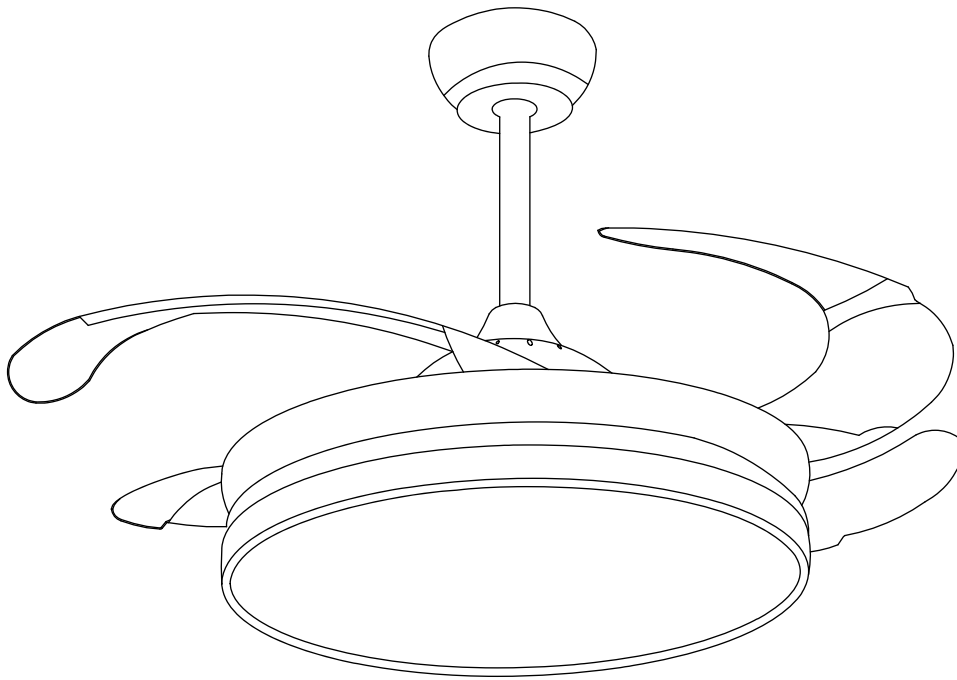


LightED



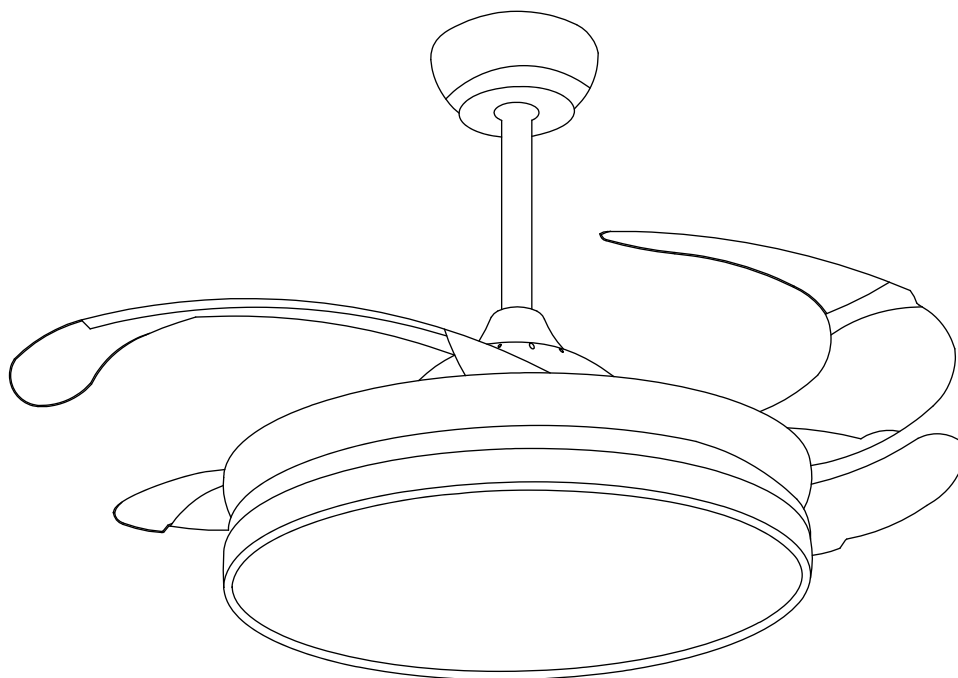
VENTILADOR DE TECHO SERPIS SERPIS CEILING FAN

MANUAL DE INSTRUCCIONES INSTRUCTIONS MANUAL

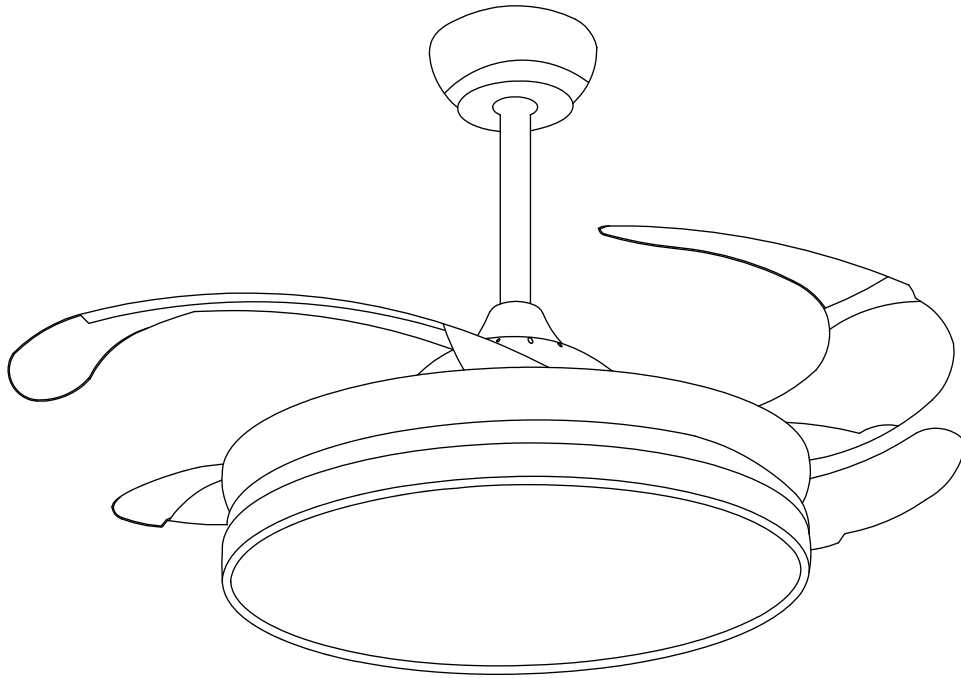
ANTONIO LÓPEZ GARRIDO, S.A.

ÍNDICE

1. MANUAL DE INSTRUCCIONES (CASTELLANO).....	3
2. INSTRUCTIONS MANUAL (ENGLISH).....	11



LightED



VENTILADOR SERPIS

MANUAL DE INSTRUCCIONES (CASTELLANO)

GRACIAS POR COMPRAR UN VENTILADOR LIGHTED SERPIS.
PARA ASEGURAR SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN, POR FAVOR, LEA
DETENIDAMENTE Y SIGA LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

1. Para evitar posibles descargas eléctricas, desconecte la corriente eléctrica antes de comenzar a instalar o reparar el ventilador.
2. Lea y siga atentamente todas las instrucciones y pautas de seguridad antes de la instalación.
3. Asegúrese de que todas las conexiones eléctricas cumplan con los códigos u ordenanzas locales y el Código Eléctrico Nacional. Si no está familiarizado con el cableado eléctrico, consulte a un electricista calificado y autorizado.
4. Asegúrese de que haya suficiente espacio para girar las aspas del ventilador, que sea al 2 metros de espacio libre entre el suelo y las puntas de las aspas del ventilador. El ventilador debe montarse al menos a 1 metro de las paredes y/u otras estructuras verticales.
5. ADVERTENCIA: La caja de registro eléctrico y la viga de soporte del techo utilizadas deben estar montadas de forma segura y ser capaces de soportar al menos 45kg. La caja debe estar apoyada directamente en la estructura del edificio.
6. Los diagramas eléctricos son solo de referencia. Los interruptores deben estar certificados bajo el CE, interruptores de uso general.
7. Después del montaje, verifique que todas las conexiones estén firmemente aseguradas.
8. Después de realizar las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben girarse hacia arriba y empujarse con cuidado hacia la caja eléctrica. Los cables deben colocarse separados del conductor a tierra y del conductor a tierra del equipo en el lado opuesto de la caja eléctrica.
9. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica e incendio, no utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de velocidad del ventilador de estado sólido ni reóstato.
10. No opere el interruptor de marcha atrás hasta que el ventilador se haya detenido por completo.
11. No inserte nada en las aspas del ventilador mientras están girando.
12. Para evitar lesiones personales o daños al ventilador y otros elementos, tenga cuidado al manipular o limpiar el ventilador.
13. No utilice agua ni detergente para limpiar el ventilador o las aspas del ventilador. Para la limpieza será adecuado un paño seco para el polvo o un paño ligeramente humedecido.

NOTA: Las importantes precauciones de seguridad e instrucciones del manual no pretenden cubrir todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. Debe entenderse que el sentido común y la precaución son factores necesarios durante la instalación y funcionamiento del ventilador.

NOTA: Este producto no está diseñado para que lo utilicen personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, diferentes o deterioradas, o con falta de experiencia y/o conocimiento, a menos que dichas personas estén supervisadas y/o capacitadas para operar el aparato por una persona responsable de su seguridad.

NOTA: Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no utilicen los aparatos como juguetes.

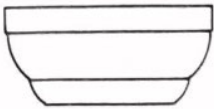
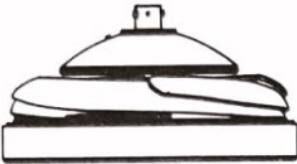
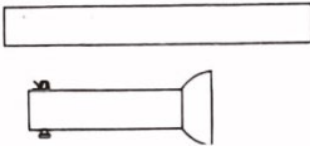


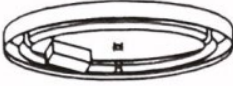

NOTA: Debe instalar un interruptor o disyuntor que desconecte todos los polos de alimentación de al menos 3 mm entre cada polo.

ANTES DE EMPEZAR

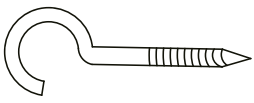
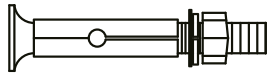
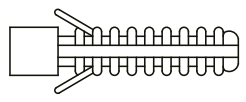
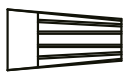
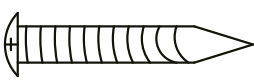
1. La tensión de entrada de este ventilador debe ser de 230V.
2. La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista cualificado.
3. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrese de que la electricidad esté apagada antes de montar o desmontar el ventilador. Los cables de alimentación para el montaje deben ser de tierra, fase y neutro.
4. Asegúrese de que todos los tornillos estén ensamblados y apretados durante el montaje.
5. Para reducir el riesgo de lesiones, no toque las aspas cuando el ventilador esté funcionando.



COMPONENTES DEL VENTILADOR

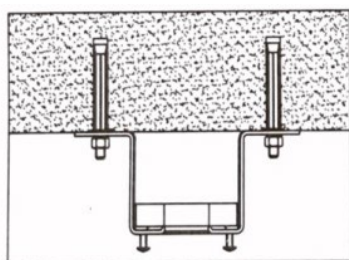
	× 1		× 1
	× 1		× 1
	× 1		× 1
	× 1		

BOLSA DE TORNILLERÍA

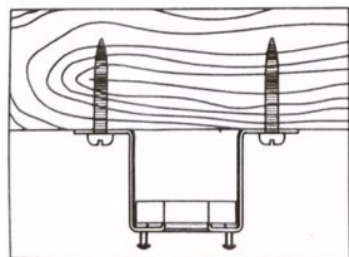
	×1		×2
	×1		×4
	×4		

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. INSTALE EL SOPORTE DE MONTAJE:



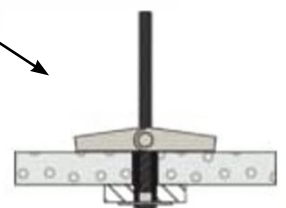
(1) Techo de hormigón: Taladre dos agujeros de 8 mm de diámetro en el techo. Inserte los tacos y tornillos para fijar el soporte de montaje haciendo que sus agujeros se alineen con los agujeros perforados. Aprete debidamente el soporte de montaje con tuercas.



(2) Techo de madera: Asegure el soporte de montaje al techo de madera con 4 Tornillos de (5*30MM).

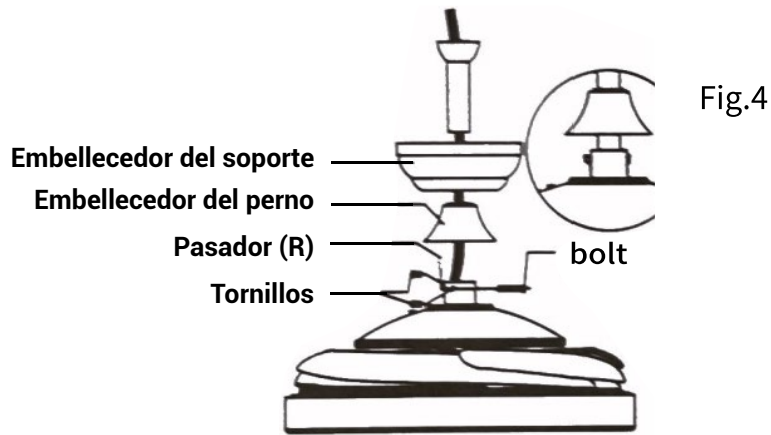
(3) Techo de escayola: Le recomendamos utilizar tacos de balancín (no incluidos) si su techo es de escayola.

(4) No apto para techos desmontables.



2. INSTALE EL SISTEMA DE SUSPENSIÓN:

(1). Retire el pasador del ventilador. Pase la varilla o perno a través de los embellecedores para conectarlo al conjunto del motor del ventilador. Introduzca los cables dentro de la varilla. Asegúrate de que los orificios están alineados. Inserte el perno y pase el pasador "R" a través del orificio del pasador de horquilla. Luego bloquee la varilla inferior con tornillos. (Figura 4).



(2). Levante el conjunto del ventilador sobre el soporte de montaje. Gire el ventilador hasta que la bola de suspensión encaje en la ranura del soporte de montaje. (Figura 5-6)

Fig.5

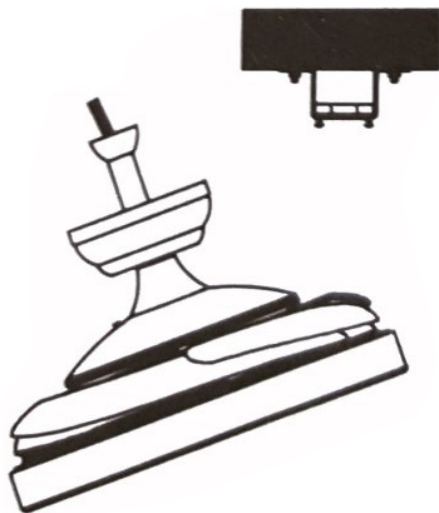
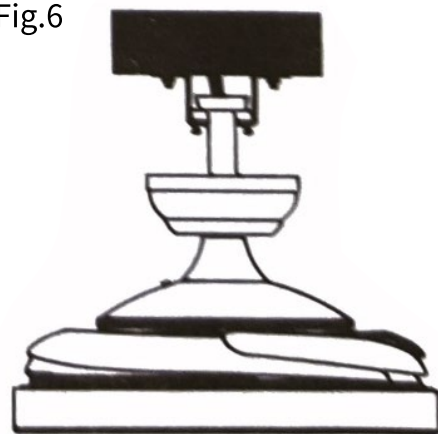


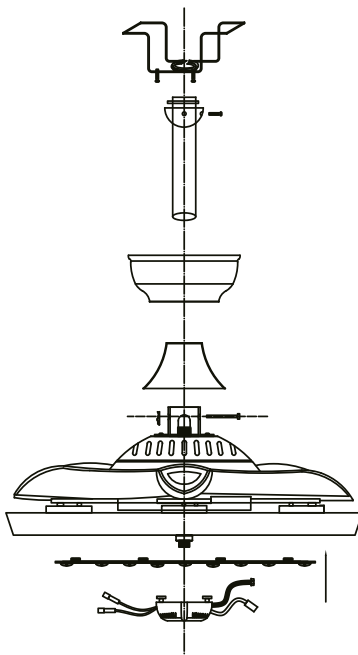
Fig.6



3. INSTALE LA FUENTE DE LUZ LED:

Coloque el kit de luces LED magnéticas en el cuerpo del ventilador. Conecte los cables que salen del ventilador (Fig.7)

Fig.7



4. REALICE EL CABLEADO

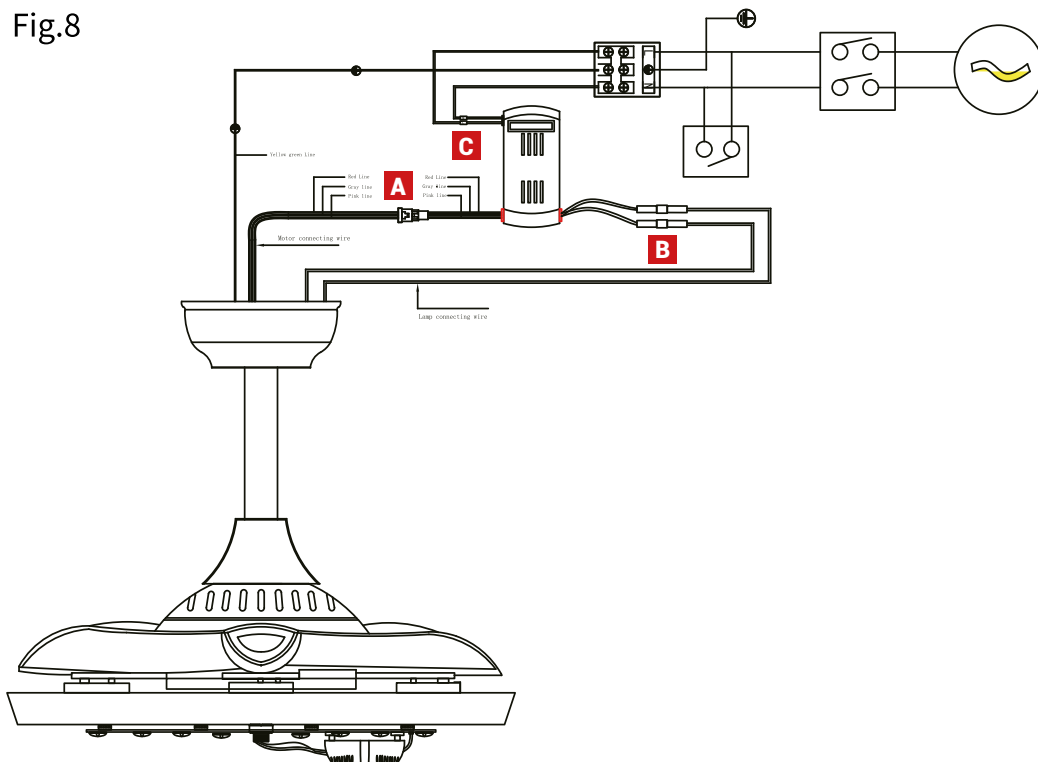
Inserte el conector "A" (cables rojo/blanco/rosa) del motor del ventilador en la toma de entrada de energía CC del receptor.

Inserte el conector de luz "B" (cables blanco/azul) del conjunto del motor del ventilador en el enchufe de LUZ 2P del receptor.

Inserte el conector del motor "C" (cables blanco/negro) del conjunto del receptor en la alimentación principal (Fig. 8)

Coloque el receptor en el soporte para colgar con el lado plano hacia arriba.

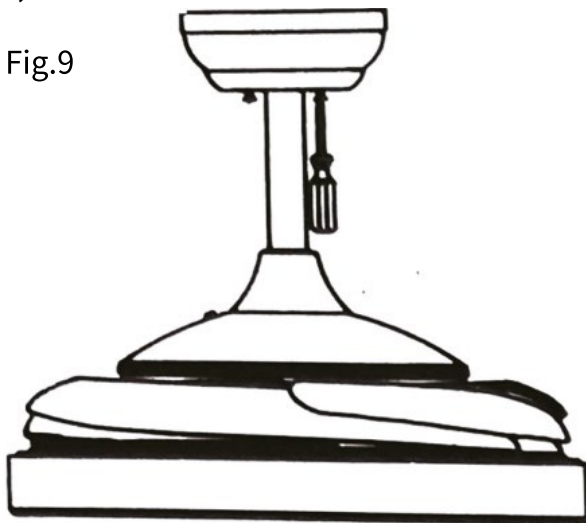
Fig.8



5. FIJE EL EMBELLECEDOR DEL SOPORTE:

Afloje los tornillos en la parte inferior del soporte de montaje, pero no los retire. Levante la parte superior del dosel y alinee los orificios en la parte inferior del dosel con los tornillos en la parte inferior de soporte de montaje. Gire la cubierta hasta que los tornillos del soporte de montaje caigan en los huecos de ranura. Apriete los tornillos (Fig. 9)

Fig.9



6. INSTALE EL DIFUSOR DE LA LÁMPARA:

Haga que la ranura del difusor se alinee con la ranura de la placa LED, luego gire ligeramente la pantalla en el sentido de las agujas del reloj hasta que la pantalla quede fijada. (Fig. 10-11)

Fig.10

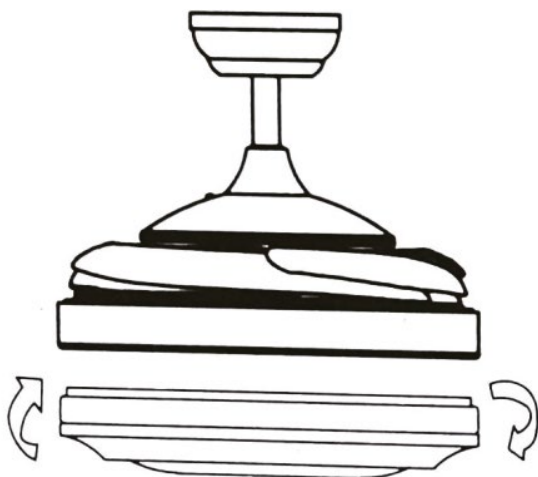
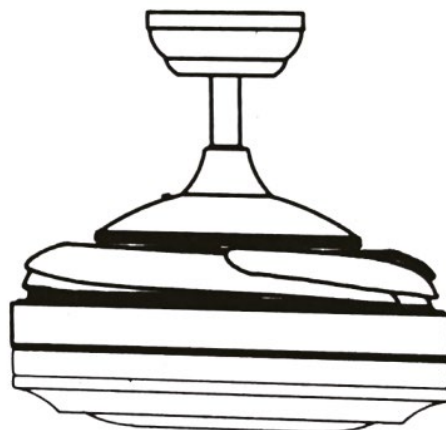


Fig.11



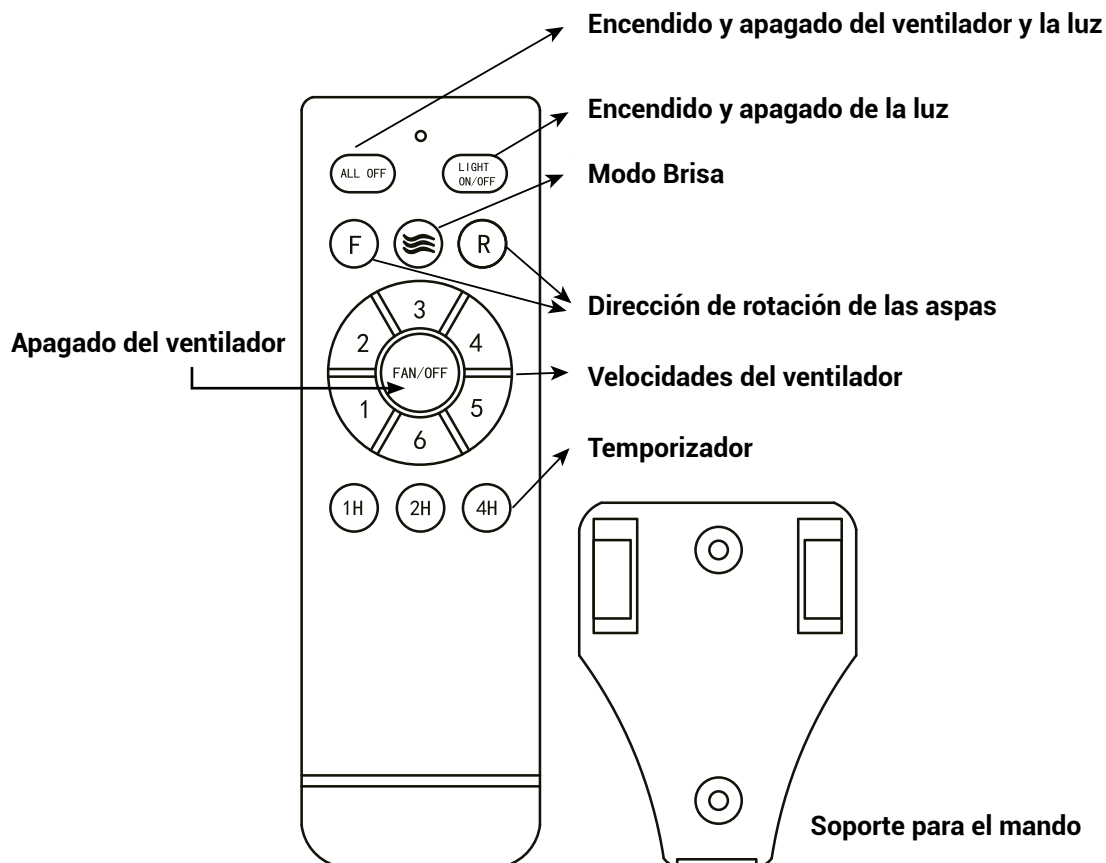
CONFIGURACIÓN DEL CONTROL REMOTO

1. Después de la instalación, vuelva a conectar la red eléctrica.
2. Retire la tapa de la batería del transmisor de control remoto, luego coloque la batería y coloque la cubierta.

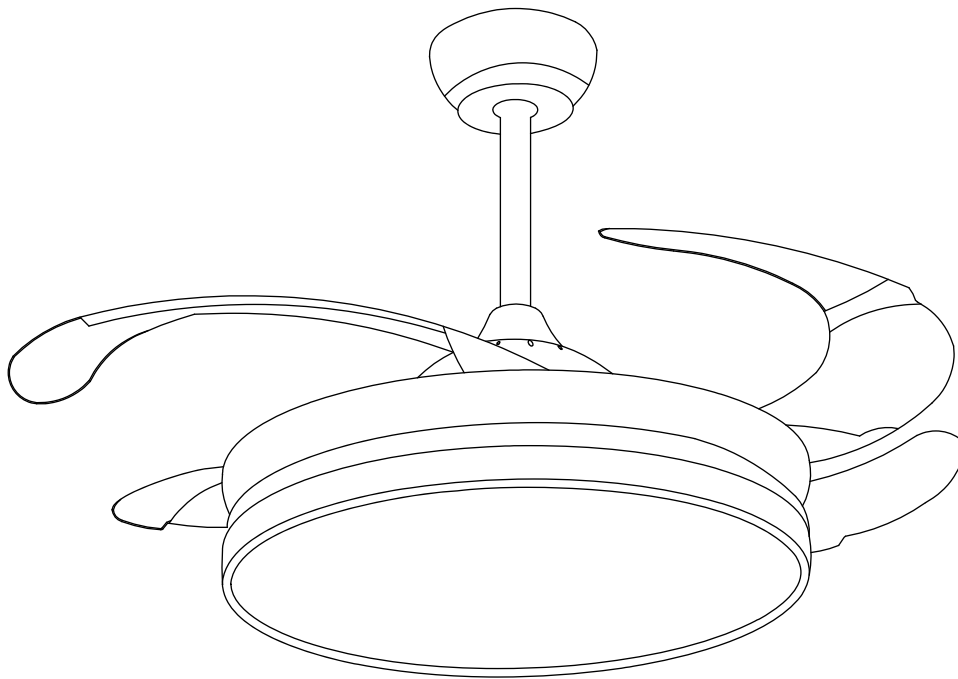
Nota:

- 1). Utilice 2 pilas AAA PCS 1.5V para instalar.
- 2). Si no se utiliza durante largos períodos de tiempo, retire la batería para evitar daños al control remoto y guárdelo lejos del exceso de calor o humedad.

La función de cada botón del control remoto se describe a continuación:



LightED



SERPIS FAN

INSTRUCTION MANUAL (ENGLISH)

THANK YOU FOR PURCHASING A LIGHTED SERPIS FAN.
TO ENSURE CORRECT OPERATION AND INSTALLATION, PLEASE READ AND FOLLOW THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USING THE PRODUCT.

SAFETY GUIDELINES

1. To avoid possible electric shock, turn off the electricity at the main fuse box or circuit panel before you begin installing or servicing the fan.
2. Read and follow all instructions and safety guidelines carefully before installing.
3. Make sure all electrical connections comply with the local codes or ordinances and the National Electrical Code. If you are unfamiliar with electric wiring, please consult a qualified and licensed electrician.
4. Make sure there is sufficient space to rotate the blades of the fan, which is at least 2m of clearance between the floor and the fan blade tips. The fan should be mounted at least 1m from walls and/or other upright structures.
5. **WARNING:**The outlet box and ceiling support joist used must be securely mounted, and capable of supporting at least 45Kg. To reduce the risk of fire, electric shock or personal injury, mount to the outlet box marked "acceptable for fan support" and use mounting screws provided with the outlet box. The box must be supported directly by the building structure.
6. Electrical diagrams are for reference only. Switches must be CE, general-use switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
7. After assembling, check that all connections are firmly secured.
8. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed up carefully into outlet box. The wires should be placed separately from the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on opposite side of the outlet box.
9. **WARNING:**To reduce the risk of electrical shock and fire, do not use this fan with any solid-state fan speed control device, or rheostat.
10. Do not operate the reverse switch until the fan has come to a complete stop.
11. Do not insert anything into the fan blades while they are rotating.
12. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.
13. Do not use water or detergent when cleaning the fan or fan blades. A dry dust cloth or lightly dampened cloth will be suitable for cleaning.

NOTE: The important safety precautions and instructions on the manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It should be understood that common sense and caution are necessary factors during the installation and operation of the fan.

NOTE: This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities that are different or impaired, or lack of experience and/or knowledge, unless such persons are supervised and/or trained to operate the appliance by a person responsible for their safety.

NOTE: Children should be supervised to ensure that they do not use appliances as a toy.

NOTE: You must install a switch or circuit breaker that disconnects all power poles of at least 3 mm between each pole.

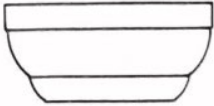
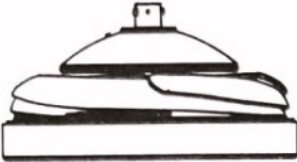
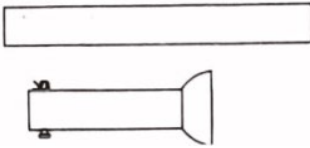


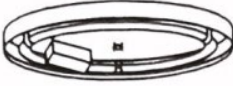

BEFORE YOU START

1. The input power for this fan must be 230V.
2. The electrical installation must be carried out by a qualified electrician.
3. To reduce the risk of electric shock, make sure the electricity is turned off before mounting or dismounting the fan. The power cables for assembly must be earth, positive and neutral.
4. Make sure all screws are assembled and tightened during assembly.
5. To reduce the risk of injury, do not touch the blades when the fan is running.

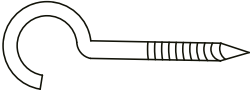
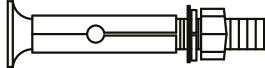
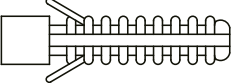
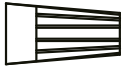
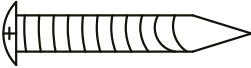


Insulating tape Double Open End Spanner Flat-bead Screwdriver Philips Screwdriver Stairs Pliers

FAN COMPONENTS

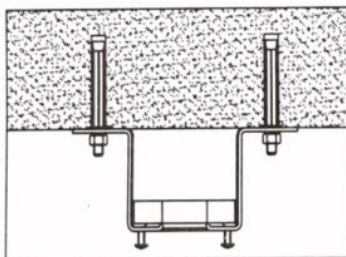
 Upper Canopy	× 1	 Fan Motor Assembly with Blades	× 1
 2 Sizes of Downrods	× 1	 Lampshade	× 1
 Lower Canopy	× 1	 LED Light Kit	× 1
 Mounting Bracket	× 1		

SCREWS BAG

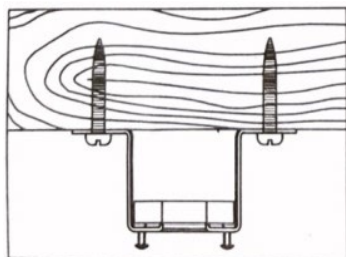
	×1		×2
	×1		×4
	×4		

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. INSTALL THE MOUNTING BRACKET:



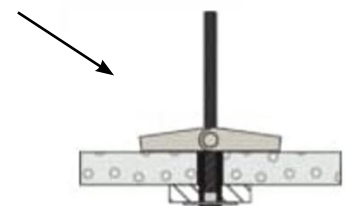
(1) Concrete ceiling: Drill two holes with 8 mm diameters in the ceiling. Insert two Part B screws into the holes. Then attach the mounting bracket and make its holes align with drilled holes. Tighten the mounting bracket with nuts.



(2) Wooden ceiling: Secure the mounting bracket to the wooden ceiling with 4 Part A screws (5*30MM).

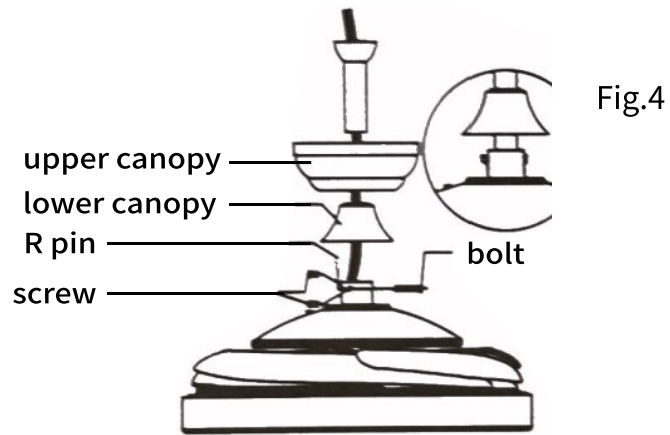
(3) Plaster ceiling: We recommend using rocker blocks (not included) if your ceiling is made of plaster.

(4) Not suitable for removable roofs.

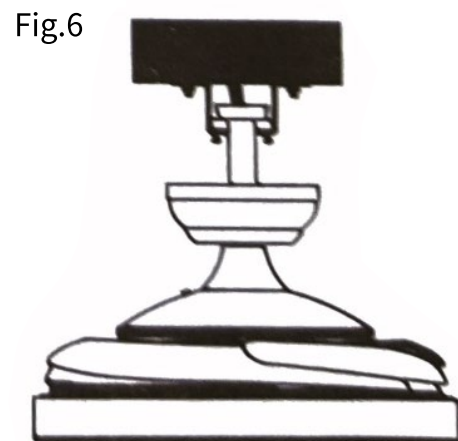
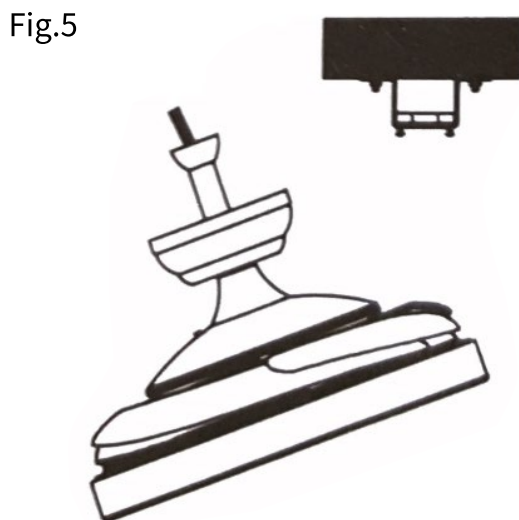


2. INSTALL THE SUSPENSION SYSTEM

(1). Remove the clevis pin from the fan. Pass the down rod through the upper and lower canopies to connect to the fan motor assembly. Insert the wires to the down rod. Make sure that the holes of down rod are aligned with the holes of the joint. Insert the bolt and pass "R" pin through the clevis pin hole. Then lock the down rod with screws. (Fig.4).



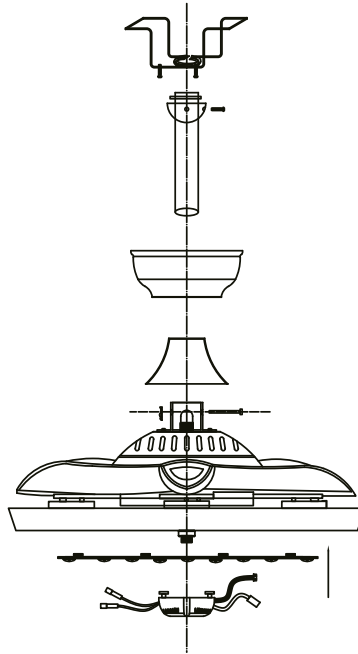
(2). Lift the fan assembly onto the mounting bracket. Rotate the fan until the notch on down rod ball engages with the slot of the mounting bracket. (Fig.5-6)



3.INSTALL THE LED LIGHT KIT

Place the magnetic LED light kit on the fan body. Connect the cables to the fan (Fig.7)

Fig.7



4. CONNECT ALL WIRES

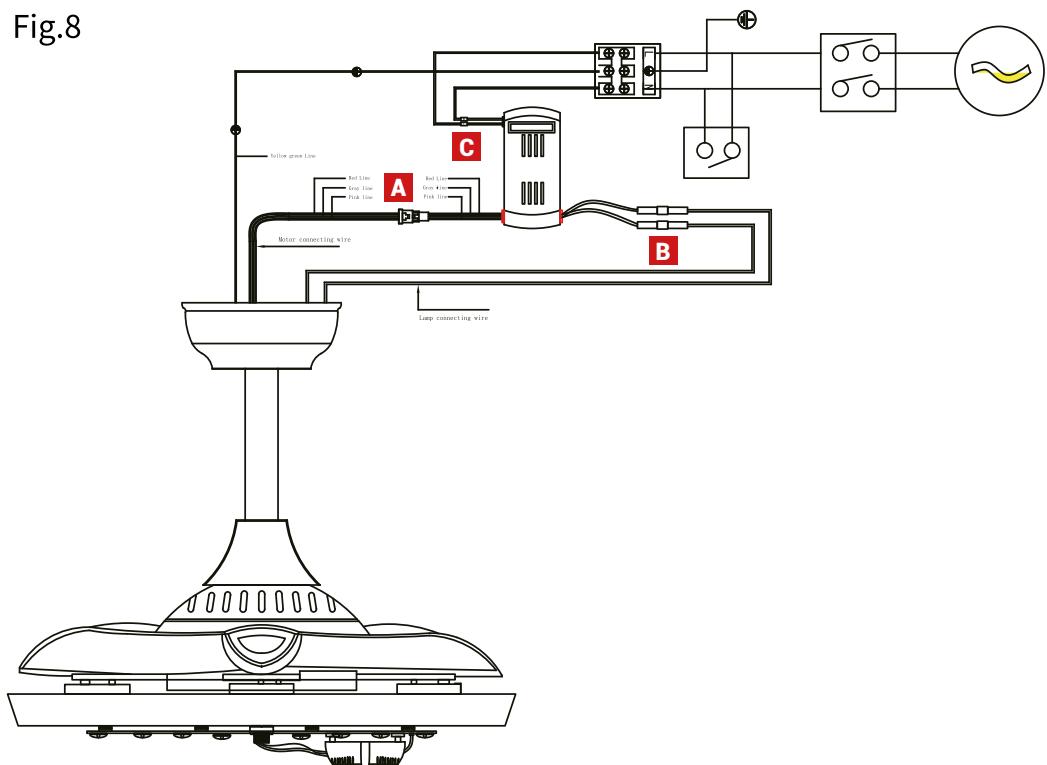
Insert the A connector(red/white/pink wires) of fan motor into the DC POWER INPUT socket of the receiver

Insert the B light connector(white/blue wires) of fan motor assembly into the 2P LIGHT socket of the receiver

Insert the C motor connector(white/black wires) of the receiver assembly into the main power (Fig. 8)

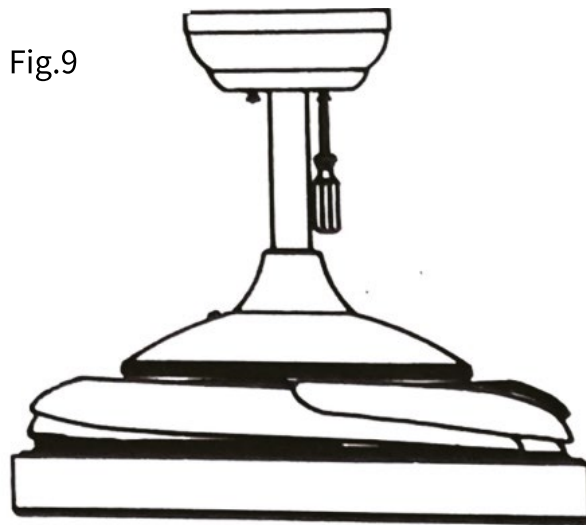
Place the receiver in the hanging bracket with its flat side facing up.

Fig.8



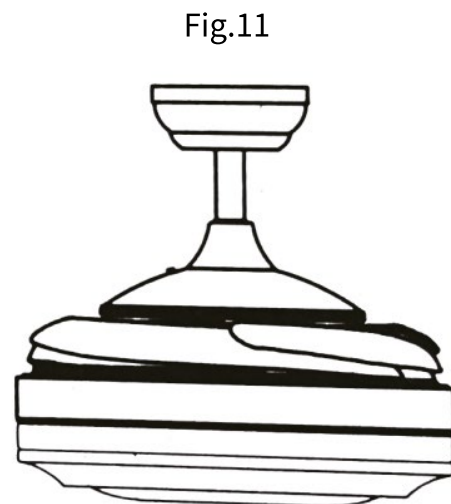
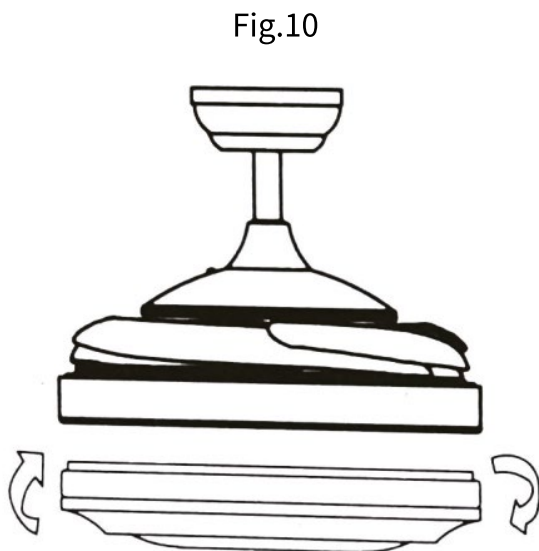
5. INSTALL THE UPPER CANOPY:

Loosen screws at the bottom of mounting bracket but do not remove them. Raise the upper canopy and align the keyholes at the bottom of the canopy with the screws at the bottom of mounting bracket. Rotate the canopy until the screws of the mounting bracket drop into the slot recesses. Tighten screws (Fig. 9)



6. INSTALL THE LAMPSHADE

Make the lampshade slot align with the slot, then slightly rotate the lampshade clockwise until the lampshade is secured.(Fig. 10-11)



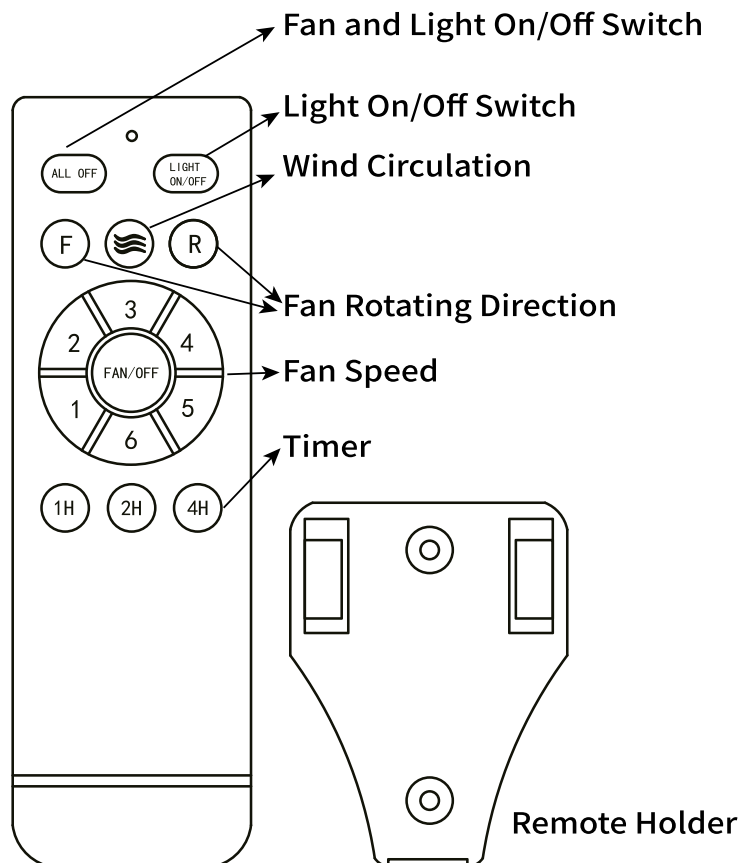
REMOTE CONTROL SETTING AND OPERATION

1. Restore electricity to the outlet box by turning the electricity on at the main fuse box.
2. Remove the battery cover from the remote control transmitter, then put the battery in and fit the cover on.

Note:

- 1). Use 2 PCS 1.5V AAA batteries to install.
- 2). If not used for long periods of time, remove the battery to prevent damage to the remote transmitter, and store it away from excess heat or humidity.

The function of each the remote control's button is described as follows:



LightED

ANTONIO LÓPEZ GARRIDO, S.A.

Avda. Comarques del País Valencià, 60
46930 - Quart de Poblet (Valencia)
www.algsa.es