

# KICHLER®

MANUAL DE INSTRUCCIONES  
Modelo: 300056

56" VEETRA

Las imágenes pueden variar levemente respecto del producto real.



**LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**



# TABLA DE CONTENIDO

REGLAS DE SEGURIDAD.....	4	INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO.....	15
HERRAMIENTAS REQUERIDAS.....	6	INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE PARED (TRANSMISOR DEL MANGO).....	17
CONTENIDOS DEL ENVASE.....	6	CONFIGURACIÓN DEL CONTROL WIFI - CONTROL DE DISPOSITIVOS INTELIGENTES.....	18
OPCIONES DE MONTAJE.....	7	LOCALIZACIÓN Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	19
ACOPLAMIENTO DE LAS ASPAS.....	8	INFORMACIÓN DE LA FCC.....	20
COLGANDO EL VENTILADOR.....	9		
INSTALACIÓN DEL RECEPTOR.....	11		
CONEXIONES ELÉCTRICAS.....	12		
FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN.....	13		
INSTALACIÓN DEL KIT DE ILUMINACIÓN LED.....	14		

# REGLAS DE SEGURIDAD

## LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

- 1. PRECAUCIÓN: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA:**  
Desconecte la energía en el panel principal de disyuntores o en la caja de fusibles principal antes de comenzar y durante la instalación.
- 2. ADVERTENCIA:** Todo el cableado debe instalarse de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional 70 del Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (American National Standards Institute, ANSI)/la Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA) y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado.
- 3. ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un interruptor/control de pared aislante de uso general.
- 4. ADVERTENCIA:** No apto para usarse con controles de velocidad de estado sólido.
- 5. ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales, monte el ventilador conectándolo a la caja de salida marcada como "Apta para soporte de ventilador de 15.9 kg (35 lb) o menos" y use los tornillos de montaje proporcionados con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida comúnmente usadas para sujetar accesorios de iluminación no son aptas para sostener ventiladores y se deben reemplazar. Debido a la complejidad de la instalación de este ventilador, se recomienda enfáticamente la intervención de un electricista calificado con licencia.
- 6.** La caja de salida y la estructura de soporte deben estar montadas de manera segura y ser capaces de soportar de manera confiable un mínimo de 15.9 kg (35 libras). Use solo cajas de salida con certificación cULus y marcadas como "Apta para soporte de ventilador de 15.9 kg (35 lb) o menos".
- 7.** El ventilador debe montarse con un espacio libre mínimo de 2.1 m (7 pies) desde el borde posterior de las aspas hasta el suelo.

- 8.** Para operar la función de reversa de este ventilador, presione el botón "Reversa" en el transmisor mientras el ventilador está funcionando.
- 9.** Evite colocar objetos en el camino de las aspas.
- 10. ADVERTENCIA:** asegúrese de que la corriente esté desconectada antes de limpiar el ventilador.
- 11.** Para evitar lesiones personales o daños al ventilador y otros elementos, tenga cuidado cuando trabaje alrededor del ventilador o cuando lo limpie.
- 12.** No use agua ni detergentes para limpiar el ventilador ni las aspas del ventilador. Un paño seco para el polvo o un paño ligeramente humedecido será adecuado para la mayor parte de la limpieza.
- 13.** Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja de salida. Los cables deben separarse con el conductor puesto a tierra, y el conductor de puesta a tierra del equipo en un lado de la caja de salida, y el conductor sin puesta a tierra en el otro lado de la caja de salida.
- 14.** Los diagramas eléctricos son solo para fines de referencia. Los kits de luz que no vengan empaquetados con el ventilador deben tener la certificación cULus y estar marcados como aptos para usarse con el modelo de ventilador que está instalando. Los interruptores deben ser interruptores de uso general con certificación cULus. Consulte las instrucciones que vienen con los kits de luz e interruptores para un montaje adecuado.
- 15.** Todos los tornillos de fijación deben revisarse y volverse a apretar cuando sea necesario antes de la instalación.
- 16.** Peso neto: 6.7 kg (14,77 libras)/peso bruto: 9.9 kg (21,83 libras).

**ADVERTENCIA**  
PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES, NO DOBLE LOS SOPORTES DE LAS ASPAS DURANTE EL MONTAJE O DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN. NO INTRODUZCA OBJETOS EN EL CAMINO DE LAS ASPAS.

## REGLAS DE SEGURIDAD (continuación)

### **ADVERTENCIA**

- **PELIGRO DE INGESTIÓN:** Este producto contiene una pila tipo botón o tipo moneda.
- En caso de ingestión puede producirse la **MUERTE** o lesiones graves.
- La ingestión de una pila tipo botón o tipo moneda puede provocar **Quemaduras Químicas Internas** en tan sólo **2 horas**.
- **MANTENGA** las pilas nuevas y usadas **FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**.
- **Acuda inmediatamente a un médico** si sospecha que se ha tragado o introducido una pila en cualquier parte del cuerpo.
- Retire las pilas usadas y recíclelas o deséchelas inmediatamente de acuerdo con la reglamentación local y manténgalas fuera del alcance de los niños. **NO** deseche las pilas en la basura de su casa ni las incinere.
- Incluso las pilas usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro de control de intoxicaciones local para obtener información sobre el tratamiento.
- Tipo de pila: CR2032 y Voltaje nominal de la pila: 3V.
- Las pilas no recargables no deben recargarse.
- No fuerce la descarga, recargue, desarme, caliente por encima de 40° C ni incinere. De lo contrario, podrían producirse lesiones debido a venteo, fugas o explosiones que provoquen quemaduras químicas.
- Asegúrese de que las pilas estén instaladas correctamente según la polaridad (+ y -).
- No mezcle pilas nuevas y usadas, ni pilas de marcas o tipos diferentes, como pilas alcalinas, de carbono-zinc o recargables.
- Retire e inmediatamente recicle o deseche las pilas de los equipos que no haya utilizado durante un período prolongado de tiempo de acuerdo con las regulaciones locales.
- Asegure siempre completamente el compartimento de las pilas. Si el compartimento de las pilas no cierra bien, deje de utilizar el producto, retire las pilas y manténgalas fuera del alcance de los niños.



# HERRAMIENTAS REQUERIDAS

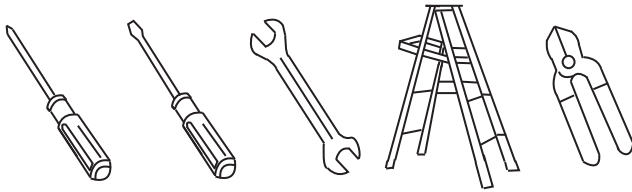
Destornillador Phillip

Destornillador plano

Llave de 11 mm

Escalera

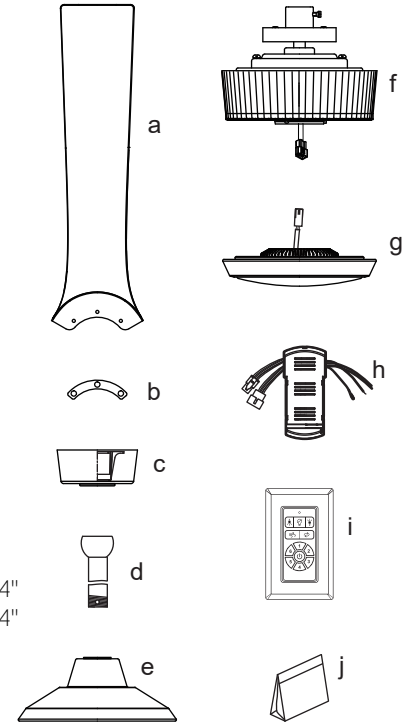
Cortacables



# CONTENIDOS DEL ENVASE

Retire el ventilador de la caja y verifique que estén todos sus componentes. La caja debería contener los siguientes elementos:

- a. Aspas del ventilador (3)
- b. Placas de soporte de la cuchilla (3)
- c. Soporte de techo y techo
- d. Conjunto de bola / varilla
- e. Cubierta de acoplamiento
- f. Ensamblaje del motor del ventilador
- g. Kit de luz LED de 18W
- h. Receptor
- i. Transmisor de pared
- j. Contenido de la bolsa de parte
  - 1) Hardware de montaje: arandelas de estrella (2), tuercas de alambre (3), tornillos de águina (2), arandelas (2), tornillos (2)
  - 2) Hardware de fijación de la cuchilla: tornillo y arandela de seguridad (10)
  - 3) Cable de extensión de 4 pines de 18" y 24"
  - 4) Cable de extensión de 3 pines de 18" y 24"
  - 5) Kit de equilibrio



# OPCIONES DE MONTAJE

Si no existe una caja de montaje listada por UL (cUL para instalación canadiense), lea las siguientes instrucciones. Desconecte la energía quitando los fusibles o apagando los disyuntores.

Asegure la caja eléctrica directamente a la estructura del edificio. Utilice sujetadores y materiales de construcción adecuados. La caja eléctrica y su soporte deben poder soportar completamente el peso en movimiento del ventilador (al menos 50 libras). No utilice cajas de salida de plástico.

Las figuras 1, 2 y 3 son ejemplos de diferentes formas de montar la caja eléctrica.

**NOTA:** Si está instalando el ventilador de techo en un techo inclinado (abovedado), es posible que necesite una varilla más larga para mantener el espacio adecuado entre la punta de la aspa y el techo. Se sugiere un espacio libre mínimo de 12" para un funcionamiento óptimo.

**NOTA:** Dependiendo de la ubicación que haya seleccionado para la instalación, es posible que necesite comprar e instalar un "suspensor de vigas" para sostener la caja eléctrica. Asegúrese de que el soporte para vigas que compre haya sido diseñado para usarse con ventiladores de techo. (Figura 4)

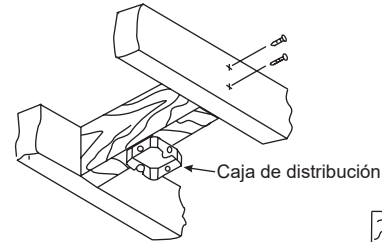


Fig. 1

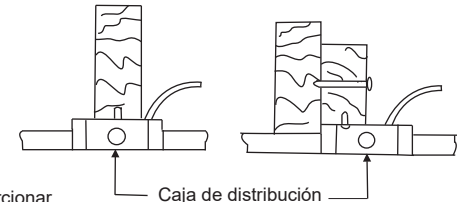


Fig. 2

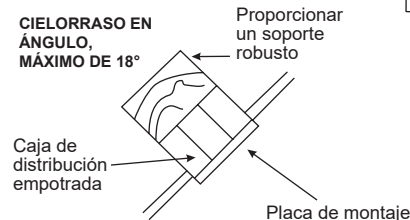


Fig. 3

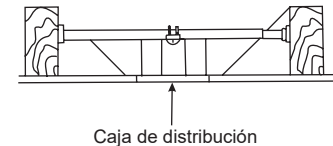


Fig. 4

# ACOPLAMIENTO DE LAS ASPAS

**PRECAUCIÓN:** RECUERDE apagar el ventilador antes de comenzar.

Para instalar correctamente el ventilador de techo, siga estos pasos:

**Paso 1.** Fije las aspas y la placa de soporte al conjunto del motor del ventilador, como se muestra en la Figura 5.

**Paso 2.** Apriete los tres tornillos de las aspas con las arandelas de seguridad ya instaladas en la placa de soporte. (Fig. 5)

**Paso 3.** Repita el proceso con las demás aspas.

**NOTA:** Dentro del conjunto del motor hay una luz LED que ilumina hacia arriba y que quedará parcialmente cubierta por las aspas. Esta luz se apagará automáticamente al encender el motor del ventilador.

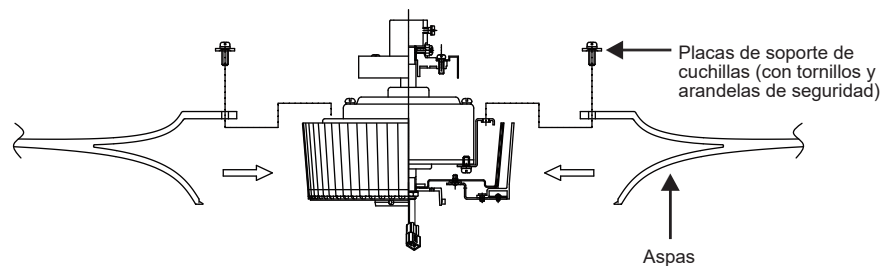


Fig. 5

# COLGANDO EL VENTILADOR

**PRECAUCIÓN: RECUERDE** apagar el ventilador antes de comenzar.

**Para instalar correctamente su ventilador de techo, siga los pasos a continuación.**

**Paso 1.** Separe el preensamblaje de la cubierta quitando la tapa de la cubierta y aflojando los tornillos del soporte. (Fig. 6)

**Paso 2.** Pase los cables de alimentación de 120 voltios desde la caja de salida del techo a través del centro del soporte de montaje en el techo. (Fig. 7)

**Paso 3.** Fije el soporte de montaje en la caja de salida deslizándolo el soporte de montaje sobre los tornillos que se incluyen con la caja de salida. Tenga en cuenta que el lado plano del soporte de montaje debe quedar hacia la caja de salida. (Fig. 7)

**Paso 4.** Apriete firmemente los dos tornillos de montaje. (Fig. 7)

**Paso 5.** Retire la bola de la varilla de sujeción aflojando el tornillo de fijación situado en el lateral de la bola. Deslice la bola hacia abajo y retire el pasador transversal; retire la bola. (Fig. 8)

**Paso 6.** Afloje los dos tornillos de fijación y retire el pasador de enganche y el clip de retención del acoplamiento situado en la parte superior del conjunto del motor. (Fig. 9)

**Paso 7.** Pase con cuidado los cables eléctricos del ventilador a través de la varilla. Enrosque la varilla en el acoplamiento hasta que los orificios queden alineados. Inserte el pasador de la varilla a través de los orificios del collarín de montaje y la varilla; inserte el pasador de chaveta a través del pequeño orificio del extremo del pasador de la varilla para mantener la varilla en su sitio. (Fig. 9)

**Paso 8.** Apriete los tornillos de fijación contra la varilla con un destornillador plano grande para asegurar un ajuste perfecto contra la varilla. Apriete las tuercas contra el collarín de montaje. (Fig. 9)

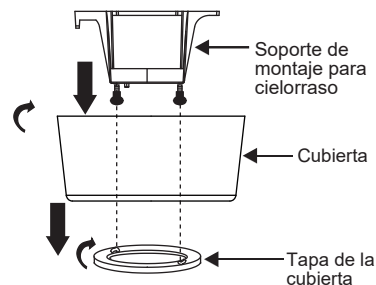
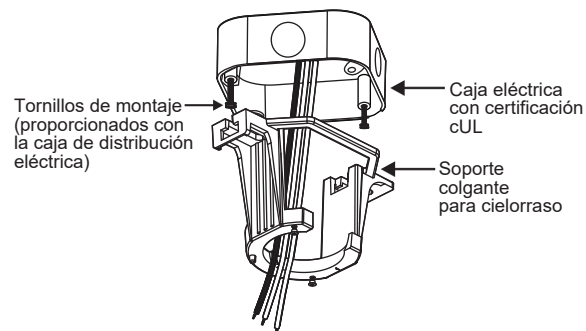


Fig. 6



Cables de 120 V

Fig. 7

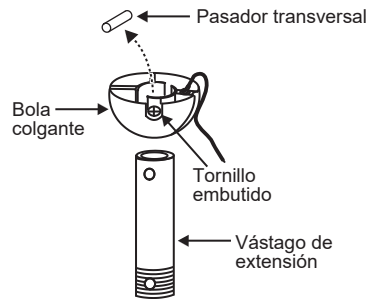


Fig. 8

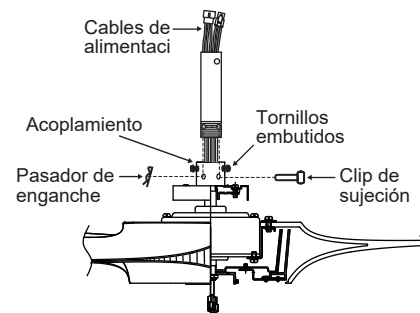


Fig. 9

# COLGANDO EL VENTILADOR (continuación)

**PRECAUCIÓN:** Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de haber apagado la energía en el panel del circuito principal.

**Paso 9.** Deslice la cubierta del yugo, el anillo embellecedor y la cubierta sobre la barra de suspensión. (Fig. 10)

**Paso 10.** Vuelva a colocar con cuidado la bola de suspensión en la varilla. Asegúrese de que el pasador transversal esté en la posición correcta, el tornillo de fijación esté apretado y los cables no estén torcidos. (Fig. 11)

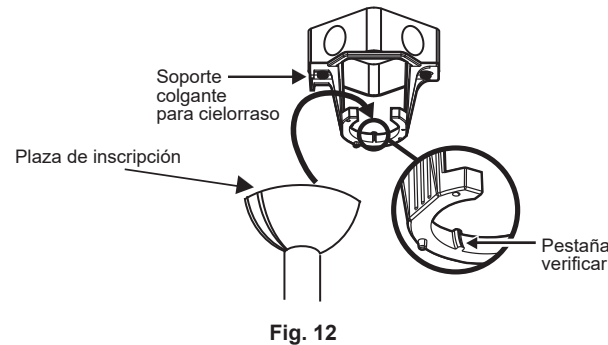
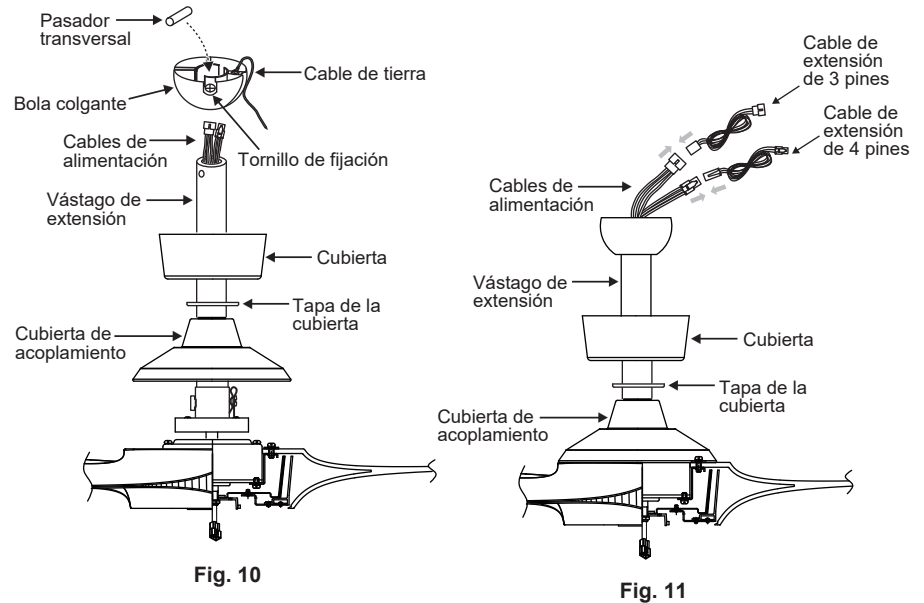
**NOTA:** Si necesita una varilla más larga (no incluida), asegúrese de conectar los conectores de 4 y 3 pines, los dos enchufes macho del ventilador y los enchufes hembra de los cables de extensión de 45 cm y 60 cm (4 y 3 pines) (Fig. 11). INTRODUZCA EL CABLE DE EXTENSIÓN PROFUNDAMENTE EN LA CAMPANA.

**Paso 11.** Levante el conjunto del motor a su posición y coloque la bola de suspensión en el soporte de montaje del techo. (Fig. 12)

**Paso 12.** Gire todo el conjunto hasta que la pestaña de control encaje en la ranura de registro y quede firmemente asentada. (Fig. 12)

El conjunto del motor no debe girar (ni a la izquierda ni a la derecha) una vez asentado correctamente.

**ADVERTENCIA:** Si no se vuelve a acoplar el pasador transversal y asentar la “pestaña de verificación” el ventilador podría caer durante su funcionamiento. Tome todos los recaudos necesarios para asegurarse de que el pasador vuelva a posicionarse en su lugar.



# INSTALACIÓN DEL RECEPTOR

**RECUERDE-** ¡Desconecte la alimentación eléctrica! **NOTA-** El control debe instalarse a menos de 9 metros del ventilador.

**ADVERTENCIAS:** Compruebe que todas las conexiones estén bien apretadas, incluida la toma de tierra, y que no haya cables pelados visibles en las tuercas de conexión, excepto el cable de tierra.

**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este ventilador debe instalarse con un control/interruptor de pared aislante. Al apagar el interruptor de pared aislante se pueden anular los comandos de funcionamiento inteligente o remoto.

Inserte el controlador en el soporte de montaje en el techo con el lado plano del controlador mirando hacia el techo (Fig. 13). Para obtener el mejor rendimiento, asegúrese de que la antena negra y la antena WIFI, situadas en el extremo del controlador, permanezcan extendidas y no se enreden con ninguno de los cables eléctricos.

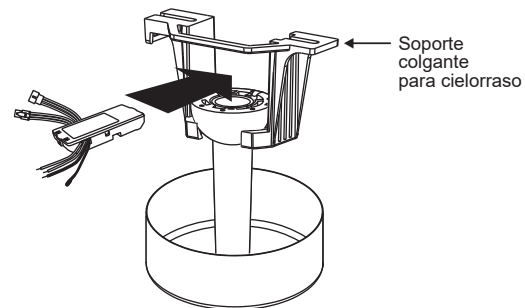


Fig. 13



# FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN

**ADVERTENCIAS:** Asegúrate de que la pestaña del soporte de montaje encaje bien dentro de la ranura de ensamblado de tubo bajante/bola de soporte antes de sujetar la cubierta al soporte de montaje, girando la cubierta hasta que encaje en su lugar.

**NOTA:** Ajusta los tornillos de montaje de la cubierta según sea necesario hasta que la cubierta y la tapa inferior de la cubierta estén ajustadas.

**Paso 1.** Coloca todas las conexiones apropiadamente en la caja eléctrica del techo. (Fig. 15)

**Paso 2.** Deslice la cubierta hasta el soporte de montaje alineado con los tornillos de montaje. Después de colocar sobre los tornillos de montaje del tejadillo sueltos, gire la cubierta en el sentido de las agujas del reloj hasta que el poste de alineación encaje en el orificio redondo y los tornillos.

**Paso 3.** Encaje las ranuras de la cubierta del fondo de la cubierta sobre las cabezas de los tornillos visibles de la campana y gire en el sentido de las agujas del reloj para completar el montaje de la campana.

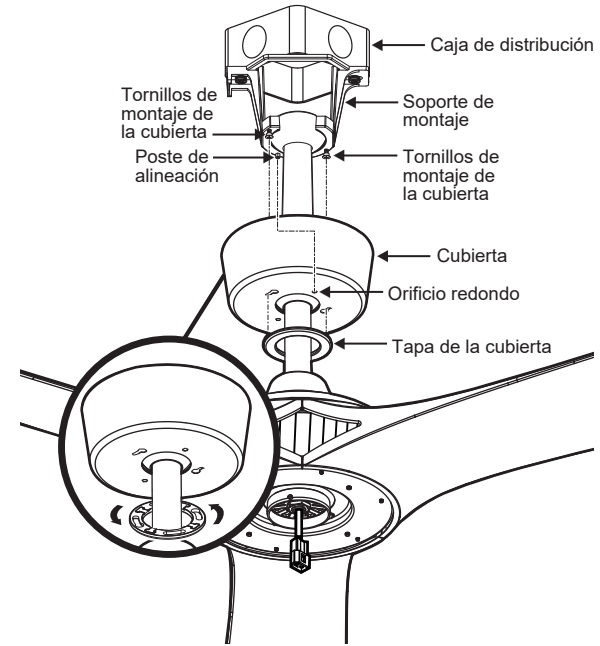


Fig. 15

# INSTALACIÓN DEL KIT DE ILUMINACIÓN LED

**PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desconecte el circuito eléctrico del ventilador antes de instalar el kit de iluminación.

**Paso 1.** Mientras sujeta el kit de iluminación LED debajo del ventilador, realice las conexiones polarizadas: (Fig. 16)

- Blanco con blanco
- Negro con negro

**Paso 2.** Coloque las muescas del kit de iluminación LED de manera que queden alineadas con las pestañas de la placa de montaje. Fíjelo al ventilador girando el kit de iluminación LED en sentido horario hasta que quede ajustado.

**Paso 3.** Restablezca la alimentación y el kit de iluminación estará listo para funcionar.

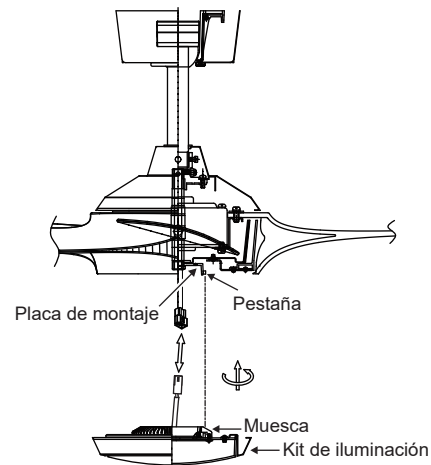


Fig. 16

# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Su motor sin escobillas de CC está equipado con un control remoto de tipo aprendizaje automático. No hay interruptores de frecuencia en el receptor ni en el transmisor. El ventilador puede empezar a utilizarse una vez finalizado el proceso de emparejamiento.


Retire el panel del transmisor y luego instale una pila 2032 (incluida). Necesitará un destornillador para abrir o cerrar la tapa de la pila. Para evitar daños en el transmisor, retire la pila si no lo va a utilizar durante un periodo prolongado (Fig. 17).

**ADVERTENCIA: Peligro de quemaduras químicas. Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.**

Este producto contiene una pila de botón/moneda de litio. Si se ingiere o se introduce en el cuerpo una pila de botón/moneda de litio nueva usada, puede provocar quemaduras internas graves y causar la muerte en tan solo 2 horas. Asegure siempre completamente el compartimento de las pilas. Si el compartimento de las pilas no se cierra de forma segura, deje de utilizar el producto, retire las pilas y manténgalo fuera del alcance de los niños. Si cree que se han ingerido pilas o se han introducido en alguna parte del cuerpo, acuda inmediatamente al médico.

Las pilas deben desecharse de forma adecuada, manteniéndolas fuera del alcance de los niños; incluso las pilas usadas pueden causar lesiones.

A.  botón:  
Apaga la luz.

B.  Botón de encendido/apagado y atenuación de luz descendente:  
Presione y suelte el botón para encender o apagar la luz. Mantenga presionado el botón para activar la función de atenuación.

B.  Botón de encendido/apagado y atenuación de la luz:

Presione y suelte el botón para encender o apagar la luz. Mantenga presionado el botón para activar la función de atenuación.

**PRECAUCIÓN: La luz superior no funcionará cuando el motor del ventilador esté encendido y gire.**

C.  botón:

La velocidad del ventilador se modulará para simular una brisa natural.

D.  botón:

Presione este botón para el flujo de aire hacia adelante o hacia atrás del ventilador de techo.

E.  botón:

 : Apague el ventilador de techo.

1~6 : Presione el botón para encender y configurar la velocidad. (6 para la velocidad más alta). (Fig. 18)

## PROCESO DE APRENDIZAJE

**NOTA: Después de encender la alimentación de CA, no presione ningún otro botón del control remoto antes de presionar el botón. Si lo hace, el procedimiento fallará. (Fig. 17)**

Si desea utilizar otro control remoto con su nuevo ventilador, instálelo siguiendo los pasos que se indican a continuación.

1. Activación del proceso de aprendizaje: En los 30 segundos siguientes al encendido del ventilador, mantenga presionado el botón LEARN (en la parte posterior del transmisor) durante 3 segundos para acceder a la función de aprendizaje. Consulte la FIG. 17. El ventilador se encenderá durante 30 segundos y luego se apagará, y la luz inferior (si está instalada) parpadeará tres veces. Esto confirma que la configuración SMART SYNC está activa y es correcta.
2. Si el usuario no puede completar la configuración en el plazo de 30 segundos, debe apagar la alimentación principal y volver a encenderla. Esto restablecerá la unidad. Repita el paso 1 hasta que se active la función de APRENDIZAJE como se indica. El transmisor utiliza una pila CR2032 de 3 V.

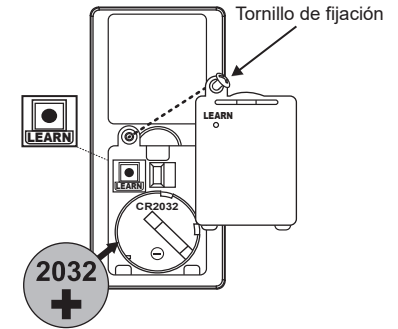


Fig. 17

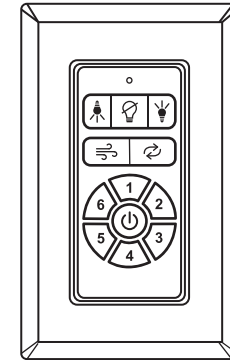


Fig. 18

# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

**NOTA:** Para activar la función de inversión de este ventilador, presione el botón de inversión mientras el ventilador está funcionando.

Clima cálido - Avance (sentido antihorario) Un flujo de aire descendente crea un efecto de enfriamiento tal como se muestra en la Fig. 19. Esto permite configurar su acondicionador de aire en casos de clima más cálido sin afectar su comodidad.

Clima frío – Sentido inverso (sentido horario) Un flujo de aire ascendente desplaza el aire caliente del área del cielorraso tal como se muestra en la Fig. 20. Esto permite configurar la calefacción en casos de clima más fresco sin afectar su comodidad.

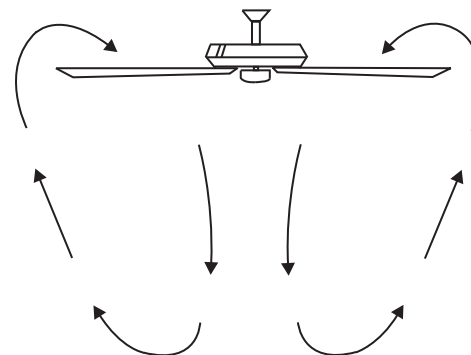


Fig. 19

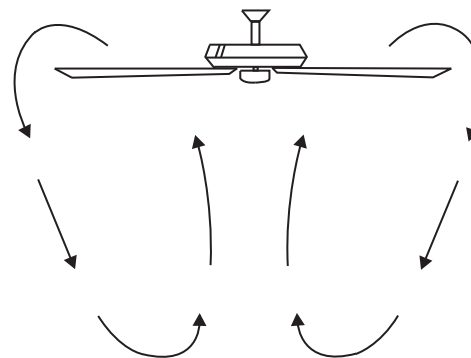


Fig. 20

# INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE PARED (TRANSMISOR DEL MANGO)

**ADVERTENCIA:** Todo el cableado debe cumplir con el Código Eléctrico Nacional y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado y con licencia.

**ADVERTENCIA:** La instalación del interruptor debe cumplir con todos los códigos eléctricos locales y nacionales.

**PRECAUCIÓN:** Asegúrese de que la alimentación eléctrica esté **DESCONECTADA** en el panel principal antes de continuar.

**Paso 1.** Retire la placa de pared existente de la caja de la toma de corriente. Conecte los cables NEGROS (vivos) con una tuerca para cables y vuelva a introducirlos en la caja de la toma de corriente. (Fig. 21)

**Paso 2.** Conecte la placa de pared a la caja de la toma de corriente utilizando los accesorios suministrados.

**Paso 3.** Encaje la cubierta de la placa frontal en el soporte de pared.

**Paso 4.** El transmisor remoto se mantendrá en su sitio gracias a los imanes incorporados.

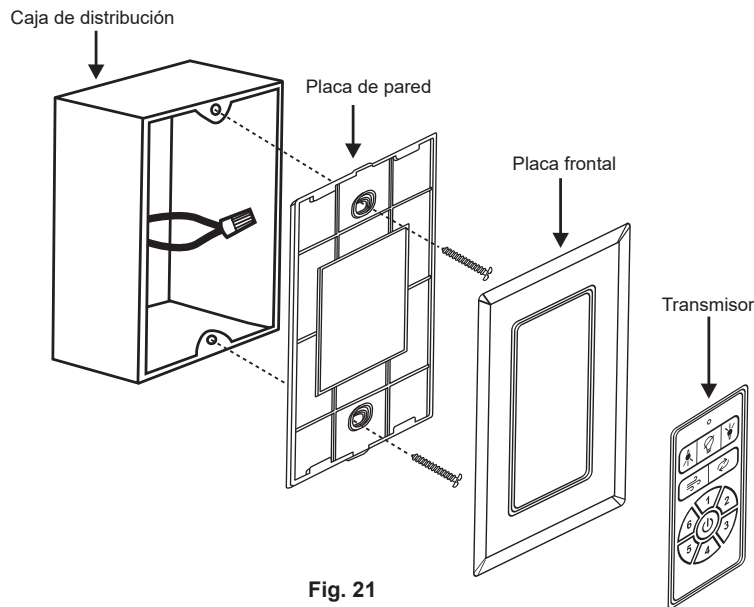


Fig. 21

## CÓMO CONTROLAR SU VENTILADOR CON WIFI CON UN DISPOSITIVO INTELIGENTE

**Nota:** Antes de empezar a familiarizarse con su nuevo ventilador de techo inteligente, asegúrese de probar primero todas sus funciones con el control remoto.

Para disfrutar de todo el potencial de su nuevo ventilador de techo, deberá descargar la aplicación BOND HOME. Está disponible en Google Play Store y Apple Play Store.

Puede usar el código QR que se muestra en la Fig. 22 para descargar la aplicación, o puede descargarla visitando <http://bondhome.io/app> y siguiendo las instrucciones.

**NOTA:** Consulte nuestra sección de "Solución de problemas" para obtener más información sobre su ventilador de techo inteligente.



# LOCALIZACIÓN Y RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
El ventilador no arranca.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Controle el funcionamiento de los fusibles de circuito o los disyuntores.</li><li>2. Verifique todas las conexiones eléctricas para asegurar el debido contacto. <b>PRECAUCIÓN:</b> Asegúrese de que la corriente principal esté <b>DESCONECTADA</b> al verificar cualquier conexión eléctrica.</li><li>3. Asegúrese de que las baterías del transmisor estén correctamente instaladas. El polo positivo (+) mirando hacia afuera.</li><li>4. Asegúrese de que las baterías tengan suficiente carga.</li></ol>
El ventilador hace mucho ruido.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Asegúrese de que todos los tornillos de la caja del motor estén ajustados.</li><li>2. Asegúrese de que los tornillos que sujetan los soportes de las aspas del ventilador al motor estén ajustados</li><li>3. Asegúrese de que las conexiones empalmadas con conectores no se rocen entre sí o contra la pared interna de la caja de interruptores. <b>PRECAUCION:</b> Asegúrese de que la corriente principal esté desconectada.</li><li>4. Se requiere un lapso de "adaptación" de 24 horas. La mayoría de los ruidos asociadas con un nuevo ventilador desaparecen en este lapso.</li><li>5. Si se utiliza un kit de iluminación opcional, asegúrese de que los tornillos que sujetan las piezas de vidrio estén ajustados. Asegúrese de que las bombillas de luz no estén tocando ningún otro componente.</li><li>6. No conecte el ventilador a un control o controles de velocidad variable de pared. No son compatibles con los motores de los ventiladores de techo o los controles remotos.</li><li>7. Asegúrese de que la cubierta superior esté cerca del techo. No debe tocar el techo.</li></ol>
El ventilador tambalea.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Verifique que todos los tornillos de las aspas y de los brazos de las aspas estén ajustados.</li><li>2. La mayoría de los problemas de tambaleo de los ventiladores son provocados por la desigualdad de los niveles de las aspas. Verifique este nivel seleccionando un punto en el techo por encima del extremo de una de las aspas. Mida esta distancia. Haga girar el ventilador hasta posicionar la siguiente aspa para su medición. Repita con cada aspa. La desviación de la distancia debe ser igual dentro de 1/8".</li><li>3. Utilice el kit de balanceo de las aspas que se incluye si el tambaleo aún puede apreciarse.</li><li>4. Si el tambaleo de las aspas aún puede apreciarse, el intercambio de dos aspas adyacentes (una junto a la otra ) permite redistribuir el peso y posiblemente resulte en un mejor funcionamiento.</li></ol> <p><b>ADVERTENCIA:</b> PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES Y ASEGURAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL VENTILADOR DE TECHO, NO ACOPLE NUNCA LOS ENSAMBLAJES DE ASPAS HASTA QUE EL VENTILADOR SE HAYA INSTALADO EN EL CIELORRASO. NO CURVE LOS BRAZOS DE LAS ASPAS DURANTE LA INSTALACIÓN, EL BALANCEO O LA LIMPIEZA DEL VENTILADOR. NO INSERTE OBJETOS EN EL RECORRIDO DE LAS ASPAS.</p>
Fallo en el control remoto.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Los ventiladores de techo con control remoto <b>NO</b> se pueden operar junto con ningún otro sistema de control, <b>EXCEPTO</b> un interruptor de pared básico de encendido/apagado, si se desea.</li><li>2. Asegúrese de que la antena negra del receptor <b>NO</b> esté enredada con ningún otro cable eléctrico y que esté extendida alrededor del interior del plafón.</li></ol>

## INFORMACIÓN DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- 1) Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y
- 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar operación.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

# KICHLER®

[www.kichler.com](http://www.kichler.com)

**KICHLER LIGHTING LLC**

**30455 SOLON RD.**

**SOLON, OH 44139 USA**

**SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE 866.558.5706**

**8:00 AM A 5:00 PM HORA DEL ESTE, DE LUNES A**

**VIERNES**

**REV 2-MAR-26**

**© Kichler Lighting LLC. Todos los derechos reservados.**