5 W	3



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

OPCIONES DE MONTAJE

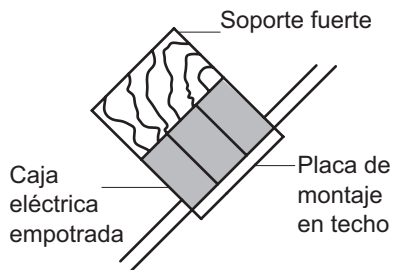
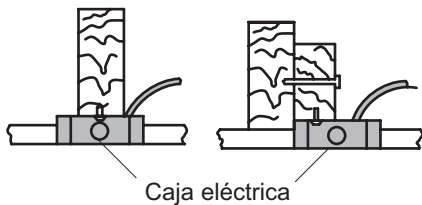
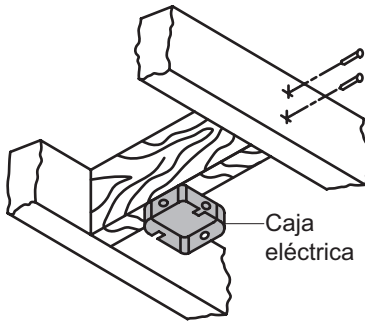


ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instala en una caja eléctrica clasificada como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos” y usa los tornillos que vienen con esta. Las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de lámparas pueden no servir como soporte de ventilador y tal vez deban reemplazarse. En caso de duda, consulta a un electricista calificado.

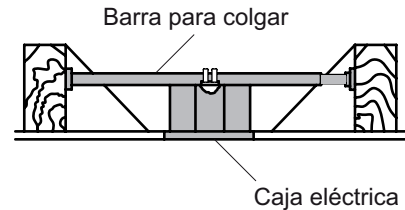
Si tu ventilador de techo no tiene una caja de montaje aprobada por UL, instala una siguiendo las instrucciones a continuación:

- ☐ Desconecta la energía retirando los fusibles o apagando los cortacircuitos.
- ☐ Asegura la caja eléctrica directamente a la estructura de la edificación. Usa sujetadores y materiales apropiados. La caja eléctrica y su soporte deben poder sostener el peso completo del ventilador en movimiento (al menos 15.9 kg). No uses una caja eléctrica de plástico.

Las ilustraciones a continuación muestran tres formas distintas de montar la caja eléctrica.



NOTA: Tal vez necesites un tubo bajante más largo para mantener la altura mínima adecuada de las aspas al instalar el ventilador en un techo inclinado. El ángulo máximo permitido es de 30° con respecto a la posición horizontal.



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

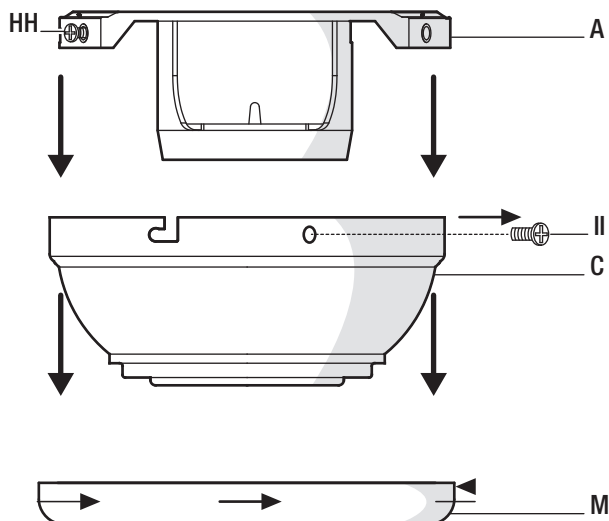
Para colgar tu ventilador donde ya haya una lámpara pero ninguna viga de techo, tal vez necesites una barra colgante como se mostró anteriormente

(disponible en cualquier tienda de The Home Depot).

Ensamblaje - Montaje estándar en techo

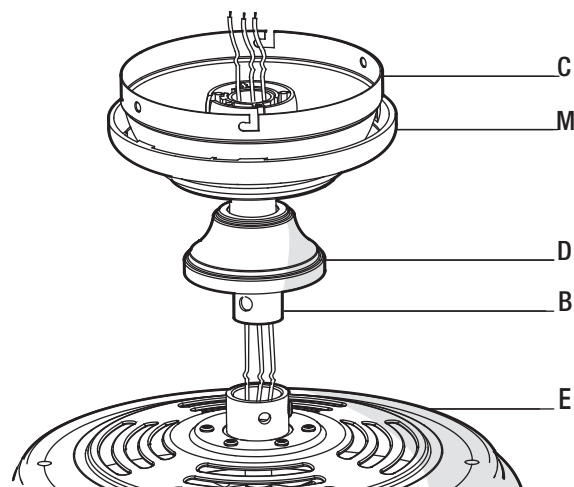
1 Preparación para el montaje

- Retira el aro de cubierta (M) de la cubierta (C), girándolo en sentido contrario a las manecillas del reloj hasta soltarlo.
- Retira el soporte de montaje (A) de la cubierta (C) aflojando los dos tornillos de la cubierta (HH) ubicados en las ranuras en forma de L.
- Quita y guarda los dos tornillos de la cubierta (II) en los orificios redondos. Esto te permitirá retirar el soporte de montaje (A).



2 Disposición de los cables

- Inserta los cables que salen por la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E) a través del centro del anillo de la cubierta (M). Asegúrate de que las ranuras del anillo de la cubierta (M) estén en la parte superior.
- Inserta el tubo bajante/bola (B) a través de la cubierta (C) y desliza la cubierta decorativa del collarín del motor (D) en el extremo del tubo bajante/bola (B). Asegúrate de que las ranuras de la cubierta (C) estén en la parte superior.
- Inserta los cables que salen por la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E) a través del tubo bajante (B) como se muestra.

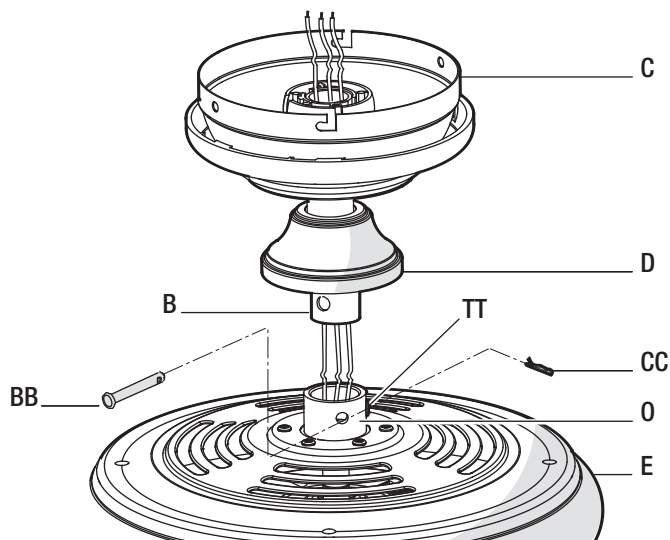


3 Cómo ensamblar el ventilador



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

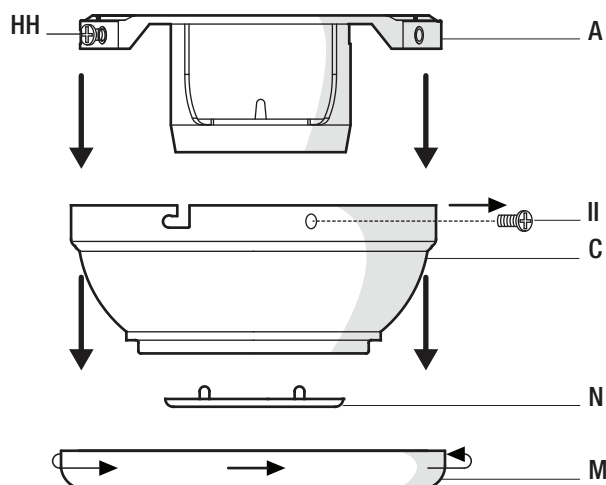
- Afloja, sin quitar, el tornillo de fijación (TT) del collarín (O) ubicado en la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E).
- Alinea los orificios en la parte inferior del tubo bajante (B) con los orificios en el collarín (O) de la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E).
- Inserta con cuidado el pasador de soporte (BB) a través de los orificios del collarín (O) y del tubo bajante (B). Ten cuidado de no forzar el pasador de soporte (BB) contra el cableado dentro del tubo bajante (B).
- Inserta el pasador de cierre (CC) en el orificio cercano al extremo del pasador de soporte (BB) hasta que quede encajado en su posición.
- Vuelve a ajustar el tornillo de fijación (TT) del collarín (O) ubicado en la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E).



Ensamblaje – Montaje cerca del techo

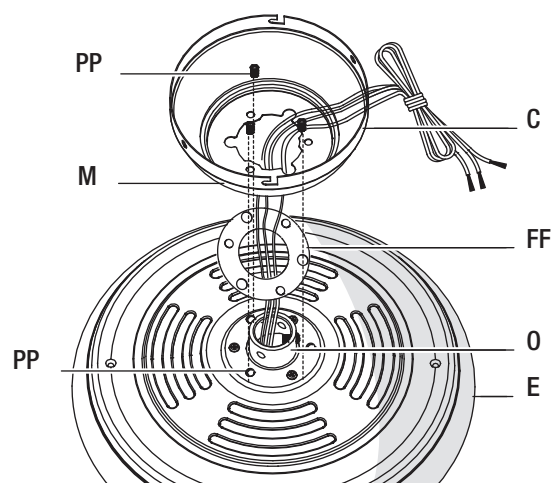
1 Preparación para el montaje

- ❑ Retira el anillo de cubierta (M) de la cubierta (C), girándolo en sentido contrario a las manecillas del reloj hasta soltarlo.
- ❑ Retira el soporte de montaje (A) de la cubierta (C) aflojando los dos tornillos de la cubierta (HH) ubicados en las ranuras en forma de L.
- ❑ Quita y guarda los dos tornillos de la cubierta (II) en los orificios redondos. Esto te permitirá retirar el soporte de montaje (A).
- ❑ Retira la cubierta inferior decorativa (N) de la cubierta (C) oprimiendo los tres pernos ubicados en el interior de la parte inferior de la cubierta.



2 Disposición de los cables

- ❑ Retira tres de los seis tornillos y arandelas de seguridad (PP) (alternados) que sujetan el collarín del motor a la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E).
- ❑ Pasa los cables que salen de la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E) a través de la junta de goma (FF) y alinea los orificios de la junta de goma (FF) con los tres orificios para los tornillos del ensamblaje del motor del ventilador (E).
- ❑ Pasa los cables que salen de la parte superior del ensamblaje del motor del ventilador (E) a través del aro de la cubierta (M) y la cubierta (C) (asegúrate de que las aberturas en forma de ranura para el anillo de la cubierta y la cubierta estén en la parte superior). Coloca la cubierta (C) sobre el collarín (O) en la parte superior del motor (E).
- ❑ Alinea los orificios de montaje de la cubierta (C) con los orificios para los tornillos del motor (E) y asegura con los tres tornillos y arandelas de seguridad (PP) (retirados anteriormente). Aprieta bien los tornillos de montaje.



Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador

1 Cómo instalar el soporte de montaje en la caja eléctrica

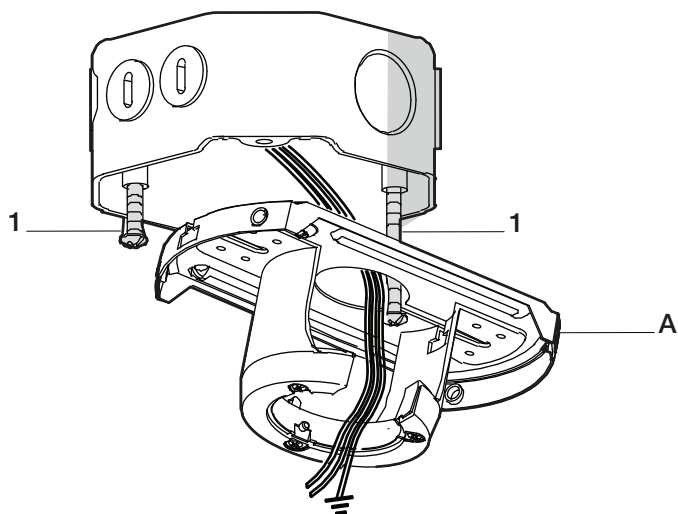


ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales, instala en una caja eléctrica clasificada como “apropiada para sostener ventiladores de 15.9 kg o menos” y usa los tornillos que vienen con esta.



NOTA: El soporte de montaje (A) está diseñado para ser colocado sobre una caja eléctrica con los tornillos de esta (1) ya instalados.

- Afloja los dos tornillos de montaje (1) de la caja eléctrica.
- Pasa los cables de suministro de 120 voltios a través del orificio central en el soporte de montaje (A).
- Desliza el soporte de montaje (A) a través de los tornillos de montaje (1) y centra el soporte (A) en relación con la caja eléctrica. Si es necesario, usa arandelas niveladoras (no se incluyen) entre el soporte de montaje deslizante (A) y la caja eléctrica. El lado plano del soporte de montaje deslizante (A) debe estar hacia la caja eléctrica, como se muestra.
- Aprieta bien los dos tornillos de montaje (1).



2 Cómo colgar el ventilador



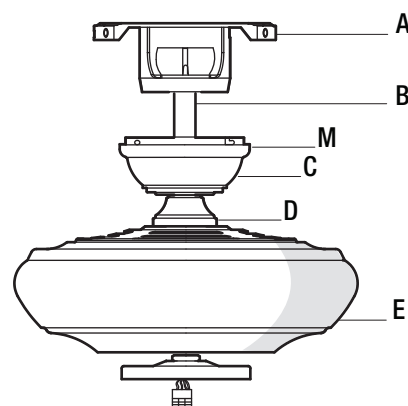
ADVERTENCIA: El gancho (XX) debe usarse para sostener el ventilador solamente mientras se hacen las conexiones eléctricas. Si no se cuelga como se muestra, puede romperse el gancho (XX) y el ventilador se caerá. El gancho debe pasar de adentro hacia fuera de la cubierta.



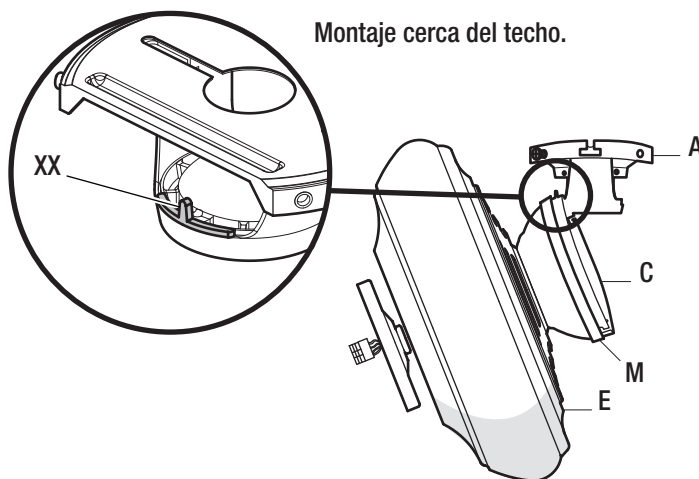
ADVERTENCIA: Al colgar el ventilador en el gancho (XX), es fundamental que uses uno de los orificios sin ranura (redondos) de la cubierta (C).

- Con cuidado, levanta el ensamblaje del motor del ventilador (E) hasta el soporte de montaje deslizante (A).
- Inserta la bola de soporte del ensamblaje del tubo bajante/bola en el casquillo del soporte de montaje deslizante (A).
- Gira el ensamblaje del tubo bajante/bola de izquierda a derecha hasta que quede encajado, con la pestaña del soporte de montaje deslizante alineada con la ranura de la bola.
- Si usas el montaje cerca del techo, cuelga el ventilador del gancho suministrado usando uno de los orificios en el borde exterior de la cubierta de techo (C).

Montaje estándar.



Montaje cerca del techo.



Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

3 Cómo configurar el código del control remoto y el receptor



NOTA: Las frecuencias del receptor y el control remoto fueron preconfiguradas en la fábrica. Antes de instalar el receptor, asegúrate de que los interruptores en línea del receptor y el control remoto estén configurados en la misma frecuencia. Los interruptores en el control remoto están ubicados dentro del compartimento de la batería.

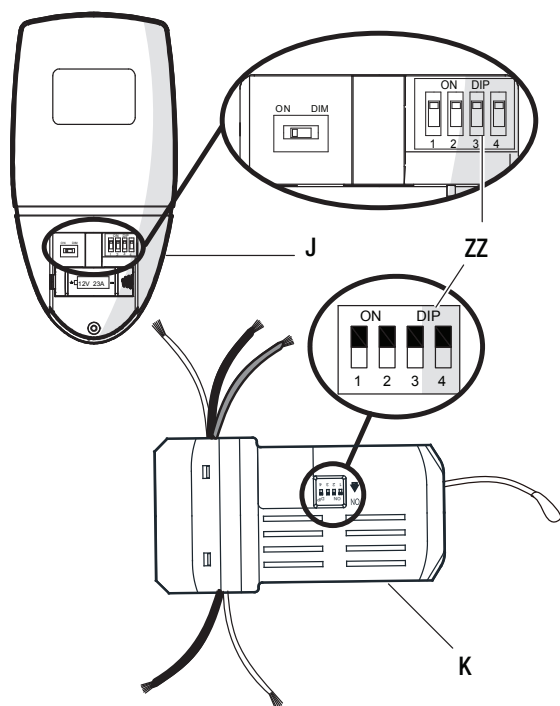


NOTA: La batería se debilitará con el tiempo y deberá ser reemplazada antes de que se produzca alguna fuga, ya que esto dañará el control remoto. Desecha la batería adecuadamente, y mantenla fuera del alcance de los niños.



NOTA: El interruptor marcado con ON/DIM (encendido/regulación) controla la función de regulación de intensidad de las luces: Si usas bombillas no regulables, usa un bolígrafo de punta redonda o un destornillador pequeño para configurar el interruptor a la posición ON (encendido) para desactivar la función de regulación de intensidad. Si usas bombillas regulables, configura el interruptor en la posición DIM para activar la función de regulación de intensidad.

- ❑ Quita la cubierta de la batería del control remoto (J) presionando con firmeza en la flecha y deslizando la cubierta hasta soltarla.
- ❑ Desliza los interruptores en línea a tu elección hacia arriba o hacia abajo. Las configuraciones de fábrica son hacia arriba.
- ❑ Desliza los interruptores en línea (ZZ) del receptor (K) hacia la misma posición que elegiste para el control remoto (J).
- ❑ Quita la cubierta de la batería del control remoto.
- ❑ Instala una batería de 12 V (incluida) en el compartimiento de la batería del control remoto (J).
- ❑ Coloca de nuevo la cubierta en el control remoto (J).



4 Cómo instalar el receptor



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, recuerda desconectar la electricidad. El cableado eléctrico debe cumplir todos los requisitos de códigos eléctricos nacionales y locales. La fuente de energía y el ventilador deben ser de 110/120 voltios y 60 Hz. No utilices este producto con ningún control de pared variable. Conectar el cableado de manera incorrecta dañará este receptor.

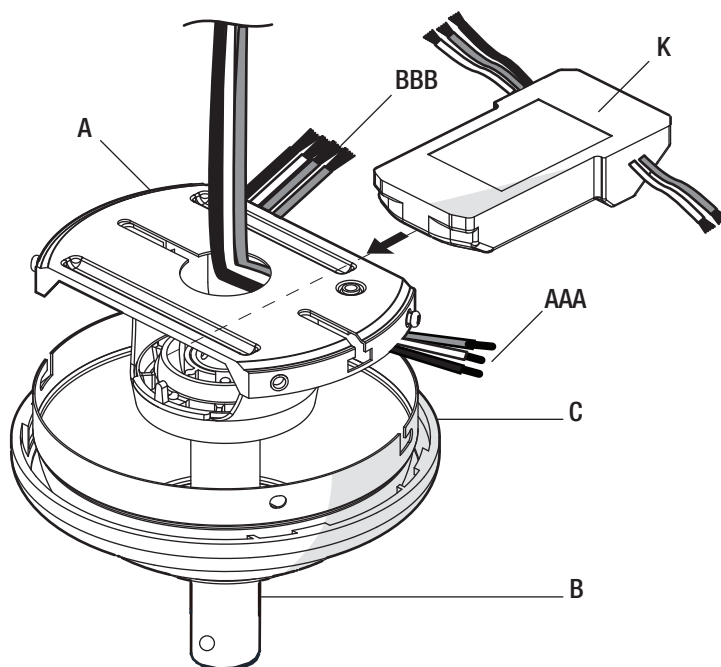


PRECAUCIÓN: Si otros cables del ventilador son de color diferente, haz que un electricista certificado instale esta unidad.



PRECAUCIÓN: No instales el receptor en lugares húmedos ni lo sumerjas en agua (sólo para uso en interiores). No hales ni recortes los cables terminales del receptor. No dejes caer ni golpees la unidad.

- ❑ Ubica los cables de suministro doméstico (AAA) en un lado del soporte de montaje deslizante (A) y coloca los cables del ventilador (BBB) en el lado opuesto.
- ❑ Inserta el extremo angosto del receptor (como se muestra; el lado plano hacia el techo) en el soporte de montaje deslizante hasta quedar apoyado en la parte superior del ensamblaje del tubo bajante/bola.



Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

5 Como conectar los cables del receptor a los cables del hogar



ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, desconecta la electricidad de la caja de fusibles principal antes de realizar el cableado. Si crees que no tienes suficiente conocimiento o experiencia sobre cableado eléctrico, contacta a un electricista certificado.

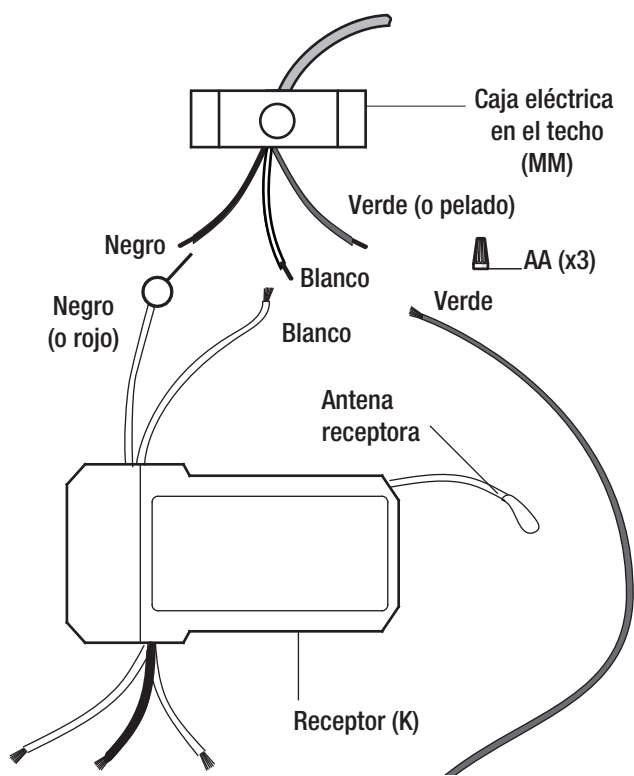


ADVERTENCIA: Cada cable no suministrado con este ventilador está diseñado para aceptar un máximo de un solo circuito eléctrico doméstico de calibre 12 y dos cables del ventilador. Si tienes un cableado doméstico superior a calibre 12 o más de un cable doméstico para conectar al cableado del ventilador, consulta a un electricista para conocer el tamaño adecuado de las tuercas para cables a usar.



IMPORTANTE: Usa las tuercas de conexión de cables (AA) incluidas con el ventilador. Sujeta los conectores con cinta de electricista y asegúrate de que no haya conexiones o cables sueltos.

- ☐ Separa los cables de manera que los cables verde y blanco queden de un lado de la caja eléctrica y el cable negro quede del otro lado.
- ☐ Conecta los cables verdes del ventilador al cable con conexión a tierra de la casa (este puede ser verde o pelado) con una tuerca de conexión de cables (AA).
- ☐ Conecta el cable negro (o rojo) del receptor al cable negro del hogar (positivo), usando una tuerca de conexión de cables (AA).
- ☐ Conecta el cable blanco del receptor al cable blanco del hogar (neutro), usando una tuerca de conexión de cables (AA).
- ☐ Asegura cada tuerca de conexión de cables con cinta de electricista.



Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

6 Cómo conectar los cables del ventilador a los del receptor



ADVERTENCIA: Quita los tapones de goma del motor en la parte inferior del ventilador antes de instalar las aspas o de verificar el motor.



IMPORTANTE: Usa las tuercas de conexión de cables (AA) incluidas con el ventilador. Sujeta los conectores con cinta de electricista y asegúrate de que no haya conexiones o cables sueltos.

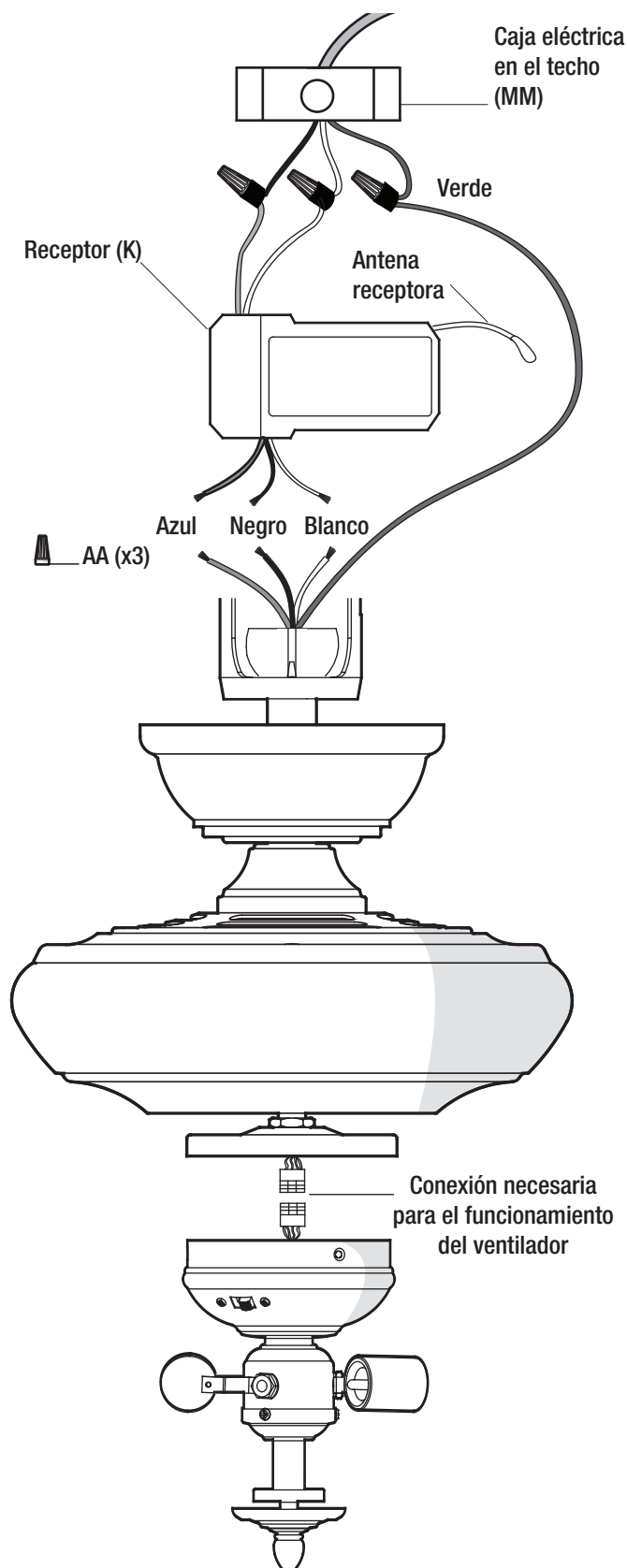


IMPORTANTE: Si luego de este paso decides verificar si las conexiones se realizaron correctamente, es fundamental montar el kit de luces usando el conector rápido antes de realizar la verificación. El ventilador funcionará solamente si el kit de luces está conectado al ventilador.



NOTA: El ventilador viene con cables terminales de 1.37 m para usar con un ensamblaje extendido de tubo bajante/bola. Si usas el ensamblaje extendido de tubo bajante/bola (B) de 11.4 cm incluido, puedes recortar los cables terminales al largo deseado (no menos de 30.5 cm).

- ☐ El ventilador viene con cables terminales de 1.37 m para uso con un ensamblaje extendido de tubo bajante/bola. Si usas el ensamblaje extendido de tubo bajante/bola (B) de 11.4 cm incluido, puedes recortar los cables terminales al largo deseado (no menos de 30.5 cm). Esto dejará más espacio en la cubierta (C). Si no quieres cortar los cables, deberás enrollarlos cuidadosamente.
- ☐ Conecta el cable blanco del motor del ventilador al cable blanco del receptor usando una tuerca de conexión de cables (AA).
- ☐ Conecta el cable negro del motor del ventilador al cable negro del receptor usando una tuerca de conexión de cables (AA).
- ☐ Conecta el cable azul del motor del ventilador al cable azul del receptor usando una tuerca de conexión de cables (AA).
- ☐ Asegura cada tuerca de conexión de cables con cinta de electricista.
- ☐ Gira la tuerca de conexión de cables (AA) hacia arriba y coloca el cableado dentro de la caja eléctrica (MM).



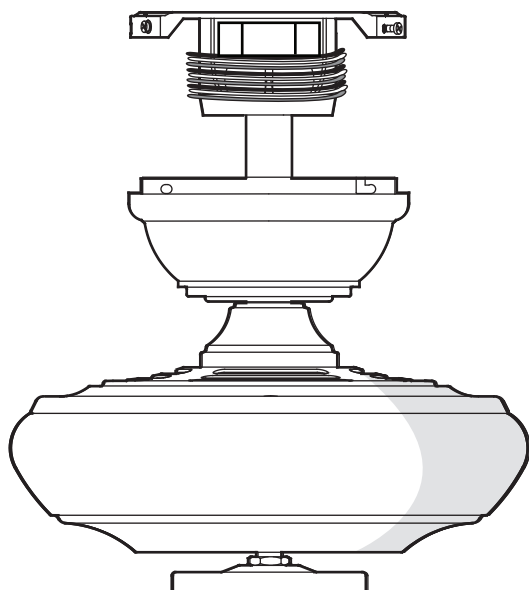
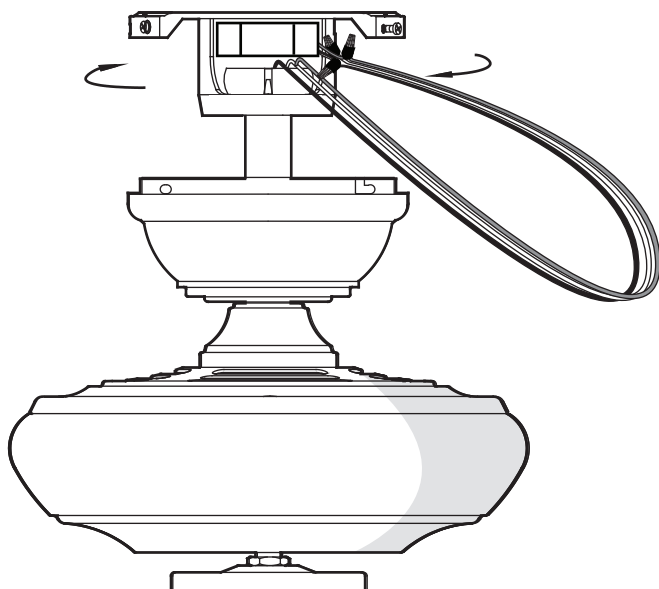
Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

7 Cómo enroscar el cable sobrante



NOTA: Sigue estos pasos **SOLAMENTE** si no cortaste el cable sobrante del ventilador de techo hacia el receptor.

- Con cuidado, enrosca el exceso de cable alrededor del soporte de montaje debajo del receptor.
- Asegura con cinta de electricista.



8 Cómo montar el ensamblaje del motor del ventilador (montaje estándar)

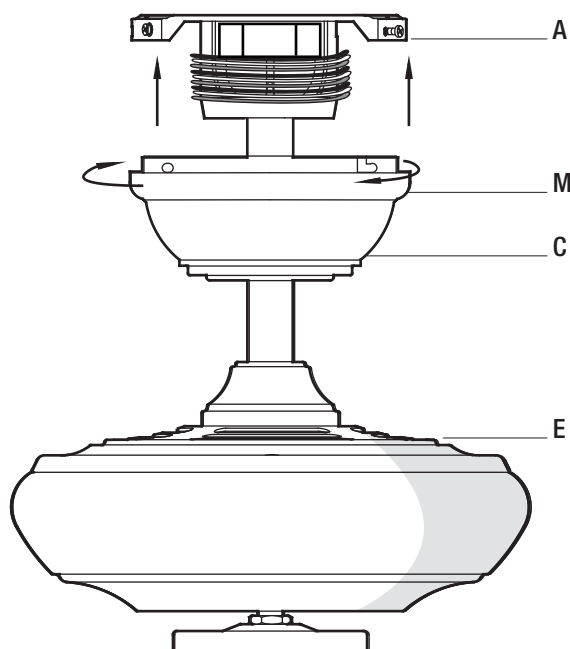


ADVERTENCIA: Cuando uses el ensamblaje del tubo bajante/bola estándar, la pestaña en el aro en la parte inferior del soporte de montaje debe encajar en la ranura de la bola de soporte. Si la pestaña no se asienta correctamente en la ranura, se puede dañar el cableado.



ADVERTENCIA: Las ranuras de cierre de la cubierta del techo sólo sirven de ayuda durante la instalación. No dejes de vigilar el ensamblaje del ventilador hasta que los cuatro tornillos de la cubierta estén fijos y firmemente ajustados.

- Alinea las ranuras de cierre de la cubierta de techo (C) con los dos tornillos del soporte de montaje (A). Alza para enganchar las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurarla en su sitio.
- Ajusta firmemente los dos tornillos de montaje.
- Instala los dos tornillos de montaje (guardados en el paso 1 del ensamblaje, "cómo preparar la instalación") en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.
- Instala el aro (M) de la cubierta decorativa alineando las ranuras del aro con los tornillos en la cubierta (C). Gira el aro en sentido de las manecillas del reloj para fijarlo en su lugar.



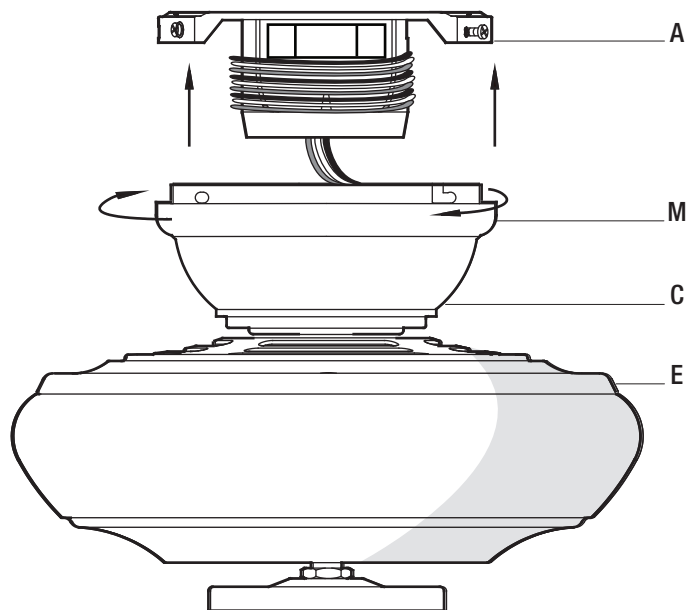
Ensamblaje - Cómo colgar el ventilador (continuación)

9 Cómo montar el ensamblaje del motor del ventilador (montaje cerca del techo)



ADVERTENCIA: Las ranuras de cierre de la cubierta del techo sólo sirven de ayuda durante la instalación. No dejes de vigilar el ensamblaje del ventilador hasta que los cuatro tornillos de la cubierta estén fijos y firmemente ajustados.

- ❑ Con cuidado, desengancha el ventilador del soporte de montaje (A) y alinea las ranuras de cierre de la cubierta del techo (C) con los dos tornillos en el soporte de montaje (A). Alza para enganchar las ranuras y gira de izquierda a derecha para asegurarla en su sitio. Inmediatamente, ajusta con firmeza los dos tornillos de montaje.
- ❑ Instala los dos tornillos de montaje (guardados en el paso 1 del ensamblaje, “cómo preparar la instalación”) en los orificios de la cubierta (C) y aprieta firmemente.
- ❑ Instala el aro (M) de la cubierta decorativa alineando las ranuras del aro con los tornillos en la cubierta (C). Gira el aro en sentido de las manecillas del reloj para fijarlo en su lugar.
- ❑ Ahora puedes colocar las aspas del ventilador.



Ensamblaje - Cómo fijar las aspas del ventilador

1 Cómo conectar los soportes de las aspas al motor



ADVERTENCIA: Quita los tapones de goma del motor en la parte inferior del ventilador antes de instalar las aspas o de verificar el motor.

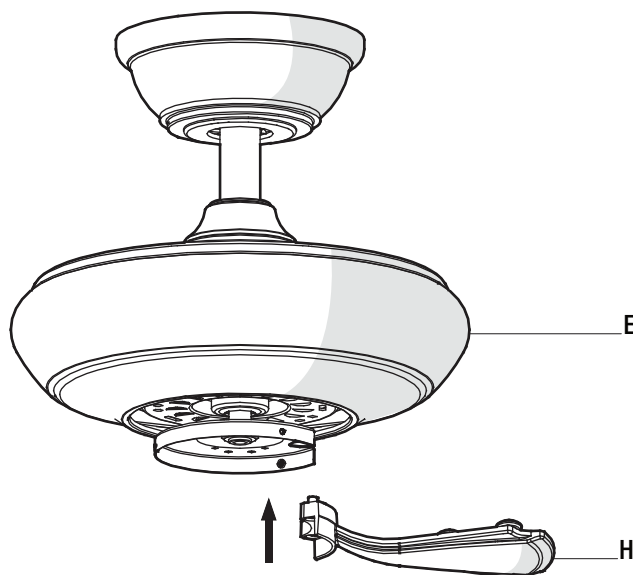


NOTA: Tu ventilador cuenta con avances novedosos para facilitar y acelerar la instalación de las aspas. Esto incluye un poste de alineación y tornillos fijos para el soporte de las aspas.



NOTA: Las aspas de tu ventilador son reversibles. Elige el acabado del aspa que mejor resalte tu decoración.

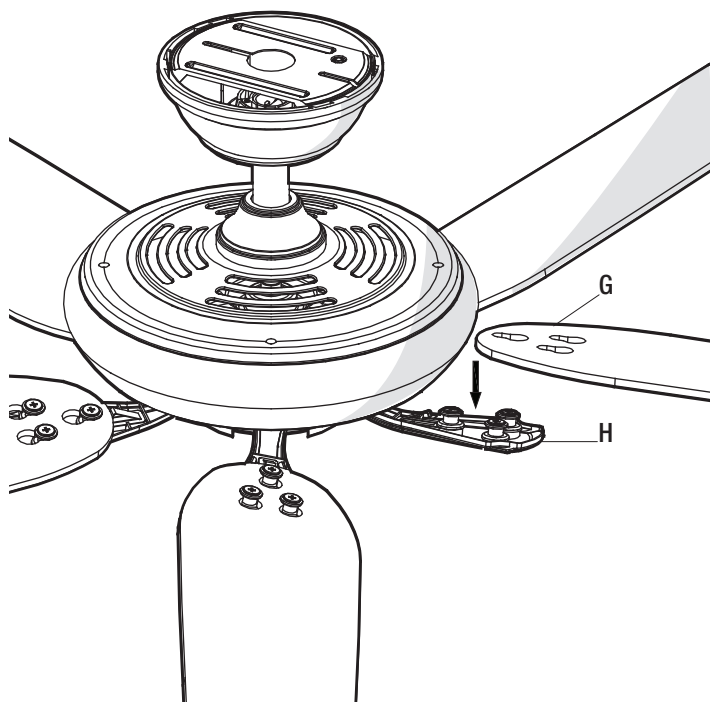
- ❑ Ten en cuenta que los tornillos fijos del soporte del aspa están previamente instalados en el soporte de esta (H).
- ❑ Ajusta el soporte del aspa (H) al motor (E) insertando el poste de alineación dentro de la ranura de la parte inferior del motor (E) y ajustando los tornillos del motor.
- ❑ Repite este procedimiento para los cuatro soportes de aspas (H) restantes.



Ensamblaje - Cómo fijar las aspas del ventilador

2 Cómo conectar las aspas

- ❑ Monta las aspas del ventilador (G) al soporte del aspa (H) alineando los tres orificios tipo ojo de cerradura en el aspa (G) con los tres postes de la parte superior de los soportes de las aspas (H).
- ❑ Sostén el aspa (G) con ambas manos cerca del soporte del aspa (H) y presiona el aspa (G) hacia abajo con firmeza. Asegúrate de que los orificios tipo ojo de cerradura estén correctamente apoyados sobre los postes del brazo del aspa.
- ❑ Mientras sujetas el aspa (G) con ambas manos, desliza el aspa (G) hacia el lado opuesto del ensamblaje del motor del ventilador (E) con firmeza, hasta que el aspa (G) se acople al mecanismo de cierre. Asegúrate de que el mecanismo de cierre de acero en la parte posterior del soporte del aspa (H) se eleve y encaje contra el borde del aspa (G), lo que indicará una conexión segura.
- ❑ Revisa la parte superior del soporte del aspa (H) para garantizar que el mecanismo de cierre esté asegurado en su lugar.
- ❑ Repite para las aspas (G) restantes.



Ensamblaje - Cómo instalar las lámparas

1 Cómo instalar el ensamblaje del soporte del kit de luces



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



IMPORTANTE: Es fundamental instalar el kit de luces usando el conector rápido. El ventilador funcionará solamente si el kit de luces está conectado al ventilador.

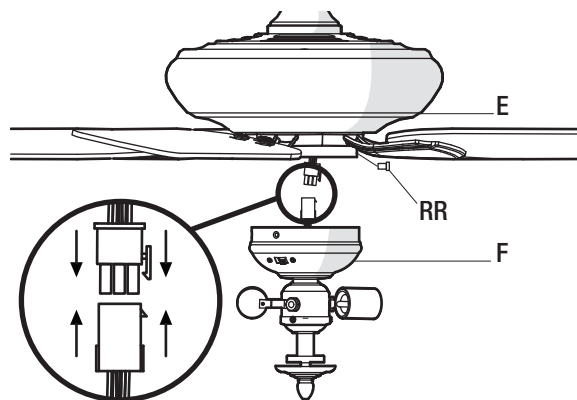


NOTA: Marca la posición del interruptor deslizante del ventilador. Este es el interruptor utilizado para cambiar la dirección de rotación del ventilador. Para más información sobre el funcionamiento de este interruptor, consulta *Cómo usar el ventilador* en la página 17.



NOTA: Este kit de luces no puede transferirse a otro ventilador.

- ❑ Quita los tres tornillos de montaje del kit de luces (RR) en el soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (E).
- ❑ Conecta el enchufe con adaptador moldeado del kit de luces (F) al enchufe con adaptador moldeado del ensamblaje del motor del ventilador (E). Asegúrate de que el pestillo del conector cierre correctamente.
- ❑ Alinea los orificios del kit de luces (F) con los orificios del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (E) e instala usando los tornillos de montaje del kit de luces (RR) que retiraste en el primer paso.



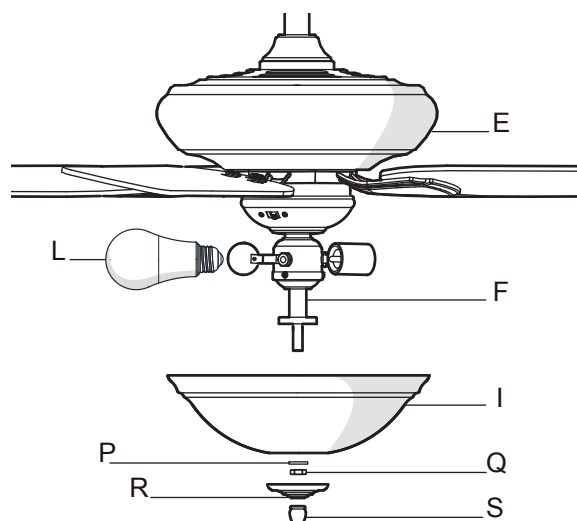
Ensamblaje - Cómo instalar las lámparas

2 Cómo instalar las bombillas y colocar el tazón de vidrio



PRECAUCIÓN: No aprietes demasiado la tuerca hexagonal, ya que podrías romper el vidrio.

- ❑ Retira la arandela de goma (P), la tuerca hexagonal (Q), la cubierta inferior (R) y el remate (S) del soporte de la boquilla enroscada del kit de luces (F).
- ❑ Con la electricidad desconectada, instala las tres bombillas LED (de 9.5 watts como máximo, incluidas) (L), enroscándolas en los portabombillas.
- ❑ Coloca el tazón de vidrio (I) sobre la boquilla roscada.
- ❑ Reinstala la arandela de goma (P), la tuerca hexagonal (Q) y la cubierta inferior (R) en la boquilla roscada para asegurar el tazón de vidrio correctamente.
- ❑ Reinstala y aprieta la tuerca del remate (S).



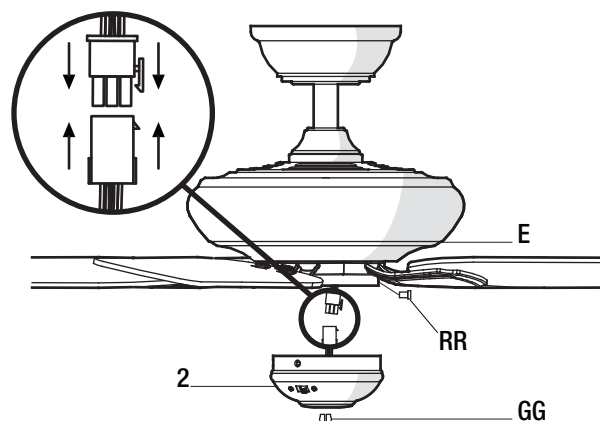
Ensamblaje - Cómo ensamblar el ventilador sin el kit de luces

1 Cómo ensamblar el ventilador sin el kit de luces



IMPORTANTE: Es fundamental instalar la caja del interruptor usando el conector rápido. El ventilador funcionará solamente si el kit de luces está conectado al ventilador.

- ❑ Quita los tres tornillos de montaje del kit de luces (RR) del soporte negro debajo del ensamblaje del motor del ventilador (E).
- ❑ Con el fin de utilizar el ventilador sin el kit de luces, retira la cubierta de la caja del interruptor (2) ubicado en la parte superior del soporte del kit de luces (F). Retira la tuerca hexagonal del centro dentro de la cubierta de la caja del interruptor y, luego, desenrosca esta cubierta de la boquilla roscada sobre la parte superior del soporte del kit de luces (F).
- ❑ Empuja el tapón plástico (GG) (incluido) dentro del orificio central de la caja del interruptor (2).
- ❑ Conecta los acopladores de conexión rápida. (El ventilador no funcionará sin esta conexión).
- ❑ Coloca la caja del interruptor (2) en el soporte negro y reinstala los tornillos de montaje del kit de luces (RR).



CÓMO USAR TU VENTILADOR

El ventilador está equipado con un control remoto que controla la velocidad y las luces de tu nuevo ventilador de techo.

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

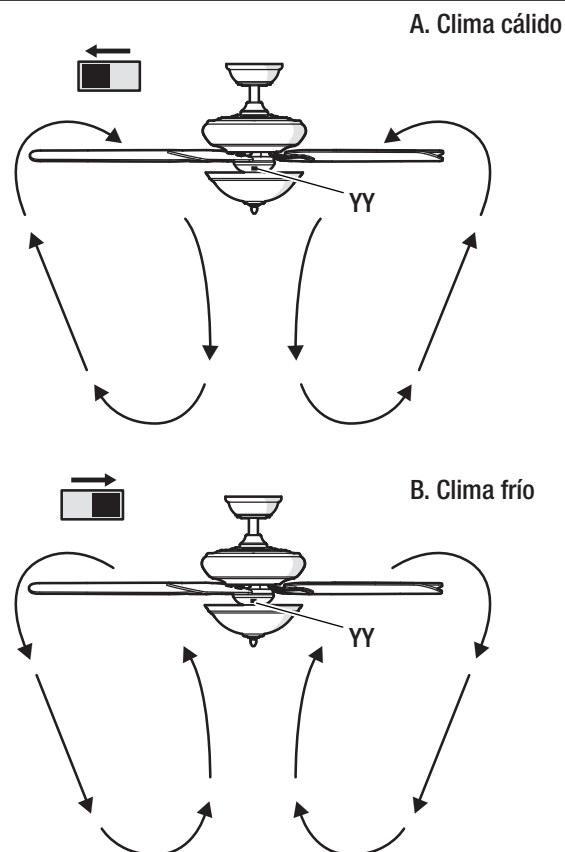
El ventilador se envía desde la fábrica con el interruptor de reversa colocado para hacer circular el aire hacia abajo. Si deseas dirigir la corriente de aire en la dirección contraria, apaga el ventilador y espera que las aspas se detengan; luego, desliza el interruptor de reversa (YY) (ubicado en la caja del interruptor) hacia la dirección opuesta y vuelve a encender el ventilador. Las aspas del ventilador girarán en sentido contrario y revertirán la dirección de la corriente de aire.



NOTA: Espera a que se detenga el ventilador antes de invertir la dirección de giro de las aspas.

A. Clima cálido - (Hacia adelante) Un flujo de aire descendente crea un efecto refrescante. Esto te permite programar el aire acondicionado en una configuración más alta sin afectar tu comodidad.

B. Clima frío - (Reversa) Un flujo de aire hacia arriba mueve el aire cálido lejos del techo. Esto te permite configurar la unidad de calefacción en una configuración más baja sin afectar tu comodidad.

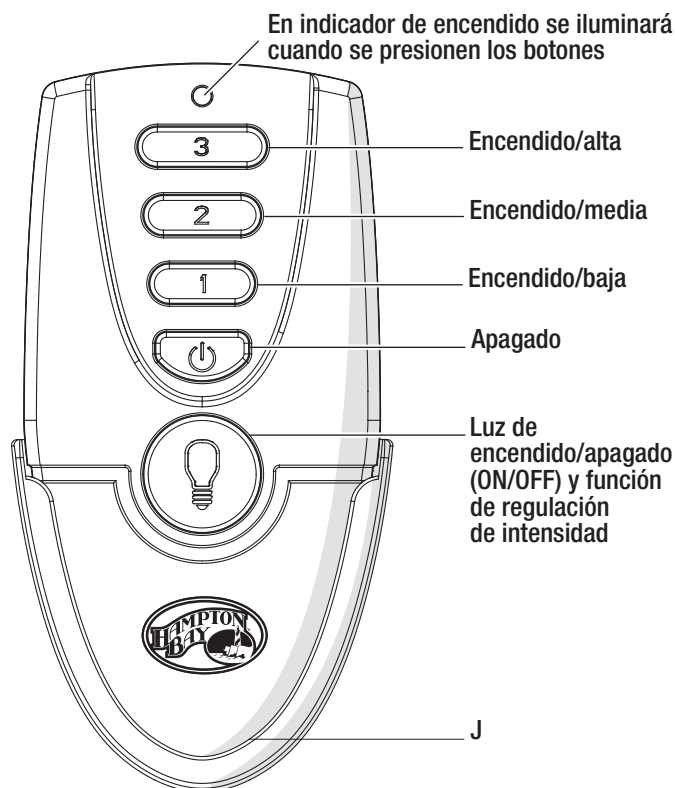


CÓMO USAR EL CONTROL REMOTO



NOTA: Este control remoto está equipado con una combinación de 16 códigos. Para evitar posibles interferencias desde o hacia otras unidades de control remoto, como los abrepuertas de garajes, alarmas de autos o sistemas de seguridad, cambia el código de combinación pero asegúrate de que el código del control remoto y del receptor del ventilador sean iguales.

- Oprime el botón deseado del control remoto (J) para usar el ventilador:
 - Botón “3”: Oprime para encender el ventilador a velocidad alta.
 - Botón “2”: Oprime para encender el ventilador a velocidad media.
 - Botón “1”: Oprime para encender el ventilador a velocidad baja.
 - Botón de encendido: Oprime para apagar el ventilador.
 - Botón para luces: Oprime y suelta el botón inmediatamente para encender o apagar la luz. Mantenlo presionado para regular la intensidad de la luz de las bombillas al nivel deseado y, luego, suéltalo (la función de regulación de intensidad es solo para bombillas de regulables).



Mantenimiento y limpieza



ADVERTENCIA: Asegúrate de que la electricidad esté desconectada antes de limpiar el ventilador.

- ☐ Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisa las conexiones de soporte, los soportes y los accesorios de las aspas dos veces al año. Verifica que estén seguros. No es necesario desmontar el ventilador del techo.
- ☐ Limpia el ventilador con frecuencia para que luzca como nuevo con el paso de los años. No uses agua al limpiar. Esto puede dañar el motor o la madera, o causar descargas eléctricas. Usa solamente un cepillo suave o un paño sin pelusas para evitar arañar el acabado. El revestimiento está sellado con laca para minimizar la decoloración u opacidad.
- ☐ Puedes aplicar a la madera una fina capa de pulimento para muebles para una mayor protección y belleza. Cubre los arañazos pequeños con una leve aplicación de lustrador para calzado.
- ☐ No necesitas lubricar el ventilador. El motor tiene cojinetes de bola sellados permanentemente lubricados.

Solución de problemas

Problema	Solución
El ventilador no enciende.	☐ Verifica los fusibles o disyuntores principales y secundarios. ☐ Verifica que el enchufe del kit de luces esté conectado al enchufe del motor. ☐ Verifica las conexiones de cables en línea al ventilador y conexiones de cables del interruptor en la caja de interruptores. ☐ Revisa la batería del control remoto para asegurarte de haber quitado la envoltura protectora y de que tiene la orientación correcta. ☐ Asegúrate de estar en el rango normal de 3 a 6 metros. ☐ Asegúrate de que las configuraciones del interruptor en línea sean las mismas para el control remoto y el receptor. ☐ Recuerda desconectar la electricidad antes de verificar las configuraciones de los interruptores en línea.
El ventilador hace ruido.	☐ Asegúrate de que todos los tornillos de la carcasa del motor estén ajustados. ☐ Asegúrate de que los tornillos que unen el soporte de aspa al cuerpo del motor están bien ajustados. ☐ Asegúrate de que las conexiones de tuerca de cable no choquen unas con otras o con la pared interior de la caja del interruptor. ☐ Espera que transcurra un período de 24 horas de “adaptación”. La mayoría de los ruidos asociados con un nuevo ventilador desaparecen en ese período. ☐ Si usas el kit de luces del ventilador de techo, asegúrate de que los tornillos que sujetan el vidrio estén bien colocados. Verifica que las bombillas estén bien aseguradas. ☐ Asegúrate de que la cubierta esté a una corta distancia del techo. No debe tocar el techo. ☐ Asegúrate de que la caja eléctrica esté bien segura y que las almohadillas aislantes de goma se hayan instalado entre la placa de montaje y la caja eléctrica.
El ventilador oscila.	☐ Verifica que todos los tornillos del soporte de las aspas estén seguros y de que las aspas estén bien aseguradas en su lugar. ☐ La mayoría de los problemas de oscilación del ventilador se deben a que las aspas no están a un mismo nivel. Verifica este nivel seleccionando un punto en el techo sobre la punta de una de las aspas. Mide desde un punto en el centro de cada aspa al punto en el techo. Mide esta distancia. Gira el ventilador hasta que la próxima aspa quede posicionada para medir. Repite para cada aspa. Las desviaciones de la medición deben estar dentro de un rango de 3 mm. Enciende el ventilador durante diez minutos. Si el ventilador continúa oscilando, comunícate con el servicio al cliente y te enviarán un kit de compensación de aspas, sin costo alguno.

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

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

PRECAUCIÓN:

Los cambios o modificaciones sin aprobación expresa del responsable de este dispositivo podrían anular el derecho del usuario a operar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no debe causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo tiene que aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquella que pueda afectar su funcionamiento.



¿Preguntas, problemas o piezas faltantes? Antes de regresar a la tienda,
llama al servicio al cliente de Hampton Bay
de lunes a viernes de 8 a.m. a 6 p.m. (hora estándar del Este)

1-855-HD-HAMPTON

HAMPTONBAY.COM

Conserva este manual para uso en el futuro.

X0000000000-A