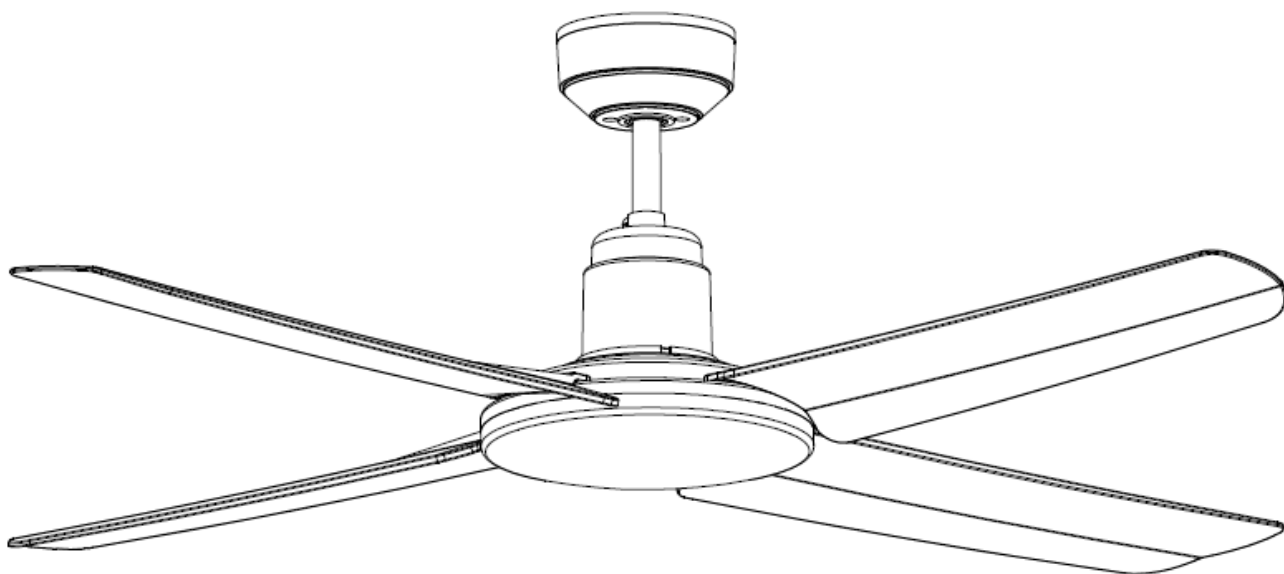




CEILING FAN

- **INSTALLATION**
- **OPERATION**
- **MAINTENANCE**
- **WARRANTY INFORMATION**

CAUTION

**READ INSTRUCTIONS CAREFULLY FOR SAFE
INSTALLATION AND FAN OPERATION.**

The logo consists of the letters 'EN' in a bold, white, sans-serif font, centered within a solid black square.

THANK YOU FOR PURCHASING

Thank you for purchasing this quality product. To ensure correct function and safety, please read and follow all instructions carefully before assembly, installation and use of this ceiling fan. Please keep instructions for future reference.

SAFETY PRECAUTIONS

Read and Save These Instructions

This product conforms to UL standard 507 and CSA STD. C22.2 NO.113.

1. **WARNING** -To avoid possible electrical shock, before installing or servicing your fan, disconnect the power by turning off the circuit breaker of the fuse box to the outlet box.
2. **WARNING** - To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked “acceptable for fan support of 35 lbs (15.9 kg) or less” and use the mounting screws provided with the outlet box and/or support directly from building structure. Most outlet boxes commonly used for the support of luminaires may not be acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
3. **WARNING** - To reduce the risk of fire or electric shock, do not use this fan with any solid-state speed control device.
4. **WARNING** - To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade brackets when installing the blade brackets balancing the blades, or cleaning the fan. Do not insert foreign objects in between rotating fan blades.
5. **CAUTIONS** - All wiring must be in accordance with the National Electrical Code (ANSI/NFPA 70) and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
6. To reduce the risk of injury to person, the fan must be mounted with a minimum of 7 feet clearance from the bottom edge of the blades to the floor.
7. After marking electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box.
8. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications.
9. Outdoor use. Suitable for use in wet locations when installed in a GFCI protected branch circuit.

PARTS LIST

- Unpack your ceiling fan and carefully. Remove all parts and hardware.
- Lay out all the components on a smooth surface and make sure there are no components missing before assembling. If parts are missing, return the complete product to the place of purchase for inspection or replacement.
- Check whether the ceiling fan has been damaged during transport. Do not operate/install any product which appears damaged in any way. Return the complete product to the place of purchase for inspection, repair or replacement.
- Identify the parts. Please refer to Fig 1.

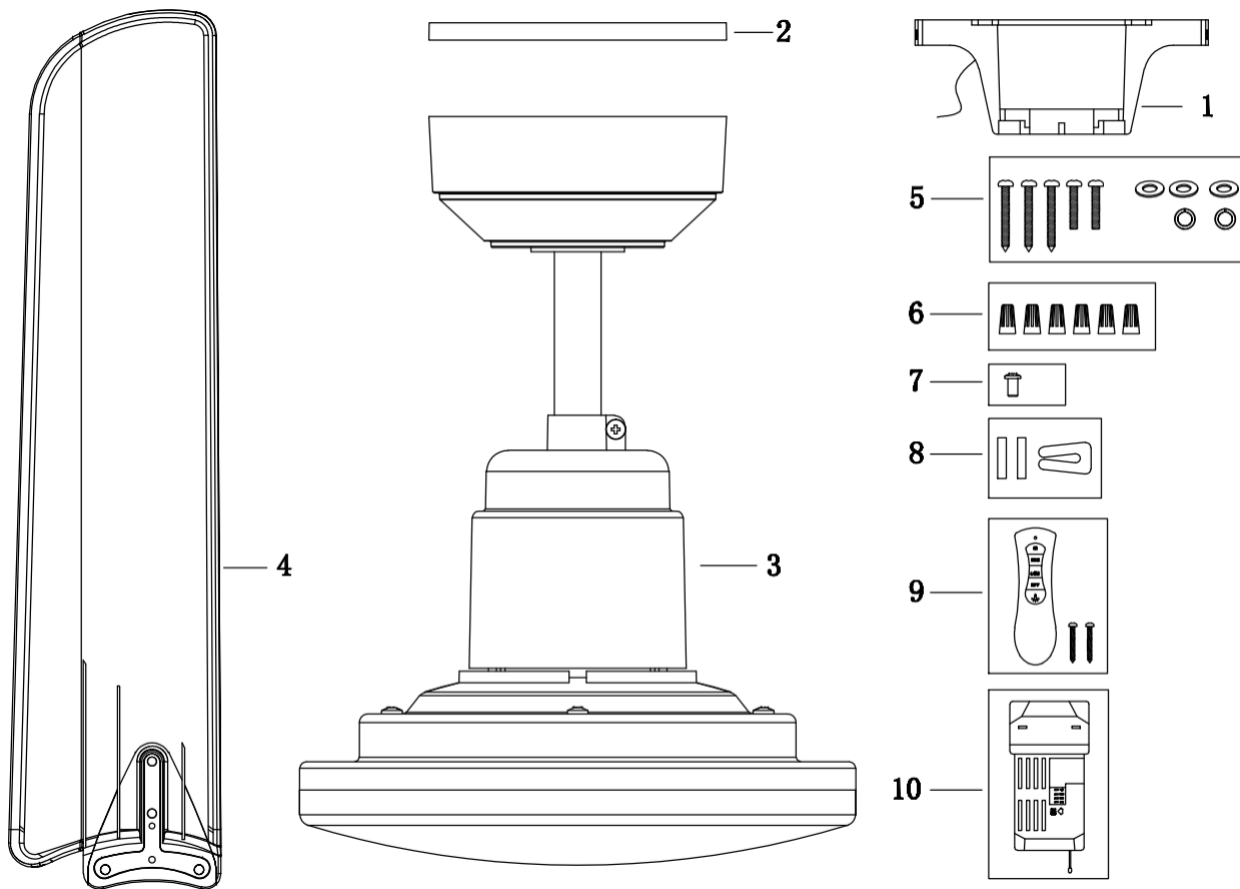


Fig. 1

- | | | | |
|---|--|----|---------------------------------|
| 1 | Mounting bracket x 1 | 6 | Wire nut x 6 |
| 2 | Canopy cover x 1 | 7 | Extra motor screw for blade x 1 |
| 3 | Pre-assembled fan motor, down rod and canopy x 1 | 8 | Balance kit x 1 set |
| 4 | Blades x 4 | 9 | Remote x 1 set |
| 5 | <ul style="list-style-type: none">• Wood screw x 3• Machine screw x 2• Flat washer x 3• Spring washer x 2 | 10 | Receiver x 1 |

INSTALLING THE MOUNTING BRACKET

If there isn't an existing outlet box, then install one using the following instructions:

- Disconnect the power by removing the fuses or turning off the circuit breakers.
- Install the outlet box (A) (not included) directly to the building structure. Use appropriate fasteners and materials (not included). The outlet box and its bracing must be able to fully support the weight of the moving fan (at least 35 lbs). Do not use a plastic outlet box.
- Figures below show three different ways to mount the outlet box (A) (not included).

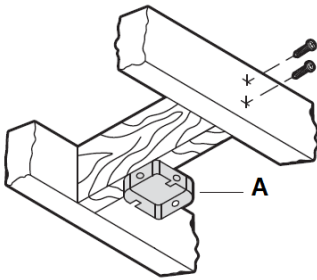


Fig. 2

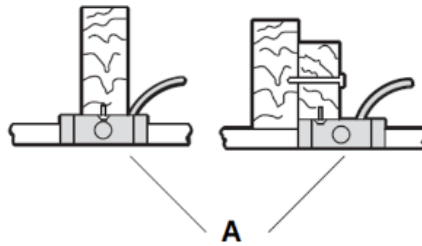


Fig. 3

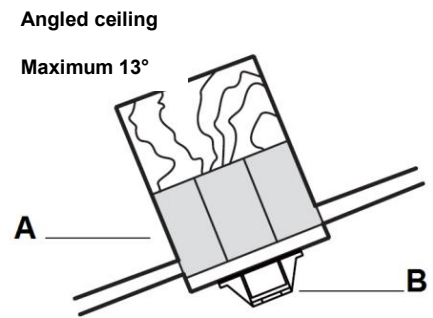


Fig. 4

This fan hanging system supports a maximum 13 degree angled ceiling installation. **Fig. 4**

NOTE: If you are installing the ceiling fan on a sloped ceiling, you may need a longer downrod to maintain proper clearance between the tip of the blade and the ceiling.

NOTE: The ceiling fan must be installed in a location so that the blades are spaced 300mm from the tip of the blade to the nearest objects or walls.

NOTE: For angled ceiling installation, the opening of the mounting bracket (B) must be pointed toward the peak.

NOTE: The outlet box is to be sealed such that no water enters the outlet box.

To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar (C) as shown in **Fig.5**. Make sure the hanger bar you purchase has been designed for use with ceiling fans.

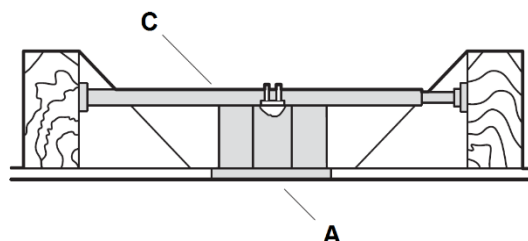
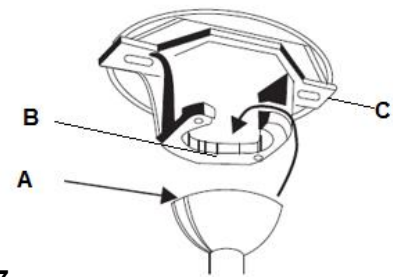
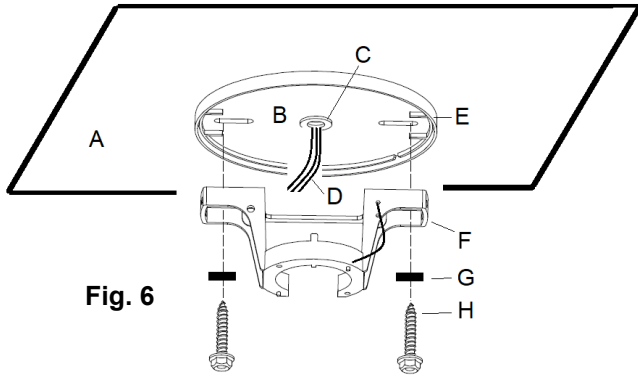


Fig. 5

HANGING THE FAN

- Pass the power supply wires and ground wire (D) from the ceiling outlet box (B) through the grommet (C) of the canopy cover (E).
- Attach the mounting bracket (F) to the canopy cover (E).
- Install the ceiling mounting bracket (F) and the canopy cover (E) on the outlet box (B) with the mounting screws (H) provided with the outlet box and washers (G) provided with fan. **Fig. 6**

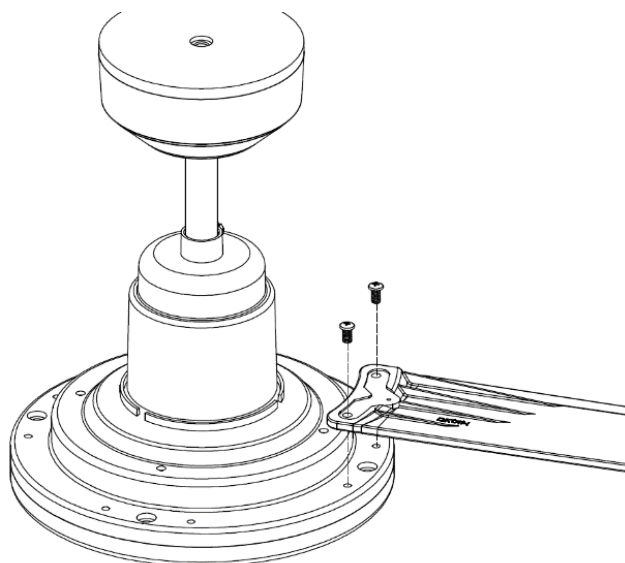


Lift the fan assembly onto the mounting bracket. Ensure the key slot (A) of the hanger ball is positioned on the key pin (B) of the mounting bracket (C) to prevent the fan from rotating when in operation. **Fig.7**

BLADE INSTALLATION

BLADE ATTACHMENT

1. Before Installing the blades, remove the blade screws from the top of the fan motor.
2. Align the 2 holes on the blade with the 2 holes on the rotating member of the fan motor assembly using 2 blade screws in step 1, to secure the blade to the fan motor assembly.
Ensure all screws are tightened evenly to reduce the chance of warping or unbalancing. Take care not to over tighten the screws, as this can damage the blades.
3. Once completed, repeat the process on the remaining blades.



ELECTRICAL WIRING DIAGRAM

WARNING: To avoid possible electrical shock, be sure you have turned off the power at the main circuit panel.

Follow the steps below to connect the fan to your household wiring. Use the wire connecting nuts supplied with your fan. Secure the connectors with electrical tape. Make sure there are no loose wire strands or connections.

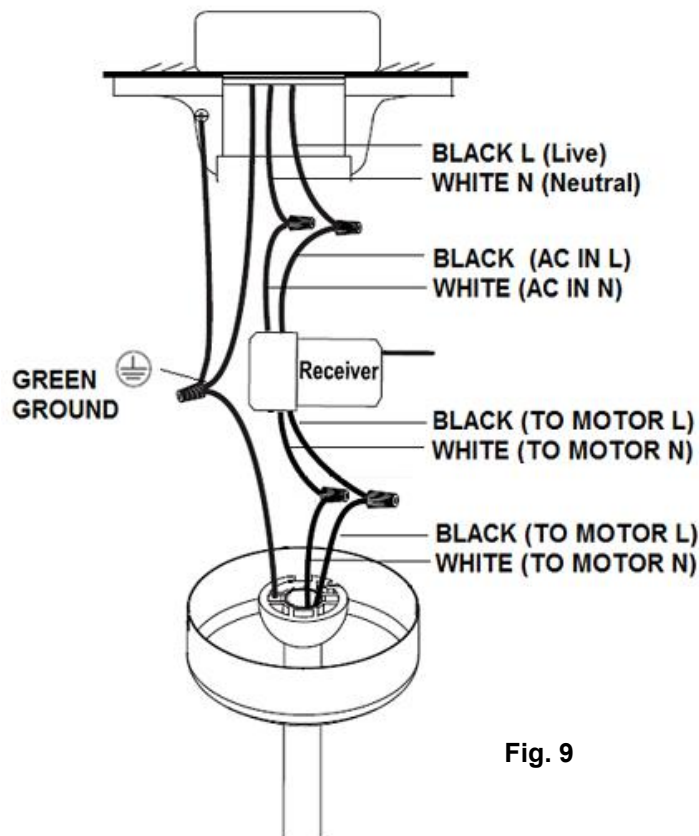


Fig. 9

1. Connect the household live supply wire (black) to receiver input wire (black, AC IN L) as shown in Fig. 9.
2. Connect the household neutral supply wire (white) to the receiver input wire (white, AC IN N).
3. Connect the household ground wire to the fan bracket ground wire (green) and fan body ground wire.
4. Connect the receiver output wire (black, TO MOTOR L) to motor live input wire (black, TO MOTOR L).
5. Connect the receiver output wire (white, TO MOTOR N) to motor neutral input wire (white, TO MOTOR N).
6. After connecting the wires, spread them apart so that the green and white wires are on one side of the outlet box and the black and blue wires are on the other side.

7. Installed the metal safety cable into the house structure beams using the machine screws and flat washer which provided, make sure that when the safety cable is fully extended the lead wires are longer than the cable and no stress is placed on the lead wires. (Fig. 10)

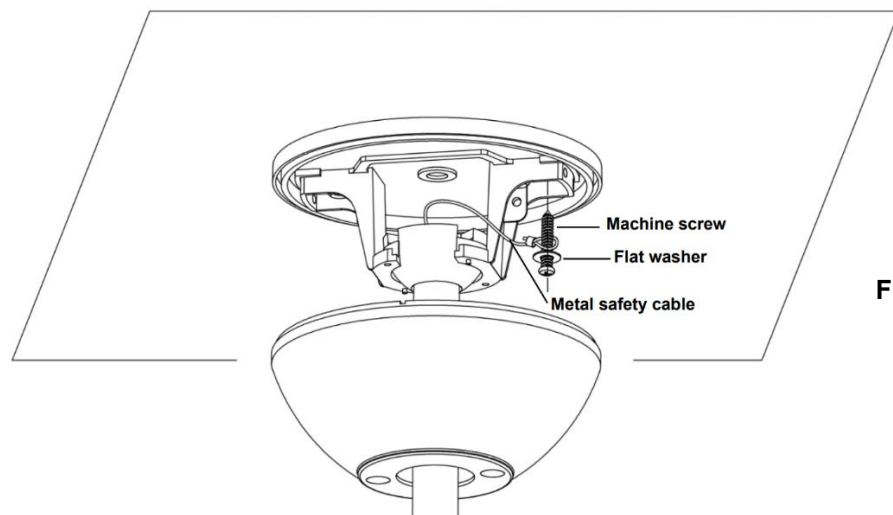


Fig. 10

Installation Instructions

8. Turn the connecting nuts upward and push the wiring into the outlet box.
9. Carefully insert the Remote Receiver above the hanger ball in the remainder spacing in the mounting bracket. Take care not to damage or loosen any of the wiring. (Fig. 11)

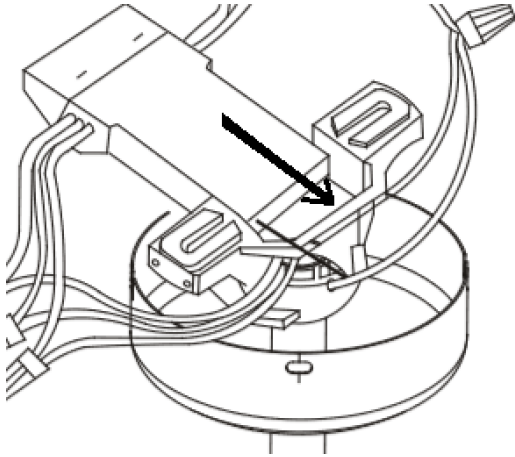


Fig. 11

FINISHING THE INSTALLATION

- Ensure the ground wiring is secure and correct, by performing a continuity test from the fan's accessible metal body back to the ground terminal at the mounting bracket.
- Cover the mounting bracket with the canopy. Ensure all electrical wiring is tucked inside the canopy and that the wires are not damaged during this step. Ensure the canopy edge (2) is inserted into the slot of the canopy cover (1) to maintain waterproof.
- Install the canopy to the hanger bracket using the screws provided.

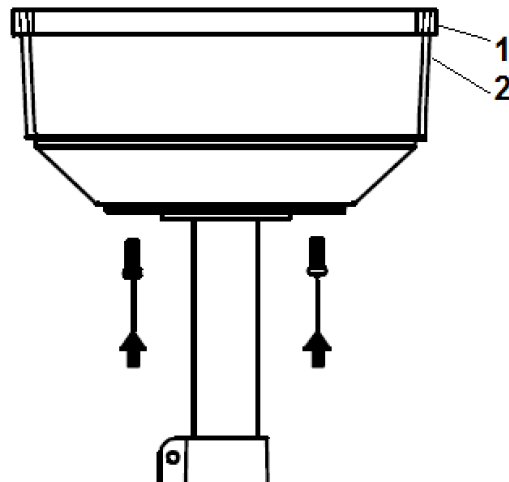


Fig. 12

USING YOUR CEILING FAN

SETTING DIP SWITCHES

When two or more fans are located near each other, you may desire to have the receiver/transmitter for each fan set to a different code, so that the operation of one fan does not affect the operation of the other fans.

The DIP switches for the receiver are located on the flat surface of the receiver. The DIP switches for the transmitter are in the battery compartment. **Fig. 13.**

NOTE: Ensure that the power to the supply wires has been turned off before setting the code.

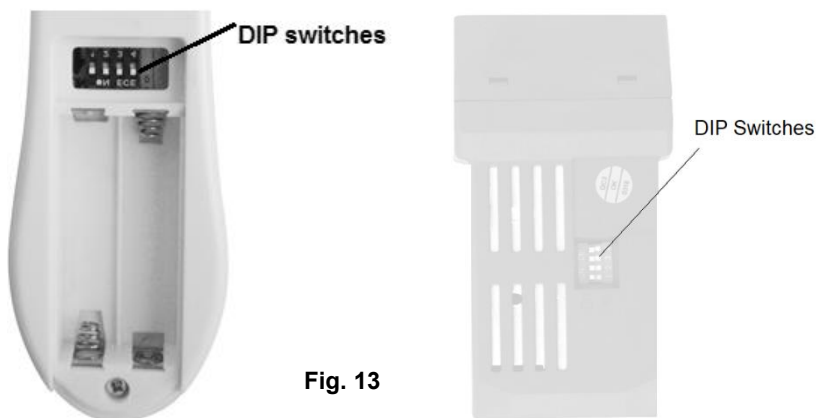


Fig. 13

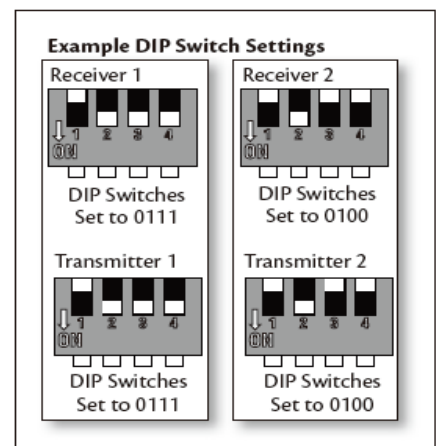


Fig. 14

Change the position of the DIP switches in the remote transmitter and the receiver. Make sure that the DIP switches match in the remote receiver and transmitter. If they don't match, the transmitter will not function.

Fig. 14

INSTALLING THE REMOTE BATTERY

2 x AAA 1.5V (size) batteries are required to operate the remote control. Remove the battery cover from the back of the remote and insert 2 x AAA batteries. Ensure the polarities are correct as shown in the battery compartment. (Batteries included.)

OPERATING THE REMOTE:

Before you start using the remote, take the time to read through this section and get familiar with the buttons and function of each button.

LED Indicator

The red LED indicator on the top of the transmitter will flash when the buttons are active.

BUTTONS ON THE REMOTE

HI: Press the button to set fan running at High speed.

MED: Press the button to set fan running at Medium speed.

LOW: Press the button to set fan running at Low speed.

OFF: Press the button to turn OFF the fan.

Fig. 15



The remote has memory function. If the fan or light is turned off by the isolating switch, it will memorise and recover the last status when turned on next.

SAFETY PRECAUTIONS FOR BATTERY

- **WARNING** – Keep new and used batteries away from children.
- **CAUTION** – Do not ingest battery—Chemical burn hazard.
- Always use 2 x AAA 1.5V battery type with this ceiling fan remote controller.
- Ensure the batteries are inserted with the correct polarity.
- To prevent false operation during battery insertion or replacement, this ceiling fan must be disconnected from the supply mains.
- Remove batteries from the product when not in use for long periods of time.
- Batteries must be removed from the remote transmitter before it is discarded.
- Dispose of exhausted batteries immediately and safely (so they cannot be retrieved by children). Flat batteries can still be dangerous. Contact your local council to safely dispose of the battery.
- Regularly check the product and make sure the battery box lid is correctly secured. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention for expert advice.
- **Battery Leaks:** Battery contains chemicals and should be treated as any chemical would. Take precautions when handling leaked battery chemicals. Battery chemicals should not be placed near the eyes or ingested.

REVERSING SWITCH

- Your ceiling fan can operate in either summer or winter mode.
- Loosen the set screw (1) and lift up the cover to access the reverse switch (2).

SUMMER Mode: The reverse switch shall be in the SUMMER position to make the fan rotate in an counterclockwise direction. The airflow will be directed downwards, for cooling in summer.

WINTER Mode: The reverse switch shall be in the WINTER position to make the fan rotate in a clockwise direction. The airflow will be directed upwards assisting in the circulation of warm air, for energy conservation in winter.

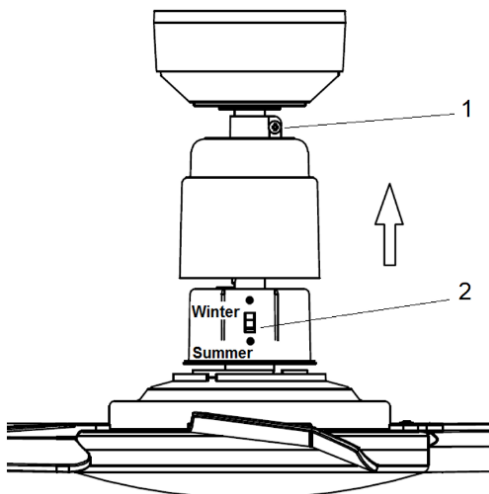
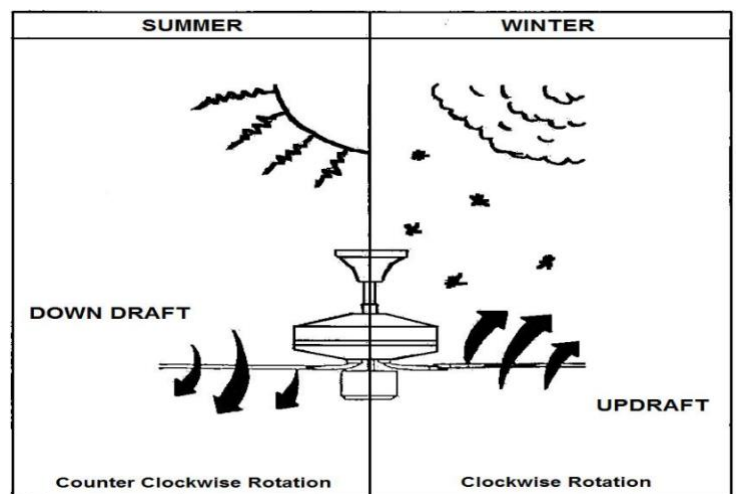


Fig. 16



AFTER INSTALLATION

WOBBLE:

NOTE: ceiling fans tend to move during operation due to the fact that they are mounted on a rubber grommet. If the fan was mounted rigidly to the ceiling it would cause excessive vibration. Movement of a few centimetres is quite acceptable and DOES NOT suggest any problem.

TO REDUCE THE FAN WOBBLE: Please check that all screws which fix the mounting bracket and down rod are secure.

BALANCING KIT: A balancing kit is provided to balance the ceiling fan on initial installation. Please refer to the instruction on how to use the balancing kit. The balancing kit can be used to assist re-balancing should the ceiling fan become un-balanced again. Store your balancing kit away after installation for future use if required.

NOISE:

When it is quiet (especially at night) you may hear occasional small noises. Slight power fluctuations and frequency signals superimposed in the electricity for off-peak hot water control, may cause a change in fan motor noise. This is normal. Please allow a 24-hour “settling-in” period, most noises associated with a new fan disappear during this time.

The manufacturer’s warranty covers actual faults that may develop and NOT minor complaints such as hearing the motor run – All electric motors are audible to some extent.

CARE & CLEANING

NOTE: Always turn OFF the power at the mains switch before performing any maintenance or attempting to clean your fan.

1. Every 6 months periodic cleaning of your ceiling fan is the only maintenance required. Use a soft brush or lint free cloth to avoid scratching the paint finish. Please turn off electricity power when you do so.
2. Do not soak or immerse your ceiling fan in water or other liquids. It could damage the motor or the blades and create the possibility of an electrical shock.
3. Ensure that the fan does not come in contact with any organic solvents or cleaners.
4. To clean the fan blade, wipe with only a damp clean cloth with NO organic solvents or cleaners.
5. The motor has a permanently lubricated ball bearing so there is no need to oil.

TECHNICAL INFORMATION

ELECTRICAL RATING

SKU#	Model #	Rated Voltage Input	Rated Power (Motor)
21302501	DK-IP55-WH-01	120V ac, 60Hz	85W
21302601	DK-IP55-BK-01	120V ac, 60Hz	85W

ENERGY EFFICIENCY GUIDE

Fan Size	Speed	Volts (V)	Amps (A)	Watts (W)	RPM	CFM	CFM/W	N.W. (lbs)	G.W. (lbs)	C.F.
52" DK-IP55- ***-01	High	120	0.68	78.2W	180	5982.58	76.5	17.5	18.2	2.04
	Low	120	0.22	10W	60	1570.57	157	N/A	N/A	N/A

These are approximate measurements. They do not include data for any lamps or fixtures attached to the ceiling fan.

WARRANTY

1 year warranty covers the entire fan. Please refer to warranty card for the details.



GRACIAS POR SU COMPRA

Gracias por adquirir este producto de calidad. Para garantizar un funcionamiento correcto y seguro, lea con atención y siga todas las instrucciones antes de armar, instalar y usar este ventilador de techo. Conserve las instrucciones para futuras consultas.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Lea y guarde estas instrucciones

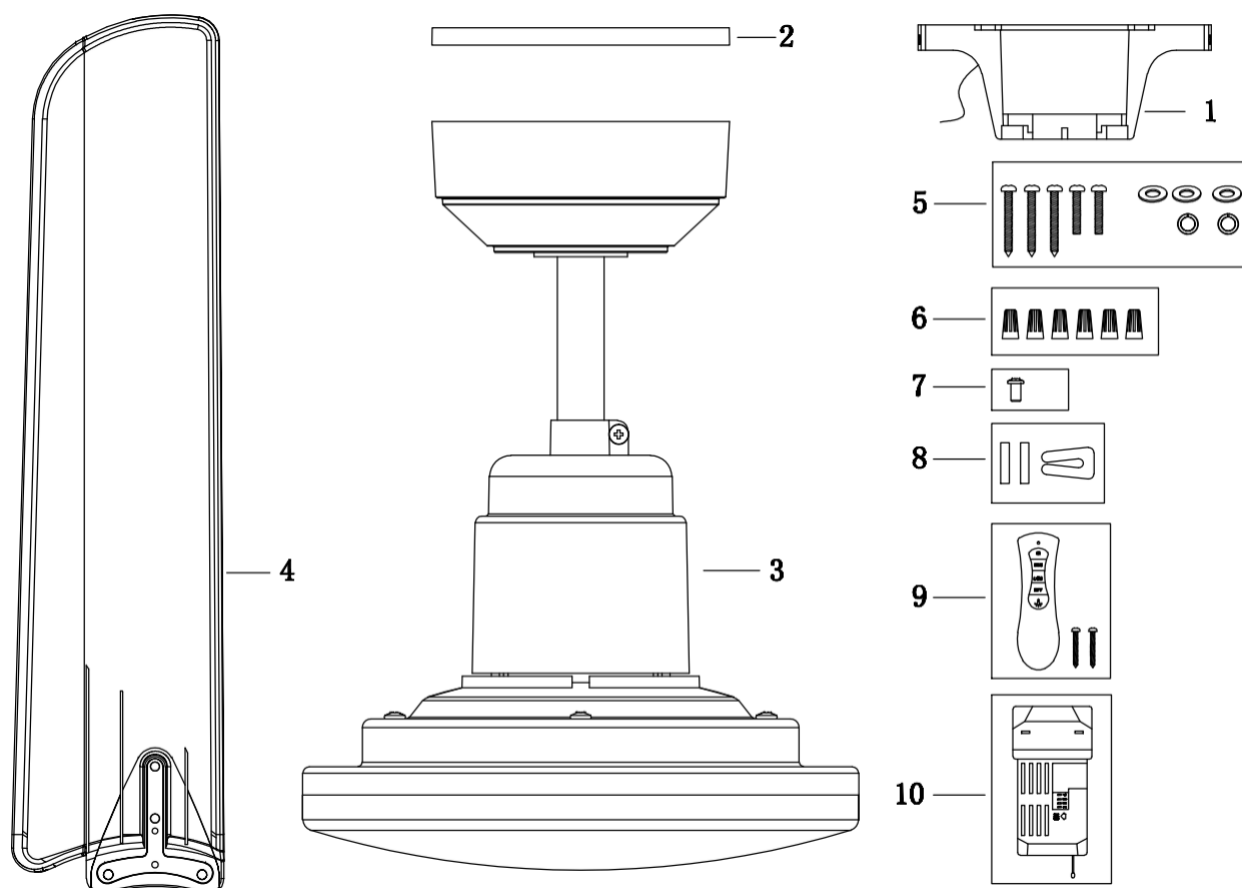
Este producto cumple con la norma 507 de UL y CSA STD. C22.2 NO.113.

1. ADVERTENCIA - Para evitar posibles descargas eléctricas, corte la corriente que va a la caja eléctrica desde el disyuntor o la caja de fusibles.
2. ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión, móntelo en una caja eléctrica clasificada como «Apropiada para sostener ventiladores de 35 lb (15,9 kg) o menos», y utilice los tornillos de montaje suministrados con la caja eléctrica y/o fíjelo directamente a la estructura del edificio. La mayoría de las cajas eléctricas utilizadas comúnmente para el soporte de alumbrados puede que no sean apropiadas para sostener el ventilador y deban ser reemplazadas. Consulte con un electricista cualificado en caso de duda.
3. ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de incendio o electrocución, evite utilizar el ventilador con un dispositivo semiconductor para el control de la velocidad.
4. ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de lesión, no doble los soportes de las aspas cuando los instale en el que equilibran las aspas, o cuando limpie el ventilador. No inserte objetos entre las aspas en rotación.
5. PRECAUCIÓN - Todo el cableado debe realizarse cumpliendo con el Código Eléctrico Nacional (ANSI/NFPA 70) y los reglamentos de electricidad locales. La instalación eléctrica debería efectuarla un electricista acreditado.
6. Para reducir el riesgo de lesiones a personas, el ventilador debe montarse dejando un espacio mínimo de 2,1m desde el lado inferior de las aspas hasta el suelo.
7. Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben reorientarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia el interior de la caja eléctrica. Los cables deben quedar apartados, con el conductor de tierra y el conductor de tierra del dispositivo a un lado de la caja eléctrica.
8. Tras someterlo a una serie de pruebas, se ha constatado que este aparato cumple los límites exigidos para dispositivos digitales pertenecientes a la Categoría B, según lo establecido en la sección 15 de la legislación de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias en instalaciones residenciales. Este aparato genera, usa y puede irradiar energía en forma de radiofrecuencia. En caso de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencias en las comunicaciones de radio.
9. Uso exterior. Apto para usarse en lugares húmedos cuando es conectado a un circuito derivado protegido por un interruptor diferencial (ID).

LISTA DE PIEZAS

- Desembale su ventilador de techo y saque todas las piezas y la tornillería.
- Coloque todos los componentes sobre una superficie lisa y verifique que no falta ninguno. Si falta alguna pieza, regrese el producto completo al comercio donde lo adquirió para que lo examinen o reemplacen.
- Compruebe si el ventilador de techo se dañó durante el transporte. No opere/instale productos que se vean dañados en modo alguno. Regrese el producto completo al comercio donde lo adquirió para que lo examinen, reparen o reemplacen.
- Identifique sus componentes. Consulte la Fig 1.

Fig. 1



- 1 Soporte de montaje x 1
- 2 Cubierta del florón x 1
- 3 Motor del ventilador, tija y florón
preensamblados x 1
- 4 Aspas x 4
- 5
 - Tornillo para madera x 3
 - Tornillo para metal x 2
 - Arandela plana x 3
 - Arandela de resorte x 2

- 6 Tuerca de alambre x 6
- 7 Tornillo extra de motor para aspa x 1
- 8 Kit de equilibrado x 1 juego
- 9 Mando a distancia x 1 juego
- 10 Receptor x 1

INSTALACIÓN DEL SOPORTE MURAL

Si no hay una caja eléctrica ya instalada, instale una siguiendo estas instrucciones:

- Corte la corriente quitando los fusibles o bajando los disyuntores.
- Instale la caja eléctrica (A) (no incluida) directamente a la estructura del edificio. Utilice los elementos y materiales de fijación apropiados (no incluidos). La caja eléctrica y su apuntalamiento deben ser capaces de soportar el peso del ventilador en movimiento (15,9 kg como mínimo). No utilice una caja eléctrica de plástico.
- Las imágenes más abajo muestran tres maneras diferentes de montar la caja eléctrica (A) (no incluida).

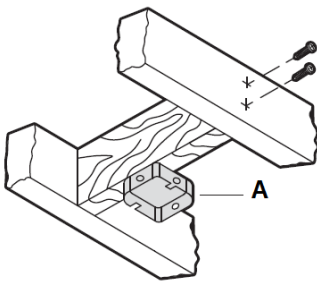


Fig. 2

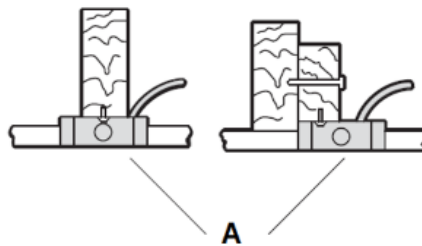


Fig. 3

Techo inclinado
Máximo 13°

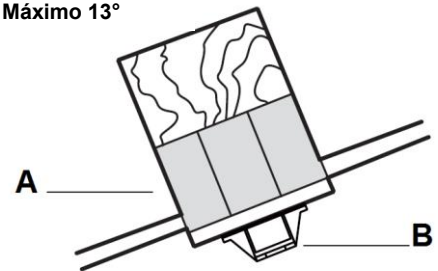


Fig. 4

Este ventilador con sistema colgante puede ser instalado en un techo con una inclinación máxima de 13 grados. **Fig. 4**

NOTA: Si está instalando el ventilador en un techo inclinado, puede que sea necesario utilizar una tija más larga para mantener el espacio necesario entre el extremo del aspa y el techo.

NOTA: El ventilador de techo debe instalarse en un lugar donde los extremos de las aspas queden a 300 mm como mínimo de las paredes y otros objetos.

NOTA: Para la instalación en techos inclinados, la abertura del soporte del ventilador (B) debe apuntar hacia el pico del techo.

NOTA: La caja de junción debe hermetizarse de tal forma que no pueda entrar agua en ella.

Para colgar su ventilador donde ya haya un elemento de instalación pero sin vigas, puede que necesite instalar una barra para colgar (C) como la mostrada en la imagen 5. Asegúrese de que la barra de colgar que adquiera haya sido diseñada para usarse con ventiladores de techo.

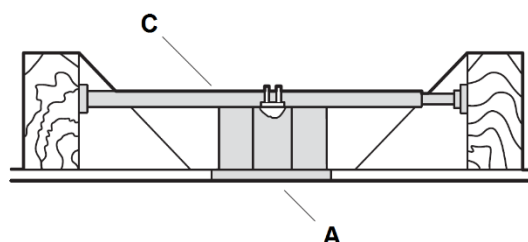


Fig. 5

CÓMO COLGAR EL VENTILADOR

- Pase los cables de la fuente de alimentación y el cable de tierra (D) de la caja de distribución del techo (B) por el pasacables (C) de la cubierta del florón (E).
- Fije el soporte de pared (F) a la cubierta del florón (E).
- Instale el soporte de pared (F) y la cubierta del florón a la caja de unión (B) con los tornillos (H) incluidos con la caja de unión y las arandelas (G) incluidas con el ventilador. **Img. 6**

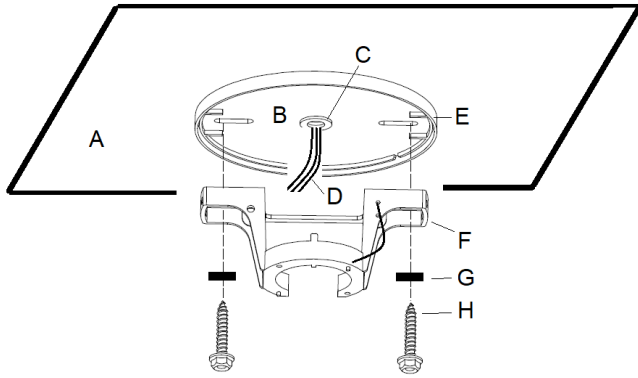


Fig. 6

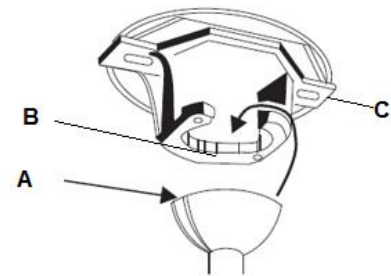


Fig. 7

Levante el conjunto del ventilador y móntelo en el soporte mural. Asegúrese de que la ranura de llave (A) de la bola de la tija esté posicionada sobre la clavija de la llave (B) del soporte mural (C) para que el ventilador no pueda girar cuando esté funcionando. **Fig. 7**

INSTALACIÓN DEL VENTILADOR

Fijación de las aspas

1. Antes de instalar las aspas, quite los tornillos del motor.
2. Ponga en línea los 2 tornillos de las aspas con los 2 orificios del elemento giratorio del conjunto del motor usando los 2 tornillos para las aspas del paso 1 para fijar las aspas al conjunto del motor. Verifique que todos los tornillos están apretados uniformemente para disminuir la posibilidad de que el ventilador se deforme o desequilibre. No apriete los tornillos demasiado ya que esto puede dañar las aspas.
3. Una vez completado, repita este procedimiento con las aspas restantes.

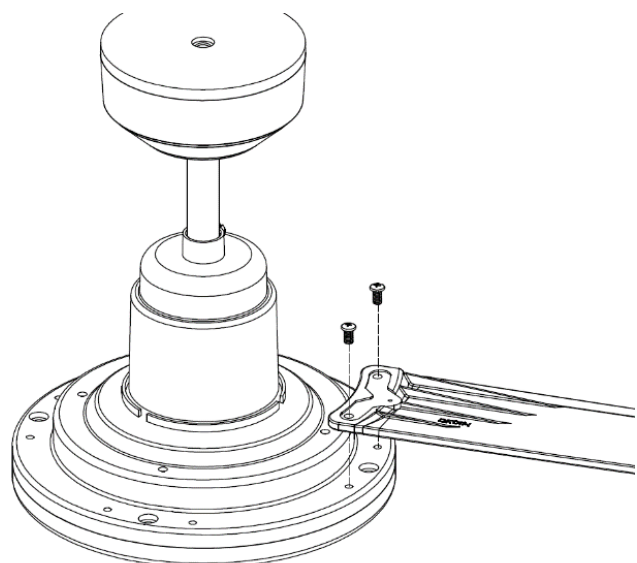


Fig. 8

DIAGRAMA DE CONEXIONES ELÉCTRICAS

ADVERTENCIA: Para evitar posibles descargas eléctricas, asegúrese de que la corriente esté cortada en el cuadro de distribución.

Siga los pasos siguientes para conectar el ventilador al cableado doméstico. Utilice las tuercas de conexión de alambre suministradas con su ventilador. Asegure los conectores con cinta aislante. Asegúrese de que no haya hilos de cable o conexiones sueltos.

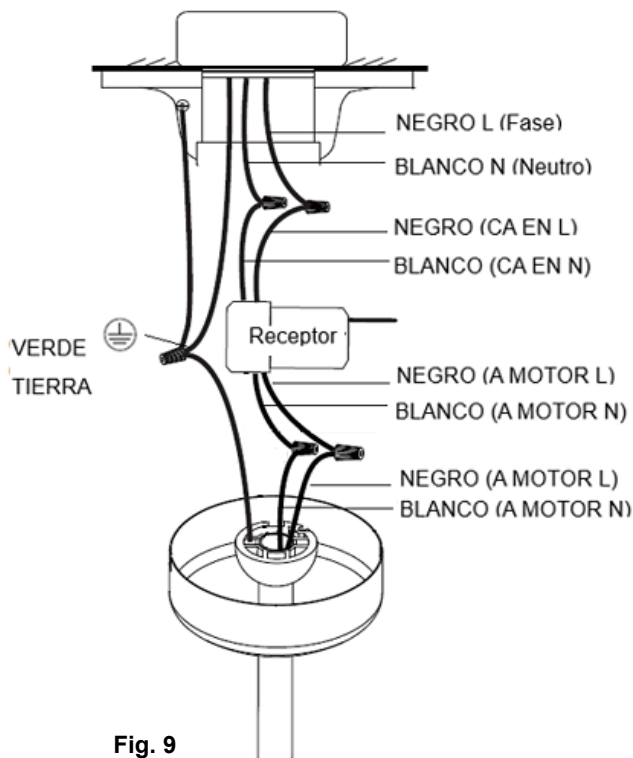


Fig. 9

1. Conecte el cable de fase doméstico (negro) al cable de entrada del receptor (negro, CA EN L) como muestra la **Fig. 9**
2. Conecte el cable neutro doméstico (blanco) al cable de entrada del receptor (blanco, CA EN N).
3. Conecte el cable de tierra doméstico al cable de tierra del soporte del ventilador (verde) y al cable de tierra del cuerpo del ventilador.
4. Conecte el cable de salida del receptor (negro, A MOTOR L) al cable de entrada de fase del motor (negro, A MOTOR L).
5. Conecte el cable de salida del receptor (blanco, A MOTOR N) al cable de entrada de neutro del motor (blanco, A MOTOR N).
6. Tras conectar los cables, apártelos unos de otros de manera que los cables verdes y blancos queden a un lado de la caja eléctrica y los cables negro

y azul queden al otro lado.

7. Instale el cable metálico de seguridad en las vigas de la estructura de la casa utilizando los tornillos de máquina y la arandela plana que se suministran, asegúrese de que cuando el cable de seguridad esté completamente extendido los hilos conductores sean más largos que el cable y no se ejerza ninguna tensión sobre los hilos conductores. (Fig. 10)

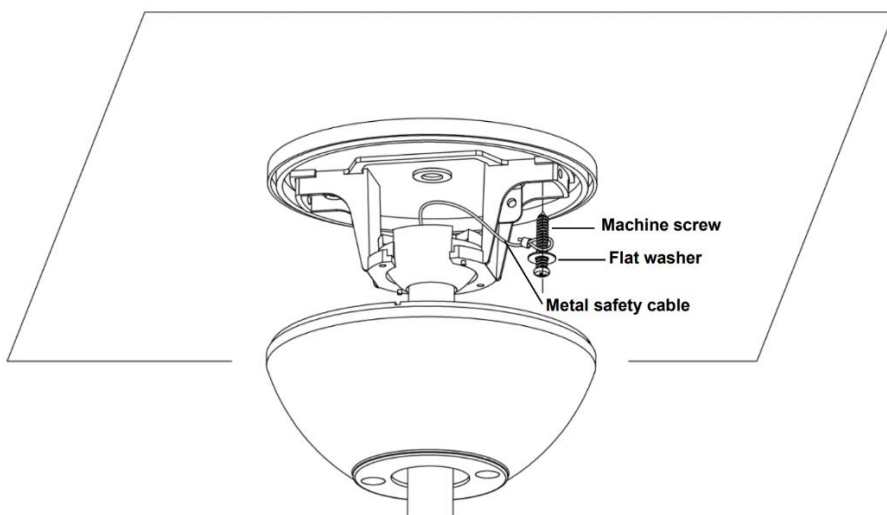


Fig. 10

Installation Instructions

8. Oriente las tuercas de alambre hacia arriba y empuje los cables hacia el interior de la caja eléctrica.
9. Inserte con cuidado el receptor remoto por encima de la bola de suspensión en el espacio restante del soporte de montaje. Tenga cuidado de no dañar o aflojar ningún cableado. (Fig. 11)

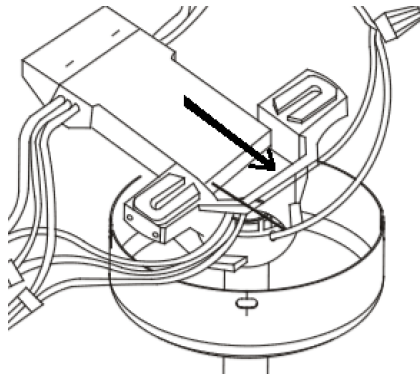


Fig. 11

CÓMO FINALIZAR LA INSTALACIÓN

- Verifique que el cableado de la toma a tierra está seguro y es correcto realizando una prueba continua de toma a tierra desde el cuerpo accesible de metal del ventilador hacia el terminal de toma a tierra ubicado en el bloque del terminal del soporte de armado.
- Cubra el soporte de pared con el florón. Asegúrese de que todo el cableado eléctrico quede insertado dentro del florón y de que los cables no se dañen durante este paso. Asegúrese de que el borde del florón (2) se inserte por la ranura de la cubierta (1) del florón para cerrarlo herméticamente.
- Fije el florón al soporte de pared utilizando los tornillos suministrados.

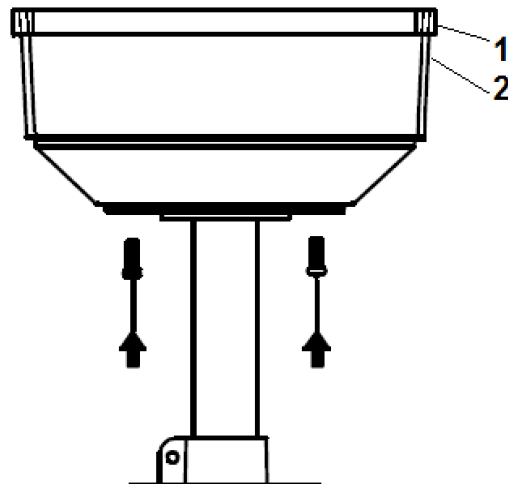


Fig. 12

MODO DE EMPLEO DEL VENTILADOR DE TECHO

COLOCACIÓN DE LOS INTERRUPTORES DIP

Cuando haya dos o más ventiladores próximos, tal vez desee ajustar el transmisor/receptor de cada ventilador con un código diferente, de manera que el funcionamiento de un ventilador no afecte al de otro. Los interruptores DIP del receptor se encuentran ubicados sobre la superficie plana del receptor. Los interruptores DIP del transmisor se encuentran en el compartimento de la batería. **Fig. 13.**

NOTA: Asegúrese de que se haya desconectado la alimentación a los cables de corriente antes de establecer el código.



Fig. 13

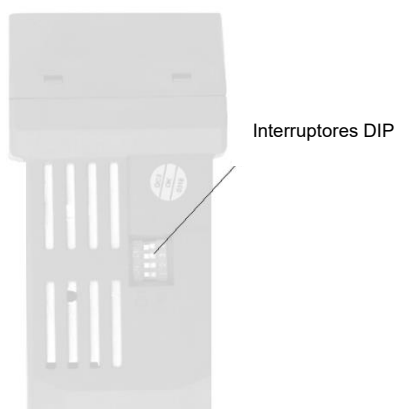
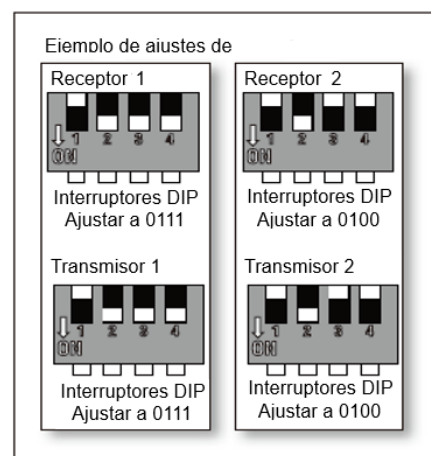


Fig. 14



Cambie la posición de los interruptores DIP en el transmisor remoto y el receptor. Asegúrese de que los interruptores DIP coincidan en el receptor remoto y en el transmisor. Si no coincidieran, el transmisor no funcionará. Fig. 14

INSTALACIÓN DE LAS PILAS DEL MANDO A DISTANCIA

El mando a distancia funciona con 2 pilas AAA de 1,5V. Retire la tapa del compartimiento de las pilas ubicada en la parte posterior del mando de distancia e inserte 2 pilas de tipo AAA. Asegúrese de que la polaridad es la correcta, tal y como se indica en el compartimento de la batería. (Pilas incluidas).

OPERACIÓN DEL CONTROL REMOTO:

Antes de comenzar a utilizar el control remoto, lea las instrucciones de esta sección para familiarizarse con los botones y la función de cada botón.

Indicador LED: El indicador LED rojo en la parte superior del transmisor parpadeará cuando los botones están activos.

BOTONES DEL CONTROL REMOTO

ALTO: Presione este botón para ajustar el ventilador a velocidad alta.

MEDIO: Presione este botón para ajustar el ventilador a velocidad media.

BAJO: Presione este botón para ajustar el ventilador a velocidad baja.

APAGADO: Presione este botón para apagar el ventilador.

El control remoto tiene función de memoria. Si el ventilador o la luz se apaga con el interruptor de aislamiento, memorizará y recuperará la condición cuando se encienda nuevamente.



Fig. 15

MEDIDAS DE SEGURIDAD CON LAS BATERÍAS

- **ADVERTENCIA** – Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- **PRECAUCIÓN** – No ingerir las baterías—Peligro de quemaduras químicas.
- Use siempre 2 baterías AAA de 1,5V con el mando a distancia de este ventilador de techo.
- Verifique que las baterías están insertadas con las polaridades en dirección correcta.
- Para evitar funcionamientos accidentales durante la instalación o reemplazo de las baterías, este ventilador debe estar desconectado de la alimentación eléctrica.
- Retire las baterías del producto cuando no vaya a utilizarlo por largos periodos de tiempo.
- Las baterías deben retirarse del mando a distancia antes de desecharlo.
- Deseche las baterías agotadas inmediatamente y de modo seguro (para que no los niños no puedan acceder a ellas).

Las baterías agotadas siguen siendo peligrosas. Contacte con sus autoridades locales para desechar las baterías de forma segura.

- Examine regularmente el producto y compruebe que la tapa de la caja de las baterías está bien fijada. Si el compartimento de las baterías no se cierra de forma segura, deje de utilizar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Si cree que alguien ha ingerido una batería o la ha introducido en alguna parte del cuerpo, procure inmediatamente ayuda médica experta.
- Fugas de las baterías: Las baterías contienen productos químicos y deben tratarse como cualquier otro producto químico. Tome precauciones a la hora de manipular baterías con fugas de productos químicos. Las baterías no deben acercarse a los ojos ni ingerirse.

INSTALACIÓN DEL PORTAMANDO

Instale el soporte en la pared con los dos tornillos suministrados y cuelgue el transmisor junto al soporte.

FUNCIÓN INVERSA

Su ventilador de techo puede funcionar bien en modo ventilador o en modo ventilador inverso.

Afloje el tornillo de fijación (1) y levante el florón para acceder al interruptor de inversión (2).

Modo VERANO: Si el interruptor para dirección del giro está hacia “abajo” (SUMMER) el ventilador girará en sentido antihorario. El flujo de aire estará dirigido hacia abajo para enfriar con una brisa directa.

Modo INVIERNO: Si el interruptor para dirección del giro está hacia “arriba” (WINTER) el ventilador girará contra dirección de reloj. El flujo de aire estará dirigido hacia el techo para distribuir el aire calido cerca del techo.

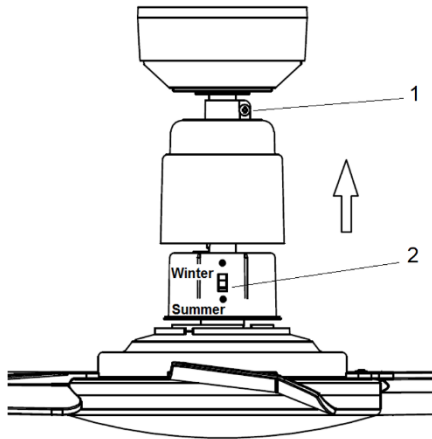
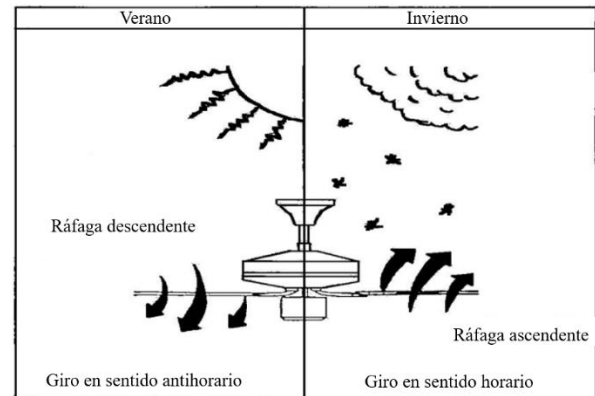


Fig.16



DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN

BALANCEO DEL EJE:

Nota: los ventiladores de techo tienden a moverse durante su funcionamiento debido al hecho de que están montados sobre un ojal de goma. Si el ventilador se monta de forma rígida en el techo podría provocar una vibración excesiva. El movimiento de unos centímetros es bastante aceptable y no sugiere ningún problema.

PARA REDUCIR EL BALANCEO DEL EJE DEL VENTILADOR: por favor, compruebe que todos los tornillos que se fijan a la abrazadera de montaje y a la varilla vertical están seguros.

KIT DE EQUILIBRADO: se suministra un kit de equilibrado en la instalación inicial. Por favor, remítase a las instrucciones sobre cómo usar el kit de equilibrado. Se puede usar el kit de equilibrado para ayudar a volver a equilibrarse en caso de que el ventilador de techo se vuelva a desequilibrar. Guarde el kit de equilibrado tras la instalación para su uso futuro si es necesario.

RUIDO:

Cuando todo esté silencioso (en especial por la noche) puede oír pequeños ruidos ocasionales. Las ligeras fluctuaciones de corriente y de señales de frecuencia superpuestas en la electricidad para el control de agua caliente fuera de las horas punta pueden provocar un cambio en el ruido del motor del ventilador.

Esto es normal. Por favor, deje un periodo de “instalación” de 24 horas; la mayoría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen durante este tiempo.

La garantía del fabricante cubre los fallos reales que pueden producirse y NO pequeñas quejas como oír el funcionamiento del motor – Todos los motores eléctricos se oyen hasta cierto punto.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

NOTA: Apague siempre la alimentación eléctrica del interruptor del tomacorriente antes de realizar operaciones de mantenimiento o de limpiar el ventilador.

- 1) La limpieza periódica cada 6 meses de su ventilador de techo es el único mantenimiento que se requiere. Utilice un cepillo blando o un paño que no deje pelusa para no arañar el acabado de pintura. Por favor, corte la corriente cuando haga esto.
- 2) No sumerja ni remoje el ventilador de techo en el agua ni en otros líquidos, dado que podría dañar el motor o las aspas y causar posibles descargas eléctricas.
- 3) Asegúrese de que el ventilador no entre en contacto con limpiadores o disolventes orgánicos.
- 4) Para limpiar las aspas del ventilador, utilice solamente un paño limpio y húmedo SIN limpiadores o disolventes orgánicos.
- 5) El motor tiene un rodamiento con lubricación permanente, por lo que no es necesario engrasarlo.

NOTA: Corte siempre la corriente antes de limpiar el ventilador.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CLASIFICACIÓN ELÉCTRICA

SKU#	Modelo #	Voltaje nominal de entrada	Potencia nominal (Motor)
21302501	DK-IP55-WH-01	120V ca, 60Hz	85W
21302601	DK-IP55-BK-01	120V ca, 60Hz	85W

GUÍA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

Dimensiones del ventilador	Velocidad	Voltios (V)	Amperios (A)	Vatios (W)	RPM	CFM	CFM/W	Peso neto (lb)	Peso bruto (lb)	C.F.
52" DK-IP55-***-01	High	120	0.68	78.2W	180	5982.58	76.5	17.5	18.2	2.04
	Low	120	0.22	10W	60	1570.57	157	N/A	N/A	N/A

Éstas son medidas aproximadas. No incluyen datos de ninguna de las lámparas o luces que van instaladas al ventilador de techo.

GARANTÍA

El ventilador en su conjunto está cubierto por una garantía de 1 años. Por favor, consulte la tarjeta de garantía para más información.

F

NOUS VOUS REMERCIONS DE VOTRE ACHAT

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Lucci de qualité. Pour assurer le bon fonctionnement et la sécurité, veuillez lire et suivre soigneusement toutes les instructions avant l'assemblage, l'installation et l'utilisation de ce ventilateur de plafond. Veuillez conserver les instructions pour toute référence future.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Lisez et conservez ces instructions

Ce produit est conforme à la norme UL 507 et à la norme CSA STD. C22.2 NO.113.

1. **AVERTISSEMENT** - Pour éviter tout risque d'électrocution, avant d'installer ou de réparer votre ventilateur, débranchez l'alimentation électrique en désactivant le disjoncteur de la boîte à fusibles de la prise de courant.
2. **AVERTISSEMENT** - Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessures, montez-le sur le boîtier de sortie marqué « adapté au support de ventilateur de 35 livres (15,9 kg) ou moins » et utilisez les vis de montage fournies avec le boîtier de sortie et / ou le support directement à partir de la structure du bâtiment. La plupart des boîtes de sortie couramment utilisées pour le support de luminaires peuvent ne pas être adaptées pour le support de ventilateurs et doivent éventuellement être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.
3. **AVERTISSEMENT** - Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de la vitesse à semi- conducteurs.
4. **AVERTISSEMENT** - Pour réduire les risques de blessures, ne tordez pas les supports de pale lors de l'installation des supports de pale, lors de l'équilibrage des pales ou lors du nettoyage du ventilateur. N'insérez pas d'objets étrangers entre les pales du ventilateur en rotation.
5. **ATTENTION** - Tout le câblage doit être conforme au code électrique national (ANSI / NFPA 70) et aux codes électriques locaux. L'installation électrique doit être effectuée par un électricien qualifié et agréé.
6. Pour réduire les risques de blessures, le ventilateur doit être monté avec un dégagement minimum de 7 pieds du bord inférieur des pales au sol.
7. Après avoir marqué les connexions électriques, les conducteurs épissés doivent être tournés vers le haut et poussés avec précaution dans le boîtier de sortie. Les fils doivent être écartés avec le conducteur mis à la terre et le conducteur de mise à la terre de l'équipement sur un côté du boîtier de sortie.
8. Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites doivent fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.
9. **Utilisation en extérieur.** Convient pour une utilisation dans des endroits humides lorsqu'il est installé dans un circuit de dérivation protégé par un GFCI.

LISTE DES PIÈCES

- Déballez votre ventilateur de plafond et identifiez soigneusement les pièces. Retirez toutes les pièces et le matériel.
- Disposez tous les composants sur une surface lisse et assurez-vous qu'aucun composant ne manque avant l'assemblage. S'il manque des pièces, renvoyez le produit complet au lieu d'achat pour le faire inspecter ou remplacer.
- Vérifiez si le ventilateur de plafond a été endommagé pendant le transport. N'utilisez / n'installez aucun produit qui semble endommagé de quelque manière que ce soit. Renvoyez le produit complet au lieu d'achat pour le faire inspecter, réparer ou remplacer.
- Identifier les pièces. Veuillez vous référer au schéma 1.

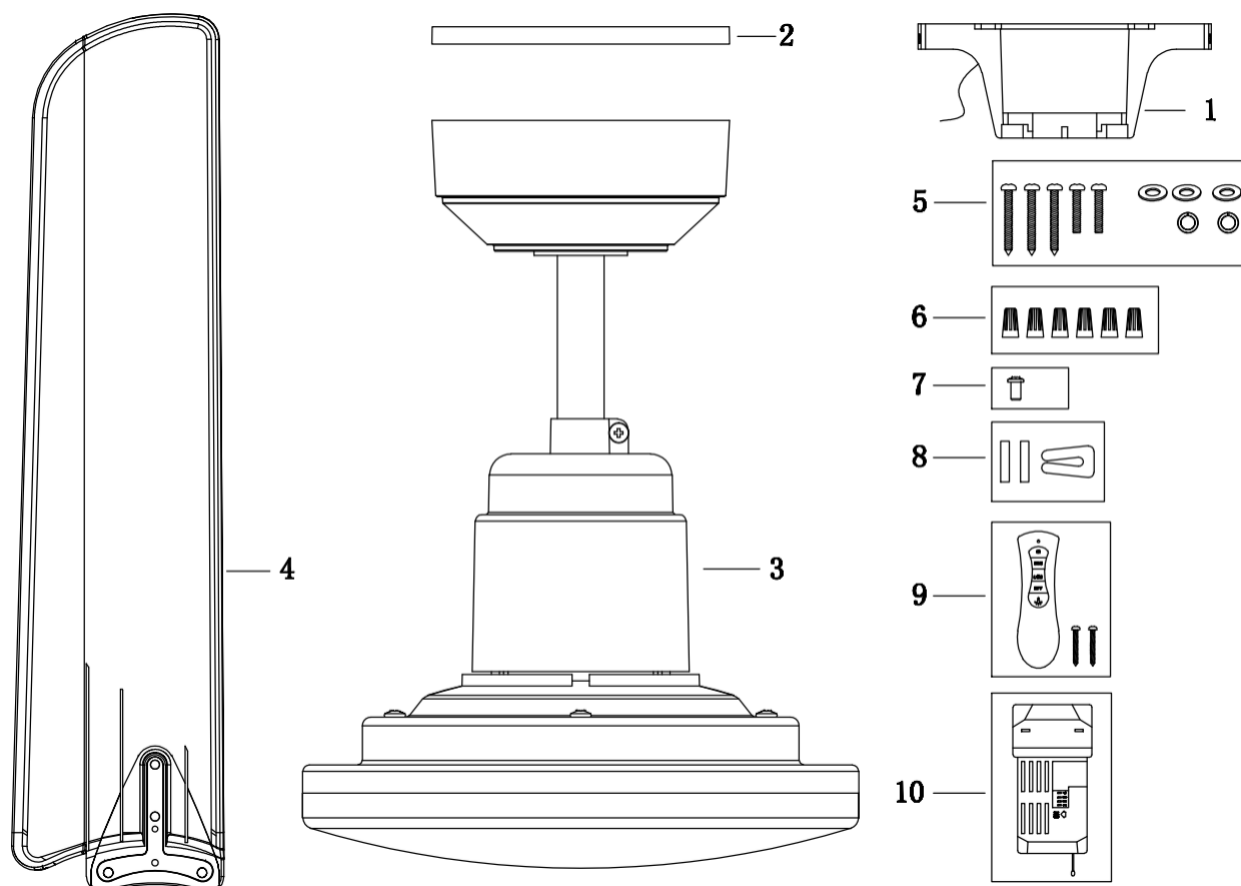


Schéma 1

- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | Support de montage x 1 | 6 | Écrou de fil x 6 |
| 2 | Cache de plafond x 1 | 7 | Vis de moteur supplémentaire pour pale x1 |
| 3 | Moteur de ventilateur pré-assemblé, tige inférieure et cache de plafond x 1 | 8 | Kit d'équilibrage x 1 set |
| 4 | Lames x 4 | 9 | Télécommande x 1 set |
| 5 | <ul style="list-style-type: none">• Vis à bois x 3• Vis à métaux x 2• Rondelle plate x 3• Rondelle à ressort x 2 | 10 | Récepteur x 1 |

INSTALLATION DU SUPPORT DE MONTAGE

S'il n'y a pas de boîtier de sortie existant, installez-en un en suivant les instructions suivantes :

- Déconnectez l'alimentation en retirant les fusibles ou en désactivant les disjoncteurs.
- Fixez le boîtier de sortie (A) (non inclus) directement à la structure du bâtiment. Utilisez les fixations et le matériel appropriés (non inclus). Le boîtier de sortie et son support doivent être en mesure de supporter pleinement le poids du ventilateur en mouvement (au moins 35 livres). N'utilisez pas de boîte de sortie en plastique.
- Les schémas ci-dessous illustrent trois manières différentes de monter le boîtier de prise de courant (A) (non fourni).

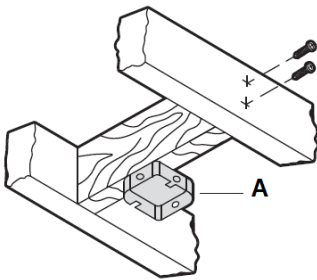


Schéma 2

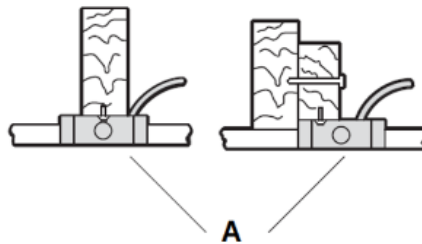


Schéma 3

Plafond incliné

Maximum 13°

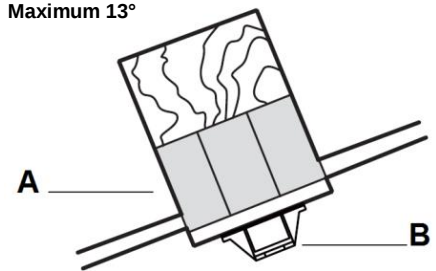


Schéma 4

Ce système de suspension de ventilateur est adapté pour une installation sur un plafond incliné de 13 degrés au maximum. **Schéma 4**

REMARQUE : Si vous installez le ventilateur de plafond sur un plafond incliné, vous aurez peut-être besoin d'une tige de suspension plus longue pour conserver un jeu suffisant entre la pointe de la pale et le plafond.

REMARQUE : Le ventilateur de plafond doit être installé dans un endroit tel que les pales soient espacées de 300 mm de la pointe de la pale jusqu'aux objets ou aux murs les plus proches.

REMARQUE : Pour une installation sur un plafond incliné, l'ouverture du support de montage (B) doit être dirigée vers le sommet.

REMARQUE : La boîte de sortie doit être scellée de manière à ce que l'eau ne pénètre pas à l'intérieur.

Pour suspendre votre ventilateur là où il y a un luminaire existant mais pas de solive de plafond, vous aurez peut-être besoin d'une barre de suspension d'installation (C), comme illustré sur le **schéma 5**. Assurez-vous que la barre de suspension que vous avez achetée a été conçue pour être utilisée avec un ventilateur de plafond.

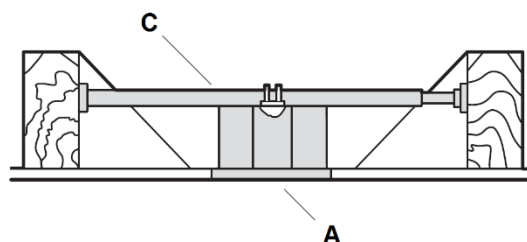


Schéma 5

SUSPENSION DU VENTILATEUR

- Faites passer les fils d'alimentation et le fil de terre (D) du boîtier de sortie du plafond (B) à travers le passe-fil (C) du cache de plafond (E).
- Fixez le support de montage (F) au cache de plafond (E).
- Installez le support de montage au plafond (F) sur le cache de plafond (B) sur le boîtier de sortie (B) avec les vis de montage (H) fournies avec le boîtier de sortie et les rondelles (G) fournies avec le ventilateur. **Schéma 6**

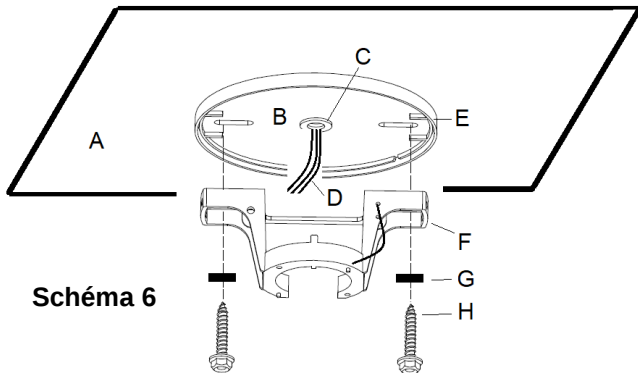


Schéma 6

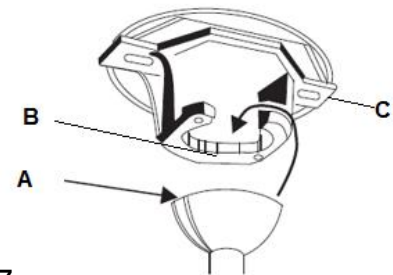


Schéma 7

Soulevez le ventilateur sur le support de montage. Assurez-vous que la fente d'enclenchement (A) de la boule de suspension est positionnée sur la butée (B) du support de montage (C) afin d'empêcher le ventilateur de tourner en cours de fonctionnement. **Schéma 7**

INSTALLATION DE LA PALE

FIXATION DE LA PALE

- Avant d'installer les pales, retirez les vis des pales de la partie supérieure du moteur du ventilateur.
- Alignez les 2 trous de la pale avec les 2 trous de l'élément rotatif du moteur du ventilateur et utilisez les 2 vis de la pale de l'étape 1 pour fixer la pale au moteur du ventilateur.
Assurez-vous que toutes les vis sont serrées uniformément pour réduire les risques de déformation ou de déséquilibre. Veillez à ne pas trop serrer les vis, car cela pourrait endommager les pales.
- Une fois terminé, répétez le processus sur les pales restantes.

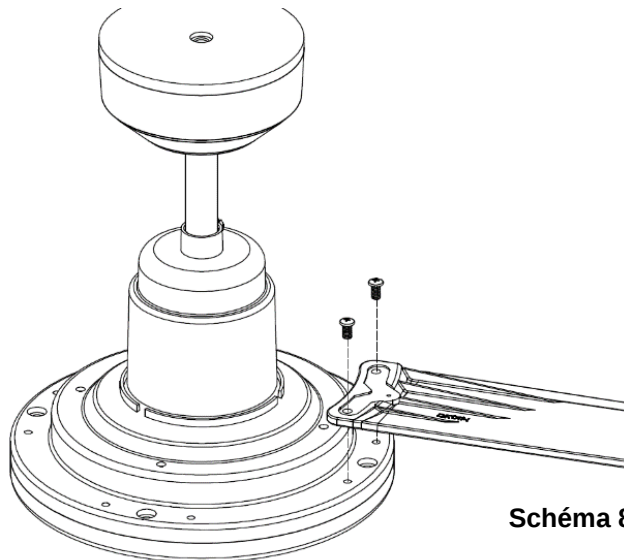


Schéma 8

SCHÉMA DE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE

AVERTISSEMENT : Pour éviter tout risque d'électrocution, assurez-vous d'avoir coupé l'alimentation au niveau du panneau de circuit principal.

Suivez les étapes ci-dessous pour connecter le ventilateur au câblage de votre domicile. Utilisez les écrous de connexion des fils fournis avec votre ventilateur. Fixez les connecteurs avec du ruban isolant. Assurez-vous qu'il n'y a pas de brins de fils ou de connexions desserrés.

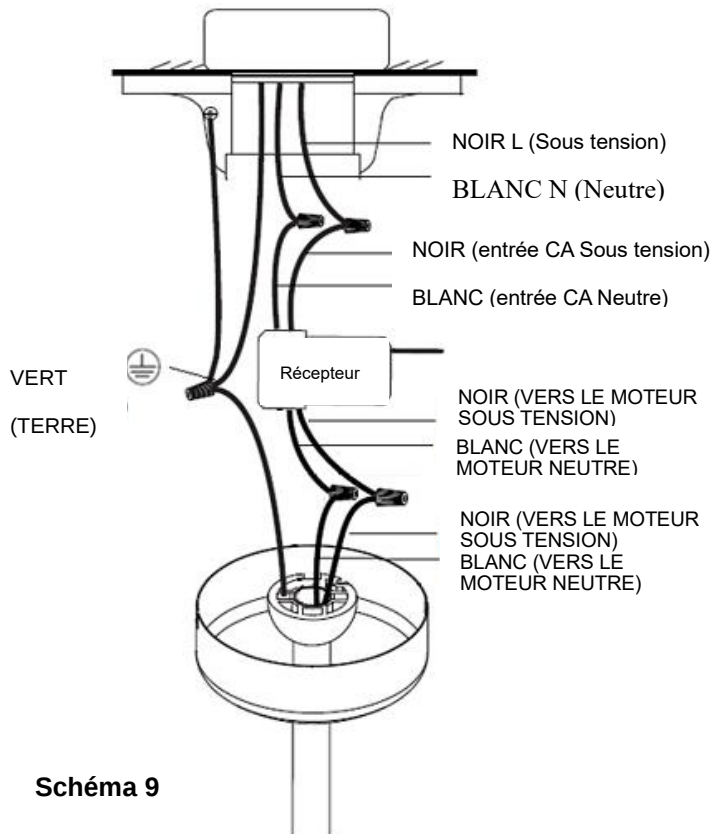


Schéma 9

manière à ce que les fils vert et blanc soient d'un côté du boîtier de sortie et que les fils noir et bleu se trouvent de l'autre côté.

7. Installez le câble de sécurité métallique dans les poutres de la structure de la maison à l'aide des vis à métaux et de la rondelle plate fournies. Assurez-vous que lorsque le câble de sécurité est complètement déployé, les fils conducteurs sont plus longs que le câble et qu'aucune tension n'est exercée sur les fils conducteurs. (Schéma 10)

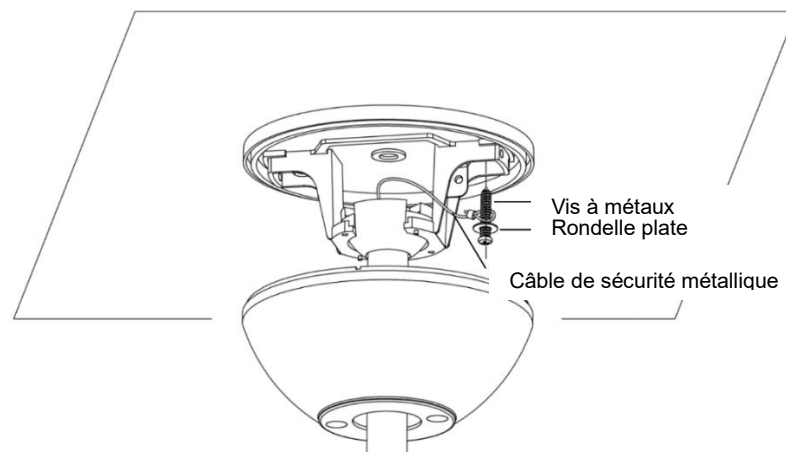


Schéma 10

8. Tournez les écrous de connexion vers le haut et poussez le câblage dans le boîtier de sortie.
9. Insérez soigneusement le récepteur à distance au-dessus de la boule de suspension dans l'espace restant dans le support de montage. Veillez à ne pas endommager ni desserrer le câblage. (Schéma 11)

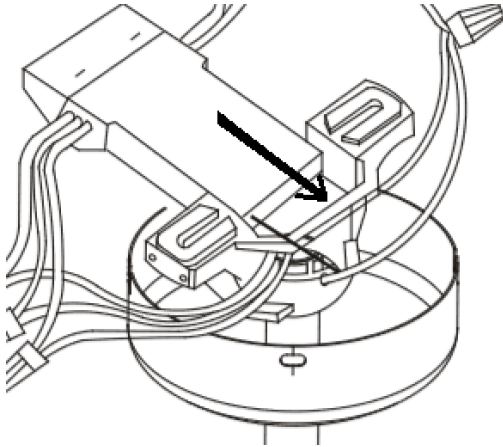


Schéma 11

FINITION DE L'INSTALLATION

- Assurez-vous que le câblage au sol est sécurisé et correct, en effectuant un test de continuité depuis le corps métallique accessible du ventilateur jusqu'à la borne de mise à la terre située sur le support de montage.
- Couvrez le support de montage avec le cache de plafond. Assurez-vous que tout le câblage électrique est niché à l'intérieur du cache et que les fils ne sont pas endommagés pendant cette étape. Assurez-vous que le bord du cache (2) est inséré dans la fente du couvercle du cache de plafond (1) pour rester étanche.
- Fixez le cache au support de suspension à l'aide des vis fournies.

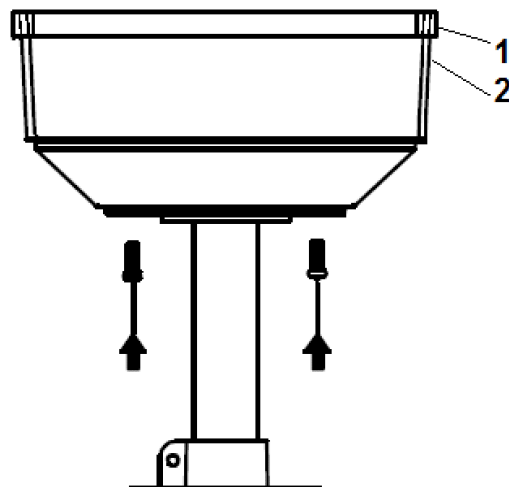


Schéma. 12

UTILISATION DE VOTRE VENTILATEUR DE PLAFOND

INSTALLATION DES COMMUTATEURS DIP

Lorsque deux ventilateurs ou plus sont situés proches l'un de l'autre, vous pouvez souhaiter que le récepteur / télécommande de chaque ventilateur soit réglé sur un code différent, de sorte que le fonctionnement d'un ventilateur n'affecte pas le fonctionnement des autres ventilateurs.

Les commutateurs DIP du récepteur sont situés sur la surface plane du récepteur. Les commutateurs DIP de la télécommande se trouvent dans le compartiment à piles. **Schéma 13**

REMARQUE : Assurez-vous que les câbles d'alimentation ont été mis hors tension avant de définir le code.

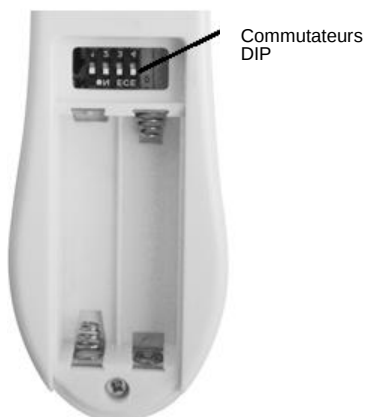


Schéma 14

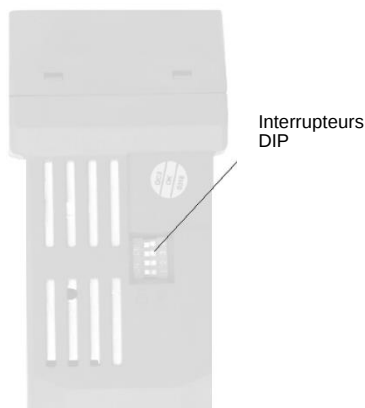
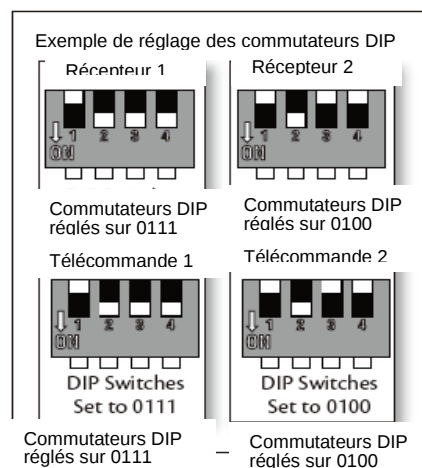


Schéma 15



Modifiez la position des commutateurs DIP dans la télécommande et le récepteur. Assurez-vous que les commutateurs DIP correspondent dans le récepteur et dans la télécommande. S'ils ne correspondent pas, la télécommande ne fonctionnera pas. **Schéma 14**

INSTALLATION DES PILES DANS LA TÉLÉCOMMANDE

2 piles AAA de 1,5 V (type) sont nécessaires pour utiliser la télécommande. Retirez le couvercle du compartiment des piles à l'arrière de la télécommande et insérez 2 piles AAA. Assurez-vous que les polarités sont correctes, comme illustré dans le compartiment des piles. (Piles incluses).

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE :

Avant de commencer à utiliser la télécommande, prenez le temps de lire cette section et de vous familiariser avec les boutons et la fonction de chaque bouton.

Indicateur LED

L'indicateur LED rouge situé sur le dessus de la télécommande clignote lorsque les boutons sont actifs.

BOUTONS DE LA TÉLÉCOMMANDE

FORT : Appuyez sur ce bouton pour que le ventilateur fonctionne à forte vitesse.

MOYEN : Appuyez sur ce bouton pour que le ventilateur fonctionne à vitesse moyenne.

FAIBLE : Appuyez sur le bouton pour que le ventilateur fonctionne à faible vitesse.

ARRÊT : Appuyez sur ce bouton pour éteindre le ventilateur.

La télécommande a une fonction de mémoire. Si le ventilateur ou l'indicateur est éteint par le commutateur d'isolation, il mémorisera et récupérera le dernier statut lors de la prochaine activation.



Schéma 15

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA BATTERIE

- **ATTENTION** — Gardez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- **ATTENTION** — Ne pas ingérer la batterie — risque de brûlure chimique.
- Utilisez toujours 2 piles de type AAA 1.5V avec cette télécommande de ventilateur de plafond.
- Assurez-vous que les piles sont insérées dans le sens correct des polarités.
- Pour éviter tout faux fonctionnement lors de l'insertion ou du remplacement des piles, ce ventilateur de plafond doit être déconnecté du secteur d'alimentation.
- Retirez les piles du produit lorsqu'elles ne sont pas utilisées pendant de longues périodes de temps.
- Les piles doivent être retirées de la télécommande avant de la jeter.
- Éliminez les piles épuisées immédiatement et en toute sécurité (de sorte qu'elles ne peuvent pas être récupérées par les enfants).

Les piles usées peuvent encore être dangereuses. Contactez votre conseil local pour éliminer les piles en toute sécurité.

- Vérifiez régulièrement le produit et assurez-vous que le couvercle du compartiment des piles est correctement fixé. Si le compartiment des piles ne se ferme pas solidement, arrêtez d'utiliser le produit et éloignez-le des enfants.
- Si vous pensez que les piles ont été avalées ou placées à l'intérieur de n'importe quelle partie du corps, consultez immédiatement un médecin pour obtenir des conseils d'experts.
- Fuite des piles : Les piles contiennent des produits chimiques et doivent être traitées comme n'importe quel produit chimique. Prenez des précautions lors de la manipulation des produits chimiques des piles qui fuient. Les produits chimiques des piles ne doivent pas être placés près des yeux ou ingérés.

COMMUTATEUR D'INVERSION

- Votre ventilateur de plafond peut fonctionner en mode été ou en mode hiver.
- Desserrez la vis de réglage (1) et soulevez le couvercle pour accéder au commutateur d'inversion (2).

Mode ÉTÉ : Le commutateur d'inversion doit être en position ÉTÉ pour faire tourner le ventilateur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Le flux d'air sera dirigé vers le bas pour le refroidissement en été.

Mode HIVER : Le commutateur d'inversion doit être en position HIVER pour faire tourner le ventilateur dans le sens des aiguilles d'une montre. Le flux d'air sera dirigé vers le haut pour aider à la circulation de l'air chaud afin de préserver l'énergie en hiver.

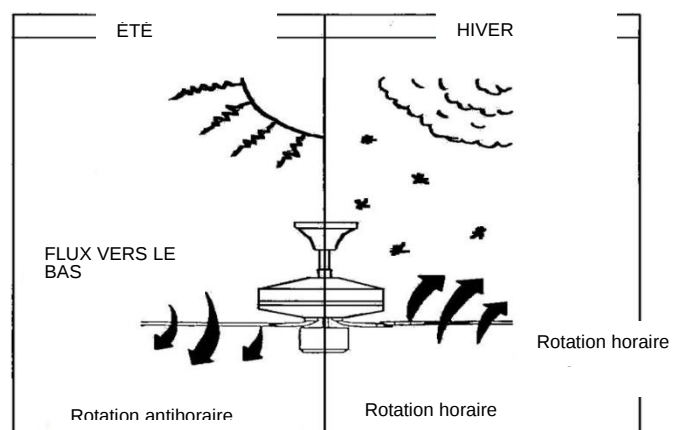
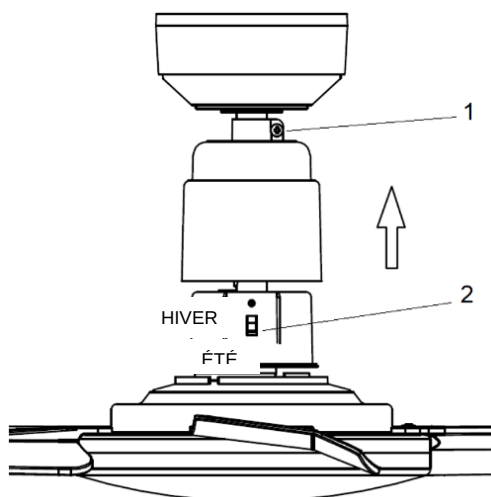


Schéma. 16

APRÈS L'INSTALLATION

TREMBLEMENTS :

REMARQUE : les ventilateurs de plafond ont tendance à bouger en cours de fonctionnement car ils sont montés sur un œillet en caoutchouc. Si le ventilateur était monté de manière rigide au plafond, cela provoquerait des vibrations excessives. Un mouvement de quelques centimètres est tout à fait acceptable et NE suggère AUCUN problème.

POUR RÉDUIRE LES TREMBLEMENTS DU VENTILATEUR : Veuillez vérifier que toutes les vis qui fixent le support de montage et la tige inférieure sont bien serrées.

KIT D'ÉQUILIBRAGE : Un kit d'équilibrage est fourni pour équilibrer le ventilateur de plafond lors de l'installation initiale. Veuillez vous référer aux instructions sur la façon d'utiliser le kit d'équilibrage. Le kit d'équilibrage peut être utilisé pour faciliter le rééquilibrage si le ventilateur de plafond devient déséquilibré. Rangez votre kit d'équilibrage après l'installation pour une future utilisation si nécessaire.

BRUIT :

Lorsque l'environnement est calme (surtout la nuit), vous pouvez entendre de petits bruits occasionnels. De légères fluctuations de puissance et des signaux de fréquence superposés à l'électricité pour le contrôle de l'eau chaude en période creuse peuvent provoquer une modification du bruit du moteur du ventilateur. Ce phénomène est normal. Veuillez prévoir une période d'installation de 24 heures, la plupart des bruits associés à un nouveau ventilateur disparaissent après cette période.

La garantie du fabricant couvre les défauts réels susceptibles de se développer et NON les plaintes mineures telles que le bruit du moteur en marche - Tous les moteurs électriques sont dans une certaine mesure audibles.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

REMARQUE : Coupez toujours l'alimentation au niveau de l'interrupteur principal avant d'effectuer tout entretien ou de tenter de nettoyer votre ventilateur.

- Tous les 6 mois, le nettoyage périodique de votre ventilateur de plafond est le seul entretien requis. Utilisez une brosse douce ou un chiffon non pelucheux pour éviter de rayer la peinture. Veuillez couper l'alimentation électrique lorsque vous procédez au nettoyage.
- Ne faites pas tremper ni immerger le produit dans de l'eau ou d'autres liquides. Cela pourrait endommager le moteur ou les pales et créer un risque de choc électrique.
- Assurez-vous que le raccord n'entre pas en contact avec des solvants organiques ou des produits de nettoyage.
- Pour nettoyer les pales du ventilateur, essuyez-les uniquement avec un chiffon propre et humide, SANS solvants ni détergents organiques.
- Le moteur est doté d'un roulement à billes lubrifié en permanence, il n'est donc pas nécessaire de lubrifier.

INFORMATIONS TECHNIQUES

COTE ÉLECTRIQUE

SKU#	Modèle #	Entrée de tension évaluée	Puissance nominale (moteur)
21302501	DK-IP55-WH-01	120 V CA, 60 Hz	85 W
21302601	DK-IP55-BK-01	120 V CA, 60 Hz	85 W

GUIDE SUR L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Dimensions du ventilateur	Vitesse	Volts (V)	Amps (A) (A)	Watts (W)	TR / MIN	CFM	CFM/W	Poids net (livres)	Poids brut (livres)	C.F.
52" DK-IP55- ***-01	Forte	120	0,68	78,2 W	180	5982,58	76,5	17,5	18,2	2,04
	Faible	120	0,22	10 W	60	1570,57	157	N/A	N/A	N/A

Ce sont des mesures approximatives. Elles ne comprennent pas les données pour les lampes ou les luminaires fixés au ventilateur de plafond.

GARANTIE

La garantie d'un an couvre l'ensemble du ventilateur. Veuillez vous référer à la carte de garantie pour les détails.