

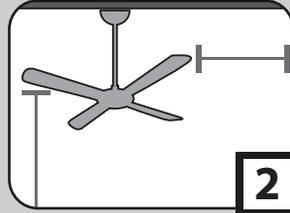
¡Felicitaciones por adquirir su nuevo ventilador de techo Hunter®! Le brindará confort y un buen desempeño en su hogar u oficina durante muchos años. Este manual de instalación y operación contiene instrucciones completas para instalar y operar su ventilador.

Estamos orgullosos de nuestro trabajo y apreciamos la oportunidad de suministrarle el mejor ventilador de techo disponible en cualquier lugar del mundo.

Para registrar su ventilador visite:
www.HunterFan.com/register

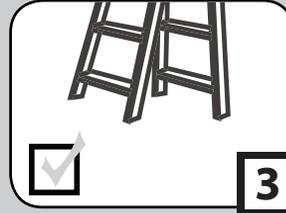
Conserve su recibo como comprobante de compra.

Lo que puede esperar con su instalación



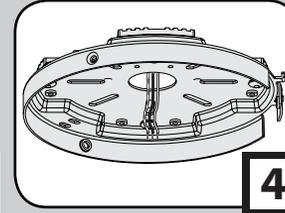
2 PÁGINA

Herramientas necesarias



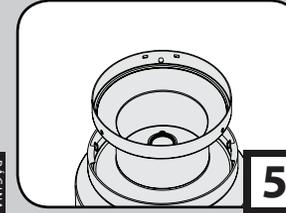
3 PÁGINA

Soporte de techo



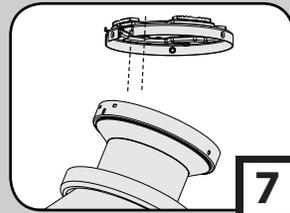
4 PÁGINA

Tapa superior



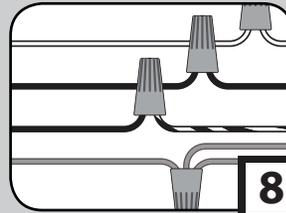
5 PÁGINA

Suspensión del ventilador



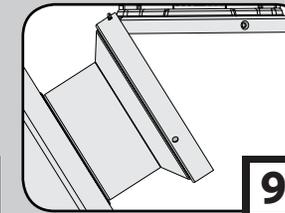
7 PÁGINA

Cableado



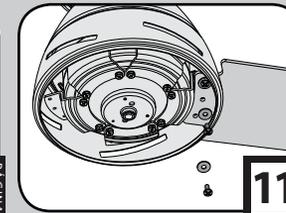
8 PÁGINA

Campana



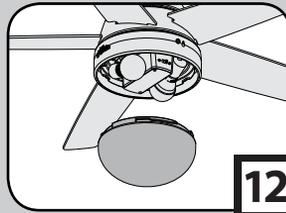
9 PÁGINA

Paletas



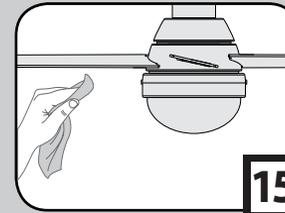
11 PÁGINA

Conjunto de Luz



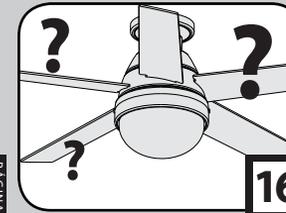
12 PÁGINA

Mantenimiento, operación y limpieza

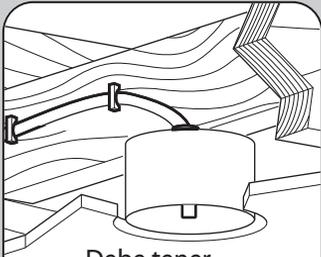


15 PÁGINA

Localización de fallas



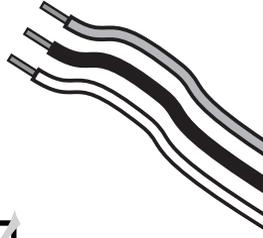
16 PÁGINA



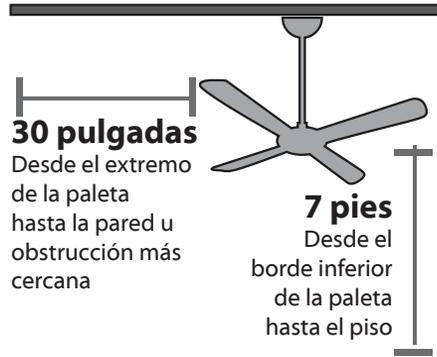
Debe tener la capacidad de asegurar el ventilador a la estructura de la edificación o caja de salida aprobada para ventiladores



Si no está familiarizado con el cableado, emplee un electricista calificado.



Conozca su cableado



30 pulgadas

Desde el extremo de la paleta hasta la pared u obstrucción más cercana

7 pies

Desde el borde inferior de la paleta hasta el piso



Evaluar la ubicación

Es posible que necesite que un amigo le ayude.



Revisar la caja para ver el peso del ventilador

Lea y guarde estas instrucciones

Este producto se ajusta al Estándar 507 UL.

⚠️ ADVERTENCIAS

w.1 - Para reducir el riesgo de lesiones personales, conecte directamente el ventilador a las estructuras de soporte de la construcción de acuerdo con estas instrucciones, y use sólo la tornillería suministrada.

w.2 - Para evitar posibles choques eléctricos, antes de instalar o dar servicio de mantenimiento a su ventilador, desconecte la alimentación apagando los interruptores automáticos que alimentan a la caja de salida y el interruptor de pared asociado. Si no puede bloquear los interruptores automáticos en la posición de apagado, asegure firmemente una forma destacada de advertencia, como una etiqueta de seguridad, en el tablero de servicio.

w.3 - Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o daño al motor, use solamente controles de velocidad de estado sólido Hunter.

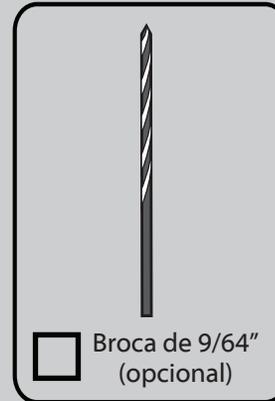
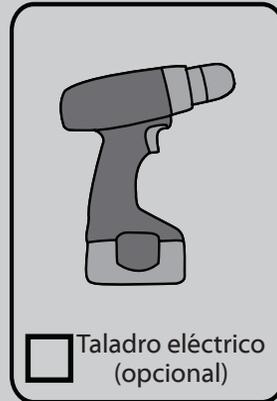
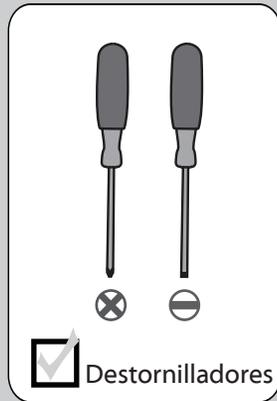
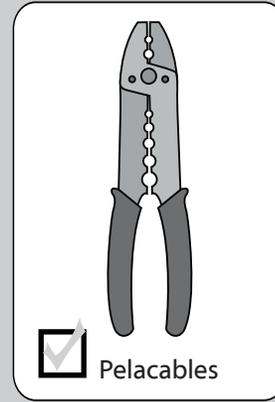
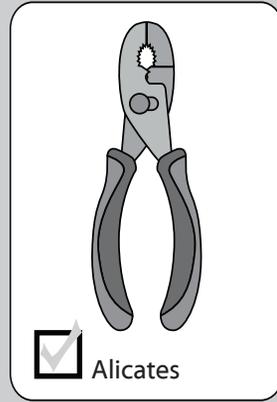
w.4 - Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doble los soportes de paleta cuando los instale, cuando equilibre las paletas, o al limpiar el ventilador. No introduzca objetos extraños entre las paletas del ventilador en movimiento.

⚠️ PRECAUCIONES

c.1 - Todo el cableado debe realizarse de acuerdo con los códigos eléctricos locales y nacionales con ANSI/NFPA 70. Si no está familiarizado con el cableado, emplee un electricista calificado.

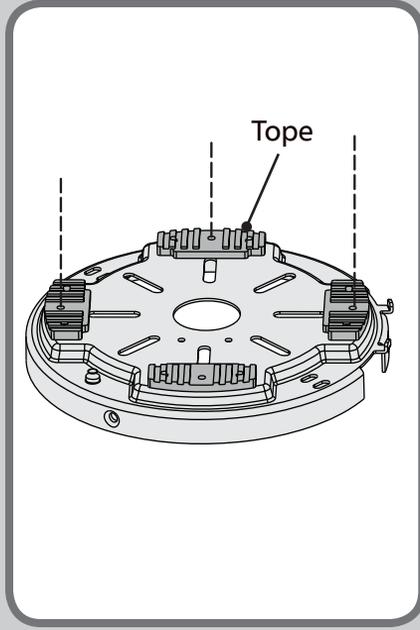
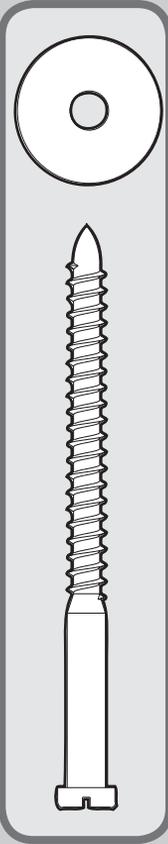
c.2 - SOLAMENTE use piezas de repuesto Hunter.



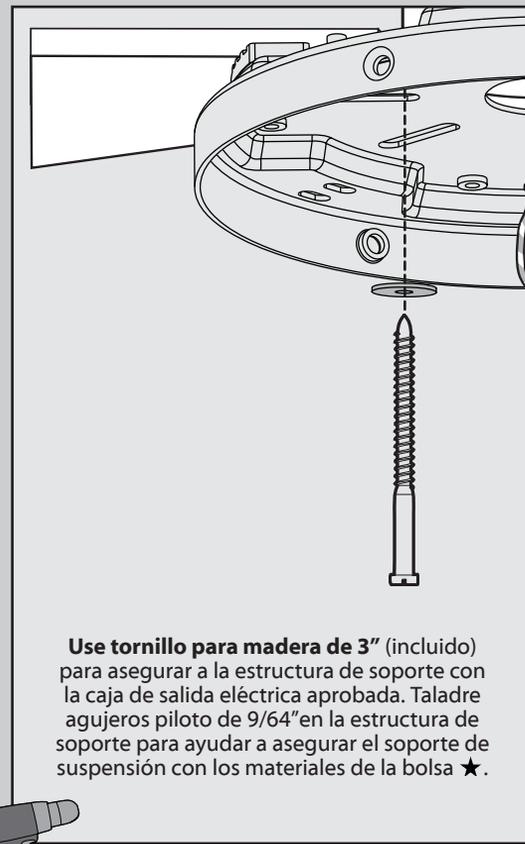


No deseche las bolsas con herrajes ni mezcle las partes de diferentes bolsas. Tome nota del símbolo impreso en cada bolsa con herrajes. Los símbolos pueden ser usados para identificar los herrajes apropiados para cada paso.

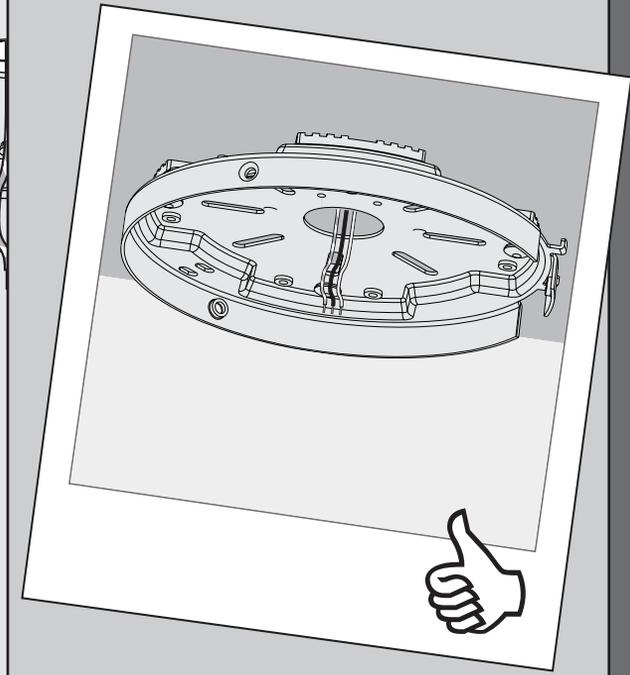
Si se monta a una estructura de soporte, también necesitará estas herramientas.



Asegúrese de que los cuatro topes estén aún acoplados.

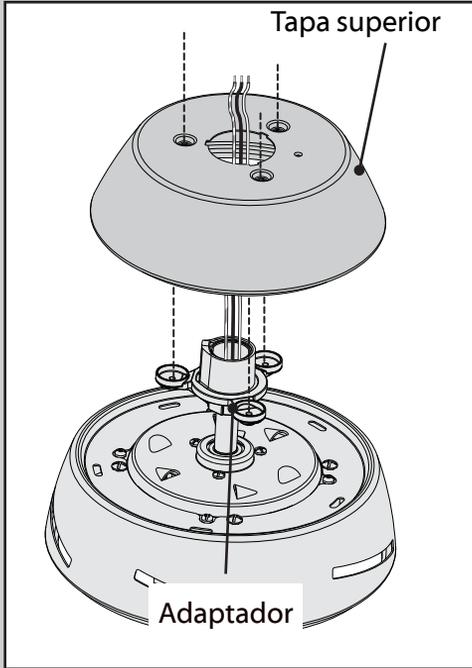


Use tornillo para madera de 3" (incluido) para asegurar a la estructura de soporte con la caja de salida eléctrica aprobada. Taladre agujeros piloto de 9/64" en la estructura de soporte para ayudar a asegurar el soporte de suspensión con los materiales de la bolsa ★.

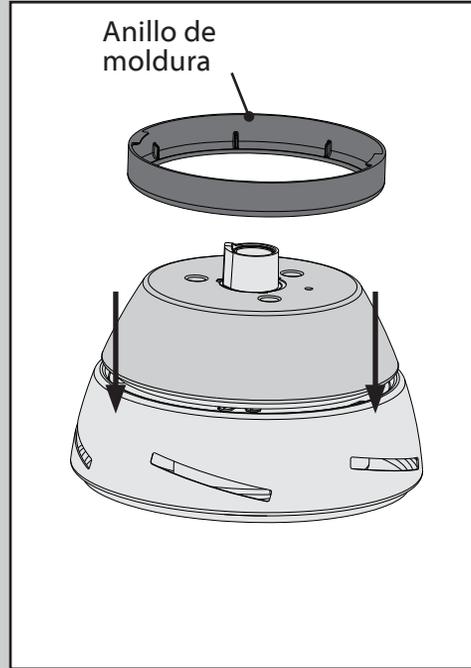


Para evitar posibles choques eléctricos, antes de instalar su ventilador, desconecte la alimentación apagando los interruptores automáticos que alimentan a la caja de salida asociados con el interruptor de pared.

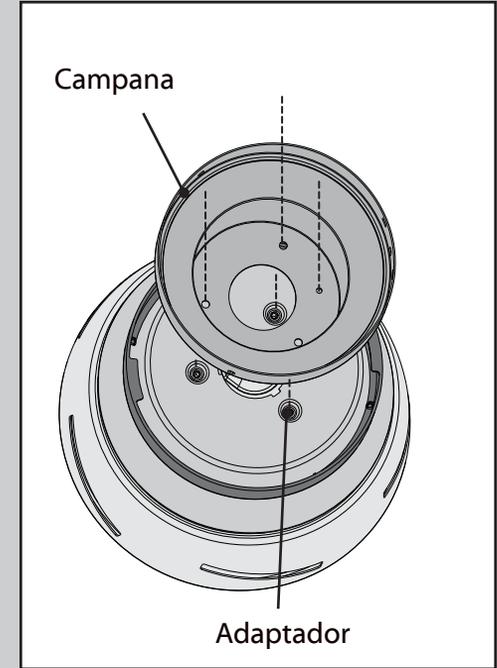
Consulte la advertencia w.1 en la pág. 2



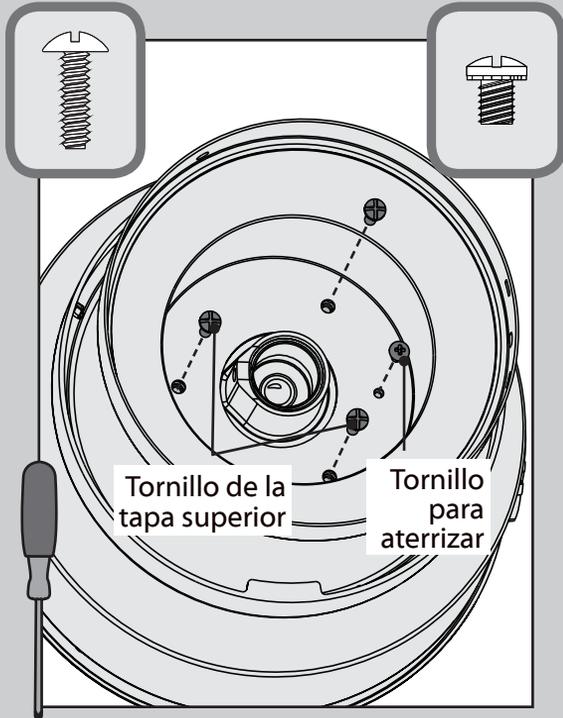
Pase los alambres a través de la tapa superior. Coloque la tapa superior sobre el alojamiento del motor de modo que los orificios en la tapa superior se alineen con los orificios en el alojamiento del motor y en el adaptador.



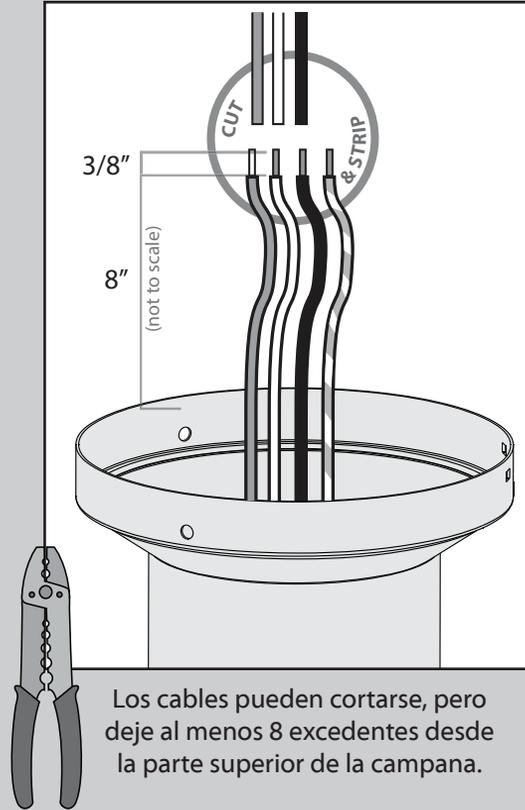
Coloque el anillo de moldura en la tapa superior.



Coloque la campana en la tapa superior. Asegure todos los cuatro orificios para tornillos estén alineados hacia arriba con los orificios para tornillos en la tapa superior y en el adaptador.



⊗ Instale los tornillos de la tapa superior.
Instale el tornillo para aterrizado en el orificio para tornillo más pequeño. Estos tornillos pueden ser encontrados en la ● bolsa de materiales.

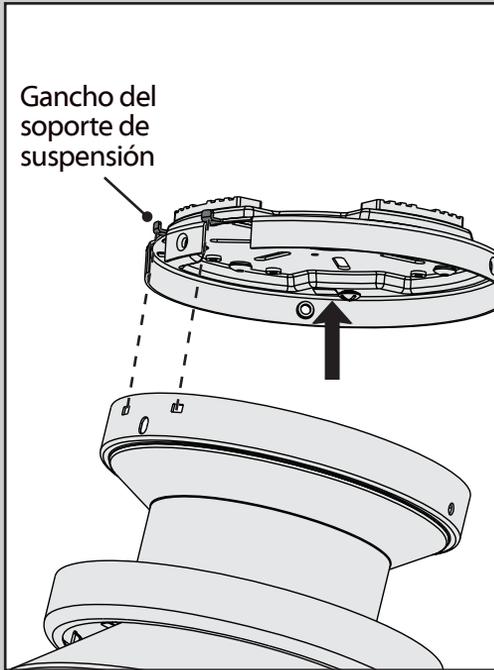


Los cables pueden cortarse, pero deje al menos 8 excedentes desde la parte superior de la campana.



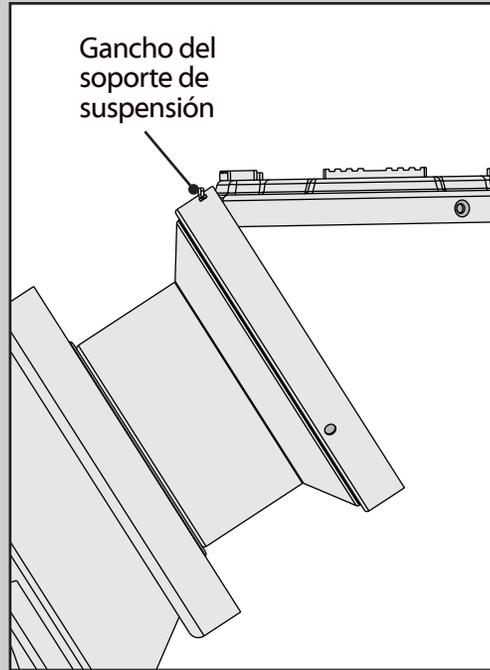
8"

3/8"

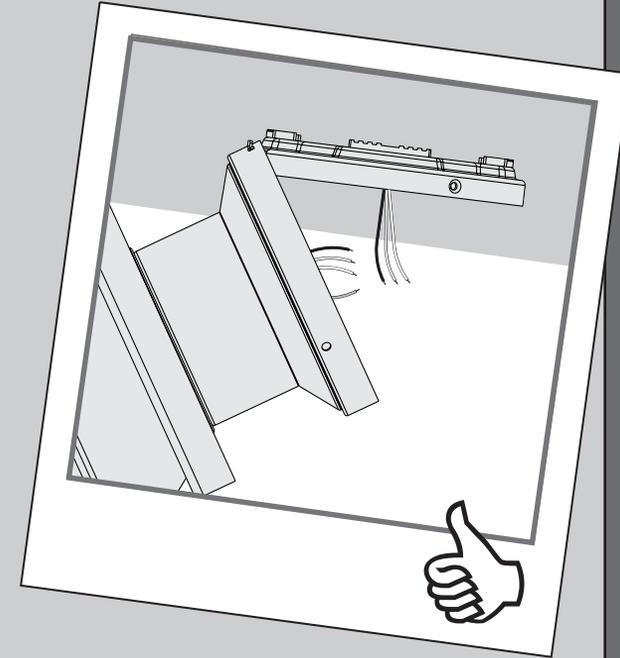


Levante el ventilador y alinee las ranuras en la campana con los ganchos en el soporte de suspensión.

Nota: Para colgar el ventilador, debe inclinar la campana a una posición casi vertical para que las ranuras de la campana se asienten en los ganchos del soporte de suspensión.



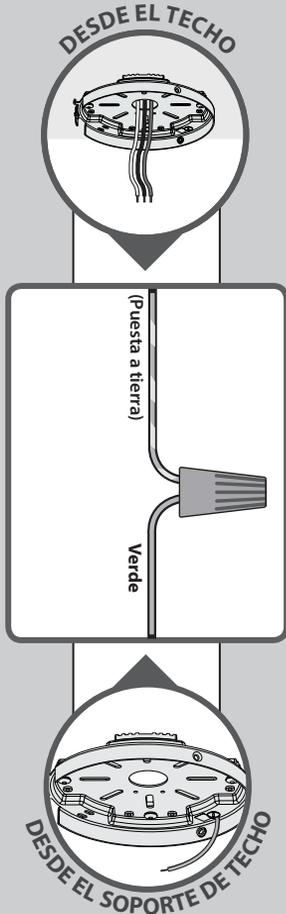
Coloque las ranuras sobre los ganchos del soporte de suspensión para colgar el ventilador.



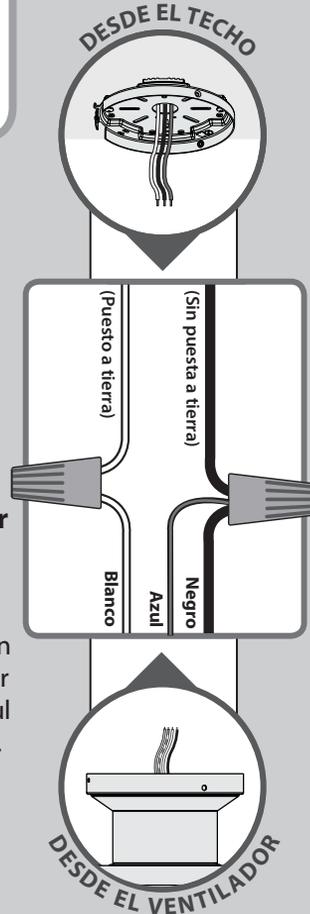
Nota: El tipo de ventilador puede variar.

Nota: Para conectar los alambres, sostenga los extremos desnudos de los alambres juntos y coloque un conector sobre ellos; luego tuerza en el sentido horario hasta que queden apretados.

Usando un conector de alambre anaranjado de la bolsa de materiales ★, conecte los alambres de puesta a tierra (verde, verde con banda amarilla, y cobre desnudo) que vienen desde el techo y el soporte de suspensión.

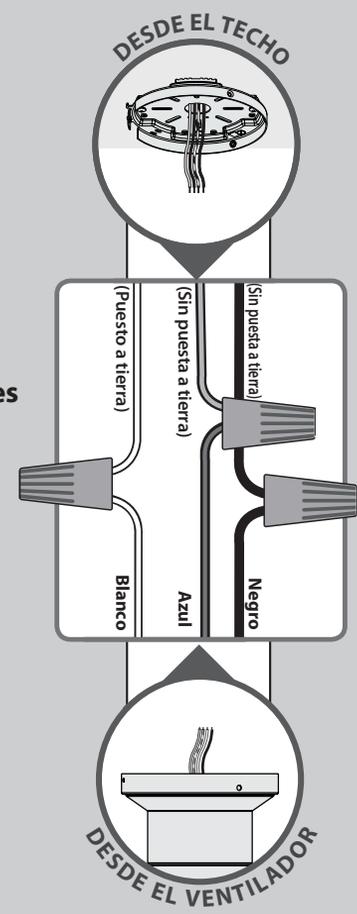
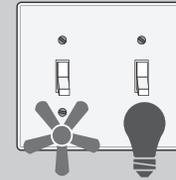


Para un solo interruptor
Usando los conectores de alambre anaranjados de la bolsa de materiales ★, conecte el alambre negro (sin puesta a tierra) del ventilador con los alambres negro y azul provenientes del ventilador. Conecte el alambre blanco (puesto a tierra) del techo con el alambre blanco del ventilador.



Para interruptores duales

Usando los conectores de alambre anaranjados de la bolsa de materiales ★, conecte el alambre blanco (puesto a tierra) del techo con el alambre blanco del ventilador. Conecte el alambre negro (sin puesta a tierra) del techo con el alambre negro del ventilador. Conecte el segundo alambre (sin conexión a tierra) del techo con el alambre azul del ventilador.

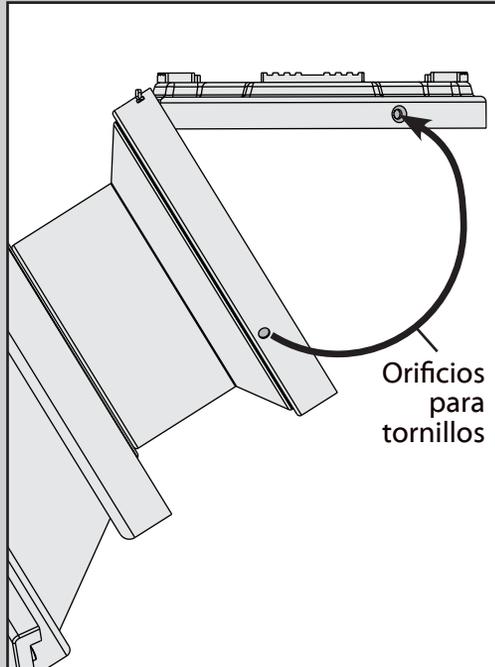


Consulte la PRECAUCIÓN c.1 de la pág. 2



Gire los empalmes hacia arriba y presiónelos cuidadosamente hacia atrás a través del soporte de suspensión dentro de la caja de salida. Separe los alambres, con los alambres puestos a tierra a un lado de la caja de salida y los alambres no puestos a tierra al otro lado de la caja de salida.



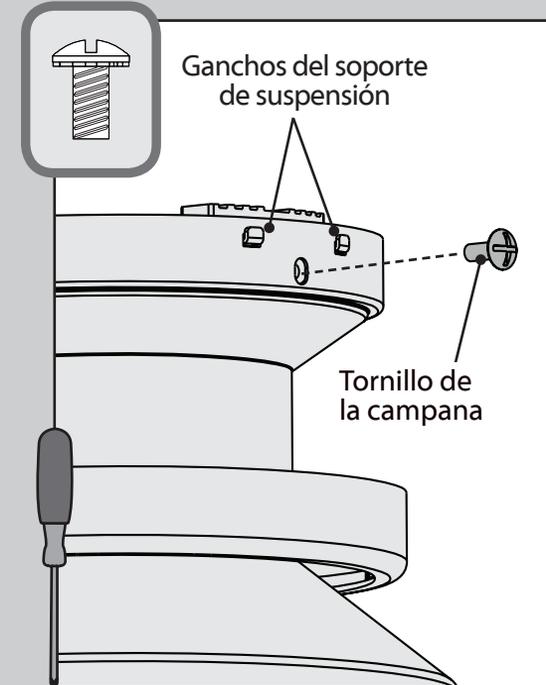


Gire el ventilador hacia arriba y alinee los agujeros de los tornillos de la campana con los agujeros de montaje en la placa de techo.

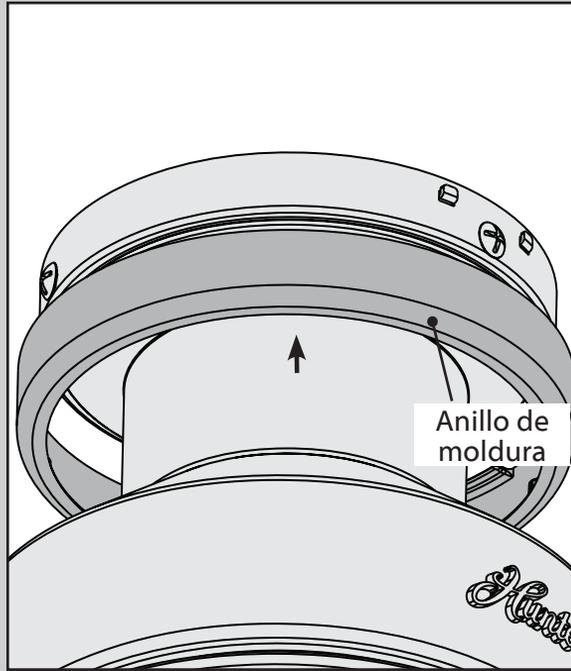
Nota: Las ranuras en la campana deben permanecer enganchadas mientras se gira la campana para la alineación.



⊗ Sostenga arriba la campana con los orificios para tornillos bien alineados. Instale parcialmente dos tornillos de la campana, que se encuentran en la ● bolsa de materiales, dentro de los orificios opuestos a los ganchos del soporte de suspensión.



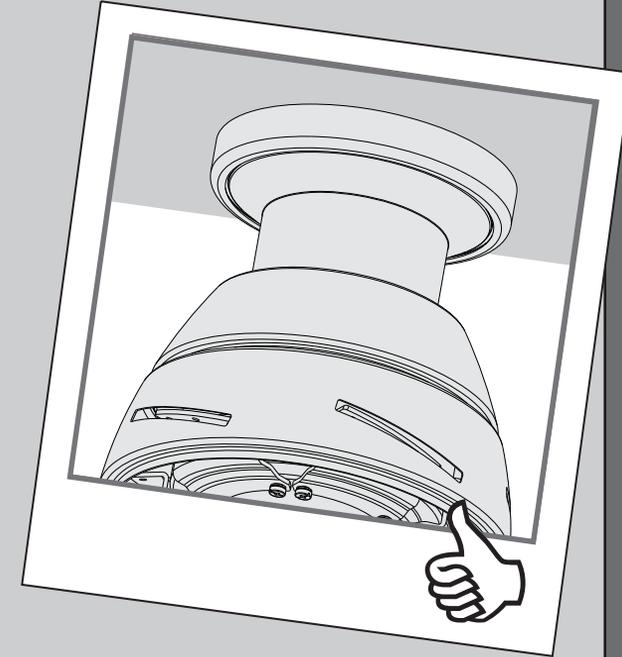
⊗ Instale parcialmente un tornillo de la campana, encontrado en la ● bolsa de materiales, que está entre los ganchos del soporte de suspensión. Cuando los orificios estén bien alineados, apriete firmemente los tres tornillos de la campana.

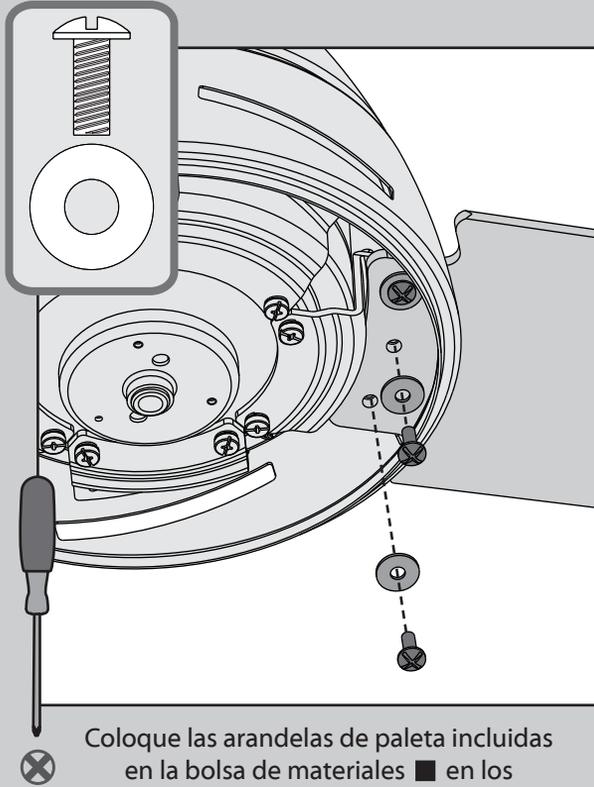


Con las dos manos empuje el anillo de la moldura de campana hasta la parte superior de la campana.

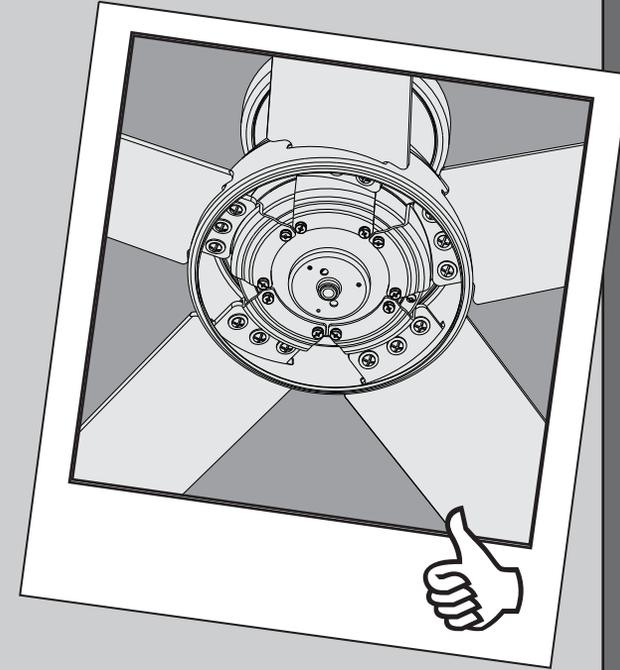
Escuchará un clic y el anillo de la moldura de campana quedará asegurado en posición.

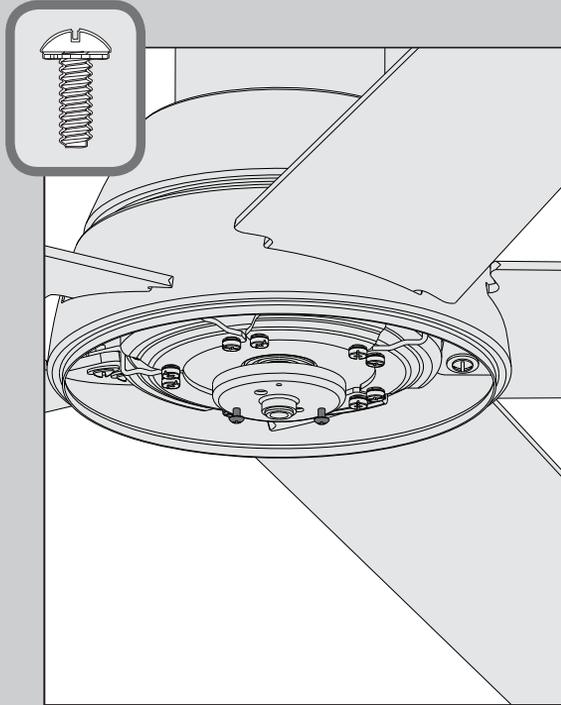
Nota: Si necesita retirar el anillo de la moldura, presione firmemente en los lados opuestos del anillo. Las pestañas se flexionarán liberando el anillo de la moldura de campana.



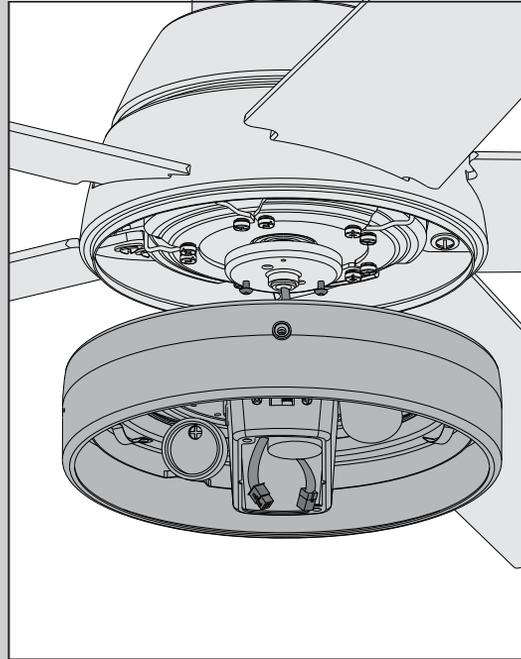


Coloque las arandelas de paleta incluidas en la bolsa de materiales ■ en los tornillos de paleta incluidos en la bolsa de materiales ▲. A continuación instale los tornillos de paleta para fijar ambas paletas al soporte de paleta.

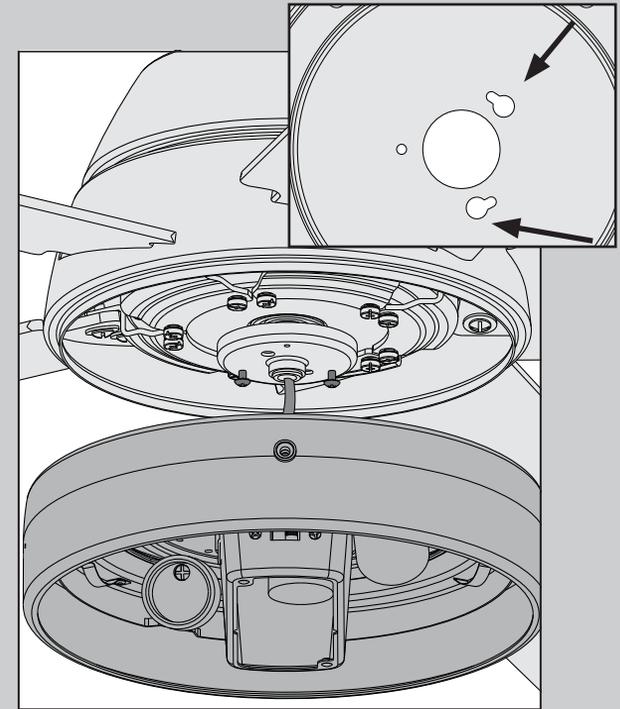




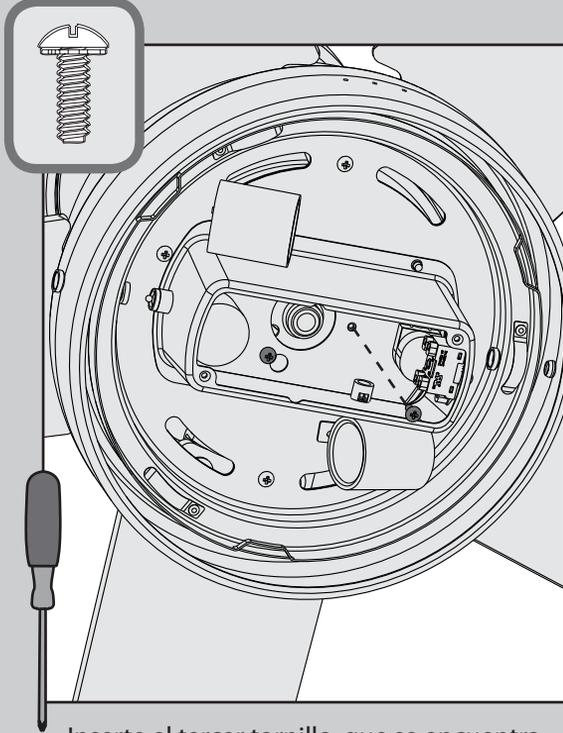
Atornille a medias dos tornillos de montaje de la caja que están en la bolsa de materiales ≡ al alojamiento del motor. No importa cuáles agujeros escoja.



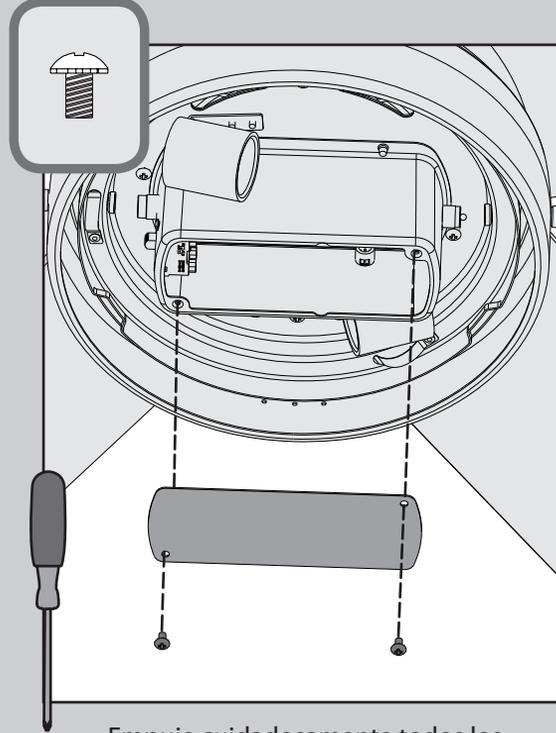
Pase el conector de 9 pines que viene de la parte inferior del alojamiento del motor a través de orificio central en el conjunto de lámparas. Conéctelo en el conector de enchufe que se encuentra en el área de la caja del interruptor del conjunto de lámparas. Asegúrese de alinear las marcas de color de los conectores.



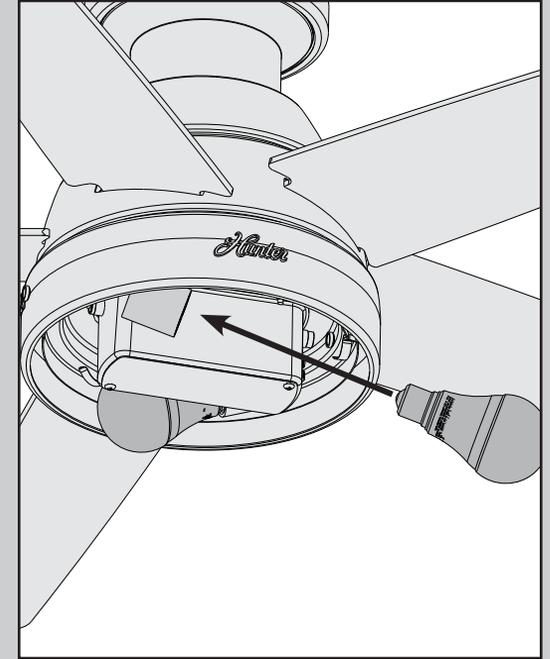
Alinee las ranuras de bocallave en la parte superior del conjunto de lámparas con los tornillos de ensamble parcialmente instalados. Envuelva los orificios de bocallave alrededor de los tornillos y gire en sentido contrario de las manecillas.



⊗ Inserte el tercer tornillo, que se encuentra en la ≡ bolsa de herrajes, en su lugar y apriete con firmeza los tres tornillos.



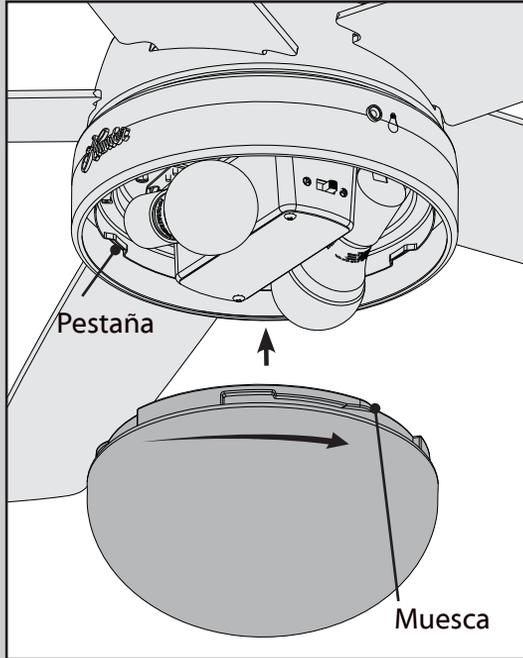
⊗ Empuje cuidadosamente todos los componentes de la caja del interruptor en la caja del interruptor, luego instale la placa de la caja del interruptor usando dos tornillos de ensamble del conjunto de lámparas que se encuentran en la ≡ bolsa de herrajes.



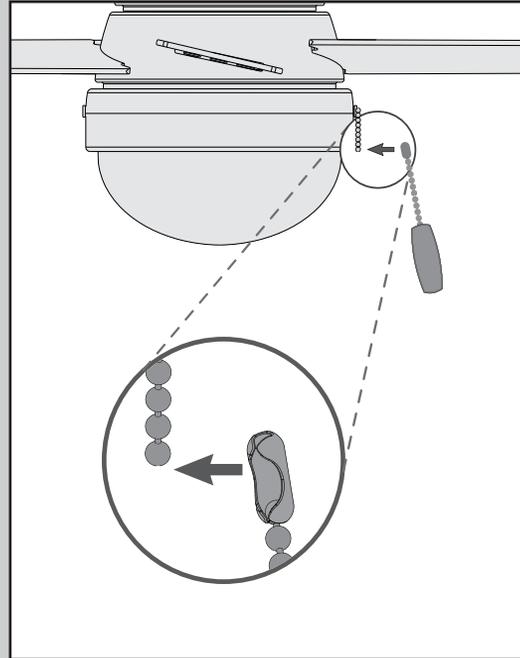
Instale una bombilla en cada uno de los portalámparas. Cuando sea necesario, reemplace las bombillas con unas del mismo voltaje.

Asegúrese de que la cunjunto de luz esté fijada firmemente a la caja del motor. La fijación y el ajuste incorrectos de los tres tornillos de montaje pueden causar que el accesorio de iluminación caiga.





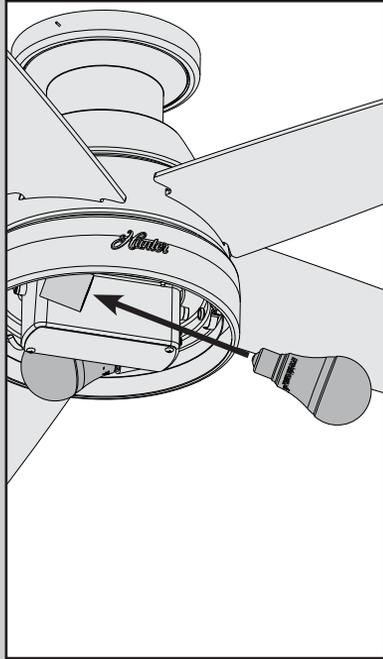
Ubique las muescas del borde externo de la pantalla de vidrio de modo que se alineen con las pestañas en la superficie interna del borde del artefacto de iluminación. Levante cuidadosamente la pantalla dentro del artefacto de iluminación tanto como sea posible. Gire la pantalla en sentido horario hasta que esté sujeta firmemente.



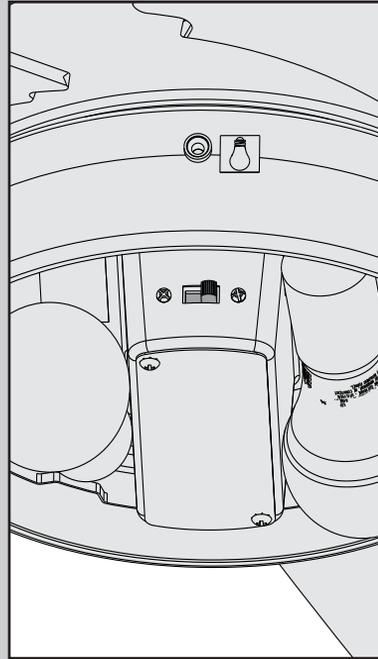
Retire y deseche los conectores de plástico de los extremos de los tiradores de cadena cortos que vienen desde los costados del conjunto de lámparas. Coloque el pendiente de cadena adecuado en cada una de las cadenas cortas. El tirador de cadena del ventilador controla la velocidad: de velocidad alta a apagado. El tirador de cadena de luz controla el accesorio de luz: encendido y apagado.



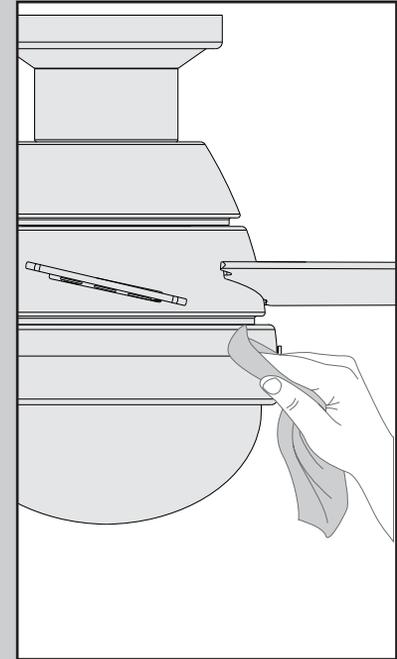
Vea la siguiente página para hallar instrucciones de operación del ventilador.



Para cambiar las bombillas, quite cuidadosamente la pantalla. Desenrosque las bombillas y reemplácelas por bombillas del mismo tipo y voltaje. Reinstale el conjunto de pantalla.



Para cambiar la dirección del flujo de aire, quite cuidadosamente la pantalla y mueva el interruptor de inversión a la posición opuesta. Reinstale el conjunto de pantalla.



Para limpiar el ventilador, use una escobilla suave o un paño sin hilachas para evitar rayones. Los productos de limpieza pueden dañar los acabados.

El ventilador no funciona

- Asegúrese de que el ventilador está encendido.
- Tire de la cadena para asegurarse de que está encendido.
- Empuje el interruptor de inversión del motor firmemente hacia la izquierda o la derecha para asegurar que esté conectado.
- Verifique el interruptor automático para asegurar que la alimentación esté encendida.
- Asegúrese que las aspas giren libremente.
- Apague la alimentación del interruptor automático, luego afloje la campana y revise todas las conexiones de acuerdo con el diagrama de cableado de la página 11.
- Verifique las conexiones en la caja del interruptor.

Excesivo bamboleo

- Apriete todas las aspas y tornillos de los soportes de las aspas hasta que estén ajustadas.
- Utilice el conjunto de equilibrio y las instrucciones proporcionados para equilibrar el ventilador.

Operación ruidosa

- Apriete las aspas y tornillos de los soportes de las aspas hasta que estén ajustadas.
- Verifique si alguna aspa está agrietada. Si fuera así, reemplace todas las aspas.