



TROPIC

VENTILADOR DE TECHO DIMABLE

DIMMABLE CEILING FAN

319607



Luz LED CCT 3000K-4000K-5000K (LUZ CÁLIDA, BLANCA Y FRÍA)

Ventilador con motor DC de 6 velocidades e inversión de giro.

Función temporizador. Mando a distancia.

(ES) GUÍA DE INSTALACIÓN · p 2
(EN) INSTALLATION GUIDE · p 7

Para ver la ficha técnica de producto completa, puede usar el siguiente código QR:



Para cualquier duda técnica póngase en contacto con nuestro Departamento Técnico.
Estamos a su servicio en nuestro email mperez@schuller.es o en nuestro teléfono 961 601 051

Rev.07.24

Desembale su ventilador y compruebe el contenido. Compruebe cada elemento antes de la instalación. Para reducir la posibilidad de arañazos o posibles daños, extraiga las piezas sólo cuando sea necesario para la instalación.

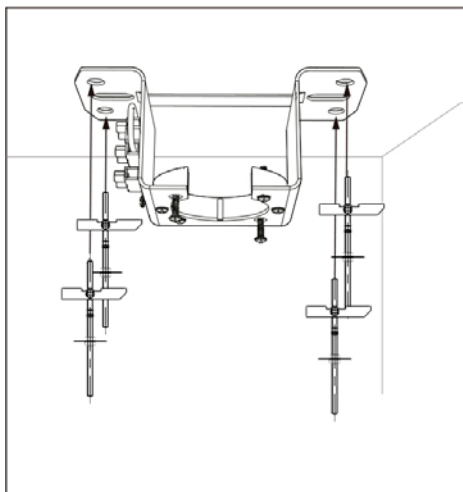
Diagram illustrating the components of the ceiling fan assembly, numbered 1 through 16:

- 1: Soporte a techo
- 2: Módulo de control
- 3: Tubo y semiesfera
- 4: Florón
- 5: Tapa decorativa con imán
- 6: Tapa unión tubo
- 7: Motor del ventilador
- 8: Aspas
- 9: Plafón con luces
- 10: Difusor acrílico
- 11: Mando a distancia y soporte
- 12: Tornillos y balancines para colgar del techo
- 13: Tornillos para las aspas
- 14: Tornillo del florón (2 piezas pre instaladas en el soporte de techo)
- 15: Tornillo de la tapa del motor (instalado en el conjunto del motor)
- 16: Tornillo del plafón de luces (3 piezas pre instaladas en el conjunto motor)

Ref.#	Descripción	Cant.
1	Soporte a techo	1
2	Módulo de control	1
3	Tubo y semiesfera	1
4	Florón	1
5	Tapa decorativa con imán	1
6	Tapa unión tubo	1
7	Motor del ventilador	1
8	Aspas	3
9	Plafón con luces	1
10	Difusor acrílico	1
11	Mando a distancia y soporte	1
12	Tornillos y balancines para colgar del techo	1
13	Tornillos para las aspas	1
14	Tornillo del florón (2 piezas pre instaladas en el soporte de techo)	2
15	Tornillo de la tapa del motor (instalado en el conjunto del motor)	6
16	Tornillo del plafón de luces (3 piezas pre instaladas en el conjunto motor)	3

Nota: Para el 11, consulte el manual de uso del mando a distancia (pág. 4).

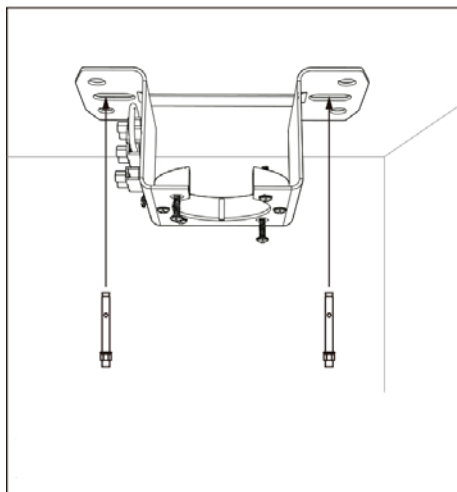
Techo de Madera o escayola



Si el techo es de madera o escayola, es necesario instalar 4 balancines o 4 tornillos autorroscantes para fijar el soporte a techo.

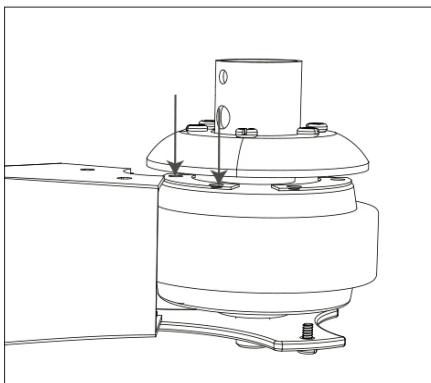
(Utilice la bolsa de tornillos 12 para fijar el soporte a techo)

Techo de cemento

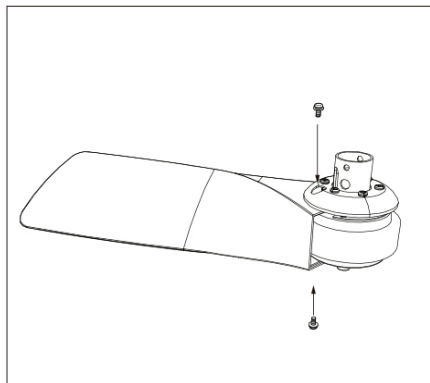


Si se trata de un techo de hormigón, es necesario instalar 2 tornillos de expansión para fijar el soporte a techo.

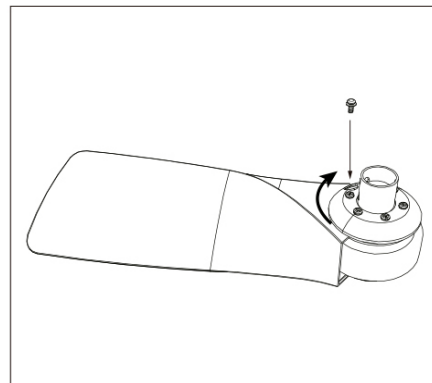
Alinee las aspas del ventilador con los orificios e introdúzcalas. Recomendamos utilice un destornillador imantado.



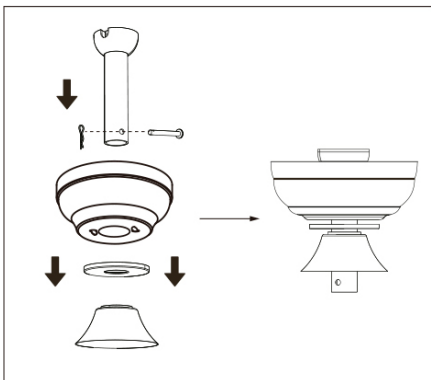
Alinear la abertura con uno de los orificios del aspa. Roscar los tornillos superiores sin apretar. Después los inferiores.



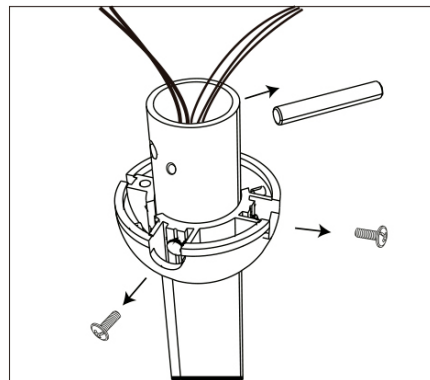
Terminar de apretar todos los tornillos de ambas caras, bajar y roscar la tapa del motor.



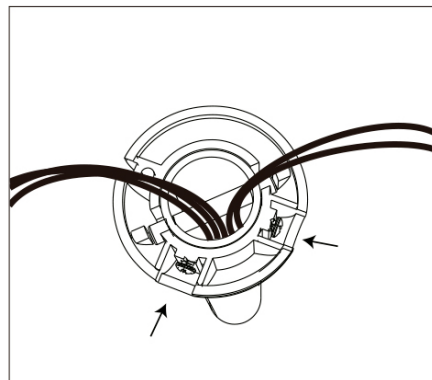
Retire el clip y guarde el pasador del tubo. Pase el tubo a traves del florón, tapa decorativa y tapa de unión.



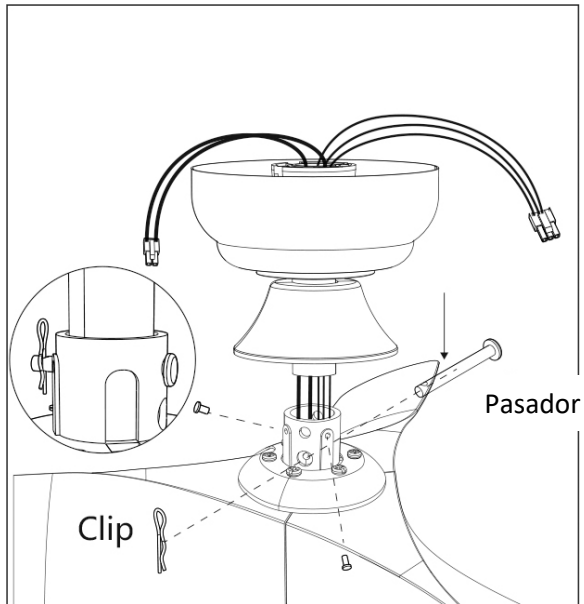
Retire los tornillos y el perno de la media semiesfera. Pasar los cables de conexión.



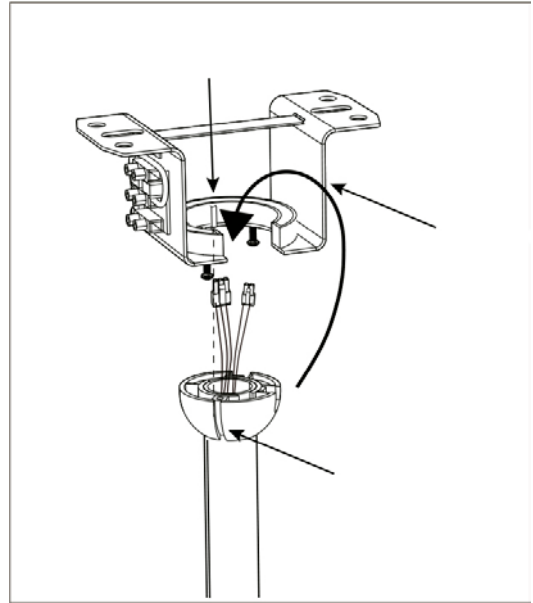
Colocar el pasador y los dos tornillos.



4. Afloje dos tornillos del aro de unión. A continuación, coloque el tubo en el aro de unión. Colocar pasador y clip. Colocar los 2 tornillos apretando progresivamente para centrar el enfila je.

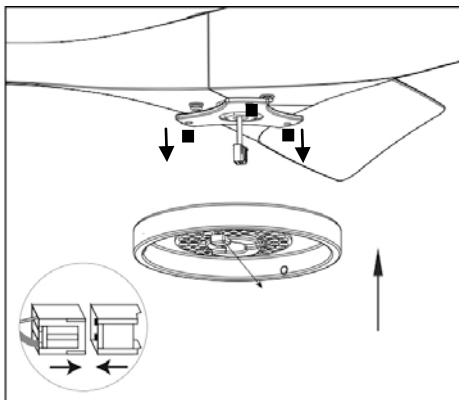


5. Colocar la semiesfera haciendo coincidir la ranura de acoplamiento.

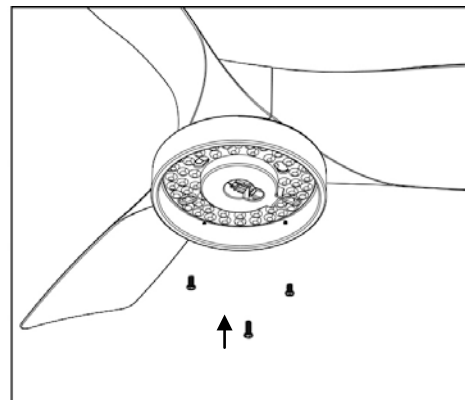


6. Instale la luz LED.

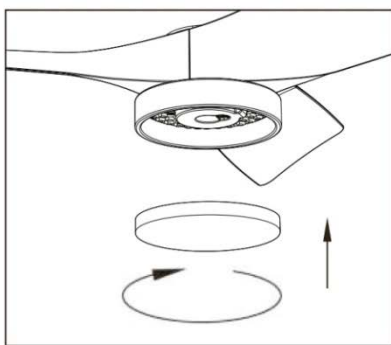
Retirar los 3 tornillos y conecta el conector rápido de la fuente de luz.



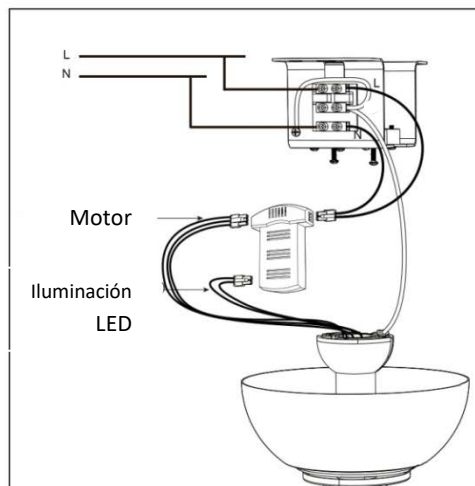
Roscar el plafón led con estos 3 tornillos.



7. Instale con cuidado el difusor acrílico al plafón de luces del ventilador. Fijelo girando.



8. Conectar los cables.
Conectar cable alimentación motor (3 líneas)
Conectar cable alimentación LED (2 líneas)
Conectar la red eléctrica a la toma del receptor.

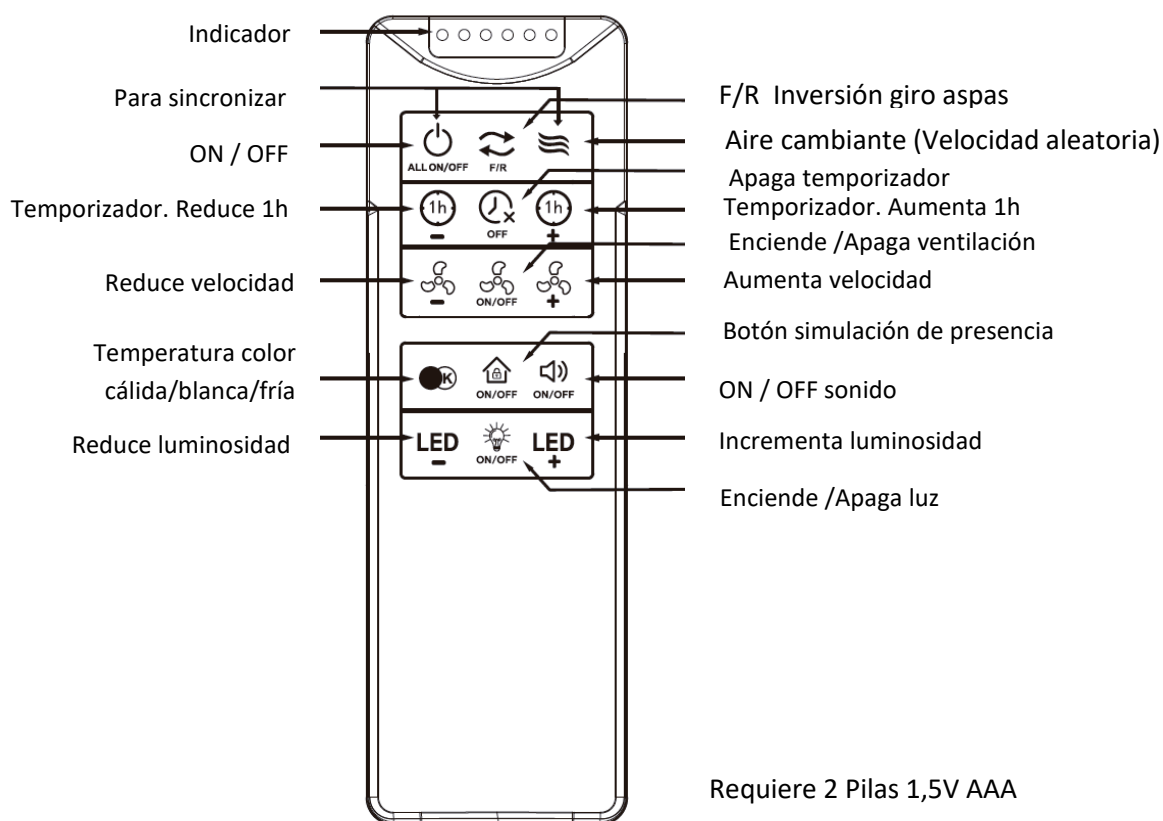


9. Aflojarlos 2 tornillos del soporte a techo. Subir florón y fijarlo roscando estos 2 tornillos. Subir la tapa decorativa.

NOTAS DE FUNCIONAMIENTO:

1. Las primeras 24 horas tras la instalación es normal apreciar un ligero rumor durante el funcionamiento del ventilador. Tras ese periodo de ajuste el rumor desaparecerá.
2. La luz del ventilador apagada a través del mando a distancia queda en stand-by. Quedará completamente apagada, si se corta la corriente a través del interruptor de pared.
3. Si realiza la instalación en un falso techo de escayola, madera o metal es posible que se amplifique el rumor del ventilador debido a la cámara de aire existente. Recomendamos añadir un material aislante en la cámara del techo para mitigar la transmisión del sonido.
4. Desde el interruptor de pared, puede usar las funciones de iluminación del botón K

Manual de usuario del mando a distancia



Avisos

1. Cada mando a distancia está sincronizado de origen con su ventilador. Otro mando a distancia no hará que el ventilador funcione. No intercambiar los mandos.
2. Para enlazar el mando por control remoto con el ventilador, dentro de los 5 segundos después de poner las baterías, mantenga pulsados al mismo tiempo los botones "Todo On/Off" + "Natural Wind" hasta que oiga un pitido de confirmación. Asegurese de que el resto de ventiladores estén apagados del interruptor de pared para evitar ser sincronizados.
3. En el caso de tener que sustituir el módulo, mando a distancia o set de luces, deberá volver a sincronizar el mando a distancia para que funcionen las luces correctamente.
4. Si no utiliza durante largos periodos de tiempo, retire las pilas para evitar daños en el mando a distancia. Guarde el mando a distancia lejos de temperaturas y humedad excesivas.
5. Funcionamiento del botón : Apagar el ventilador Apagar luz , pulsar durante unos segundos hasta el pitido de confirmación el botón de simulación de presencia . Se encenderá automáticamente la luz durante 5 minutos, después se apagará durante 2 horas y volverá a encender otros 5 minutos, así sucesivamente hasta pulsar cualquier botón del mando. (Para utilizar en ausencia prolongadas de casa como medida de seguridad).

SOLUCIONES A PROBLEMAS DE FUNCIONAMIENTO

1 No giran las aspas, no se enciende la luz o alguna de ellas.

- Comprobar que las conexiones de instalación rápida han quedado bien sujetas hasta su posición final. (Puede que se desconecten en el momento de la colocación definitiva por la gran cantidad de cables que se manejan a la vez)

2 Ruidos, roces, zumbidos, golpes cíclicos etc.

- Comprobar que el soporte del techo ha quedado completamente fijo y sujeto en todos sus puntos.
- Comprobar que en el montaje de las alas, han quedado bien apretadas. (Es probable que con el paso del tiempo se tengan que volver a apretar).
- Revisar que los tubos centrales del ventilador han quedado apretados y bien centrados verticalmente.
- Comprobar que no hayan quedado piezas sueltas en el interior del florón ni en las partes móviles del ventilador.

3 No obedece al mando a distancia.

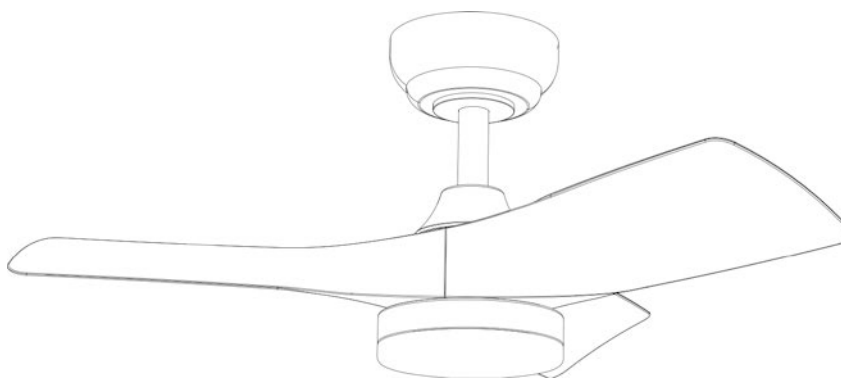
- Comprobar que las baterías hacen buen contacto, están fijadas correctamente o se han agotado.
- Revisar que no se han intercambiado mandos a distancia al instalar más de un ventilador. (Cada mando a distancia, está sincronizado de origen con su ventilador).
- Volver a sincronizar el mando a distancia con el ventilador.



TROPIC

DIMMABLE CEILING FAN

319607



LED CCT 3000K-4000K-5000K (WARM, WHITE AND COOL LIGHT)

Fan with 6-speed DC motor and reverse rotation.

Timer function. Remote control.

INSTALLATION GUIDE

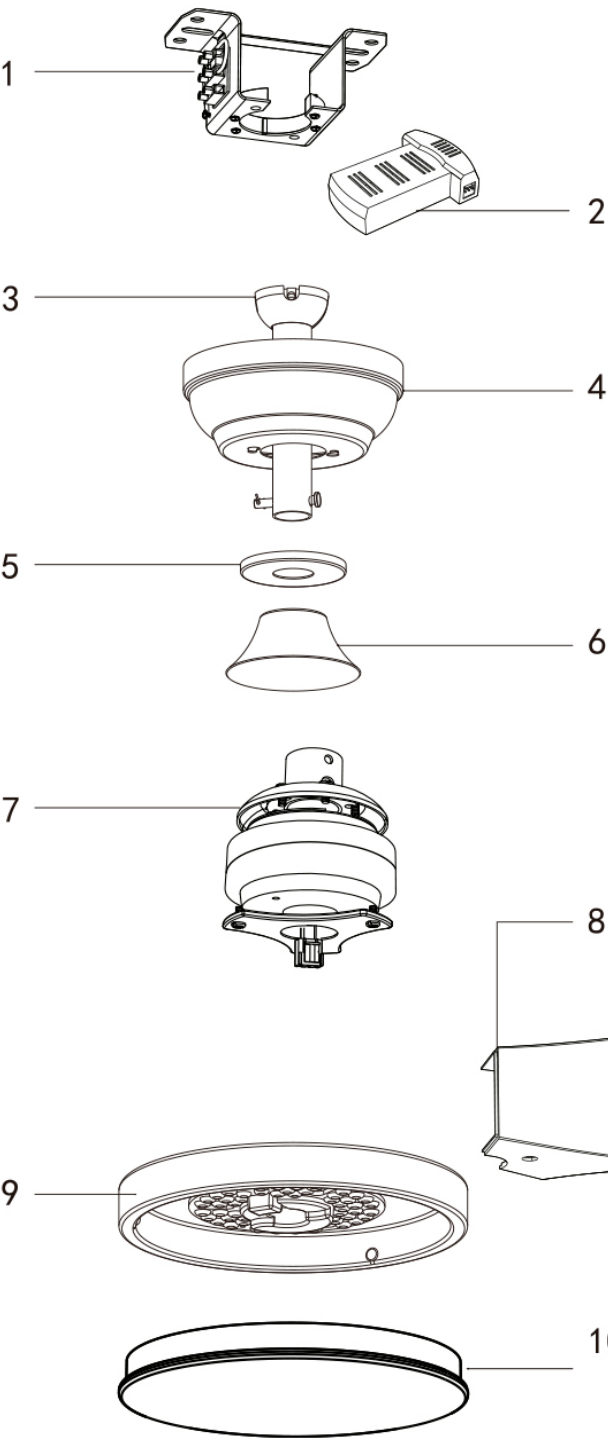
You may use the following QR code to view the complete technical data sheet of the product:



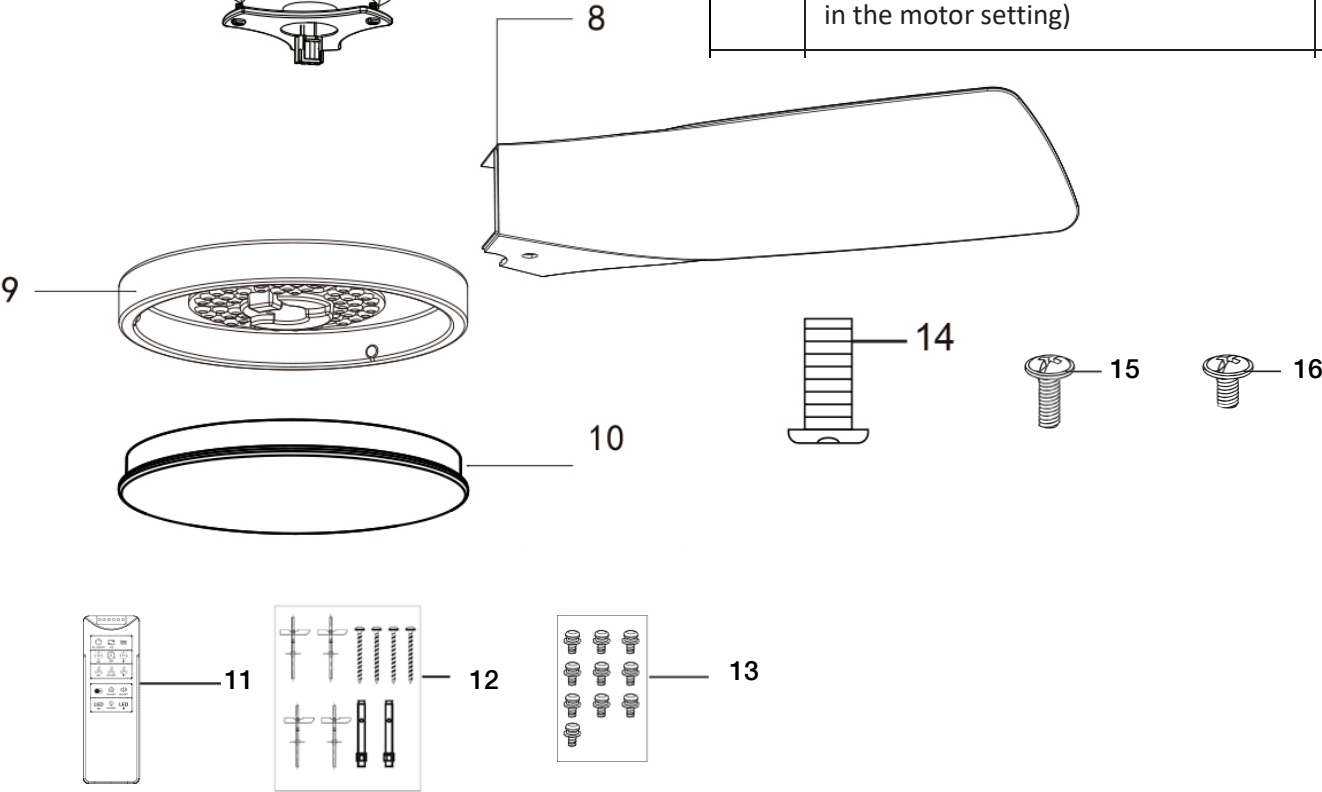
If you have any technical questions, please do not hesitate to contact our technical Department.
We are at your disposal in our email: export@schuller.es

Rev.07.24

Unpack your fan and check the content. Check each item before the installation. To reduce the possibility of scratches or damages, remove parts only when necessary for installation.

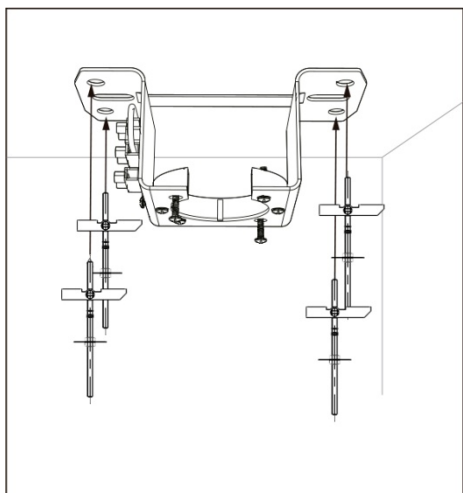


Ref.#	Descripción	Cant.
1	Ceiling support	1
2	Control module	1
3	Tube and semi-sphere	1
4	Canopy	1
5	Decorative cover with magnet	1
6	Tube joint cover	1
7	Fan motor	1
8	Blades	3
9	Lights panel	1
10	Acrylic diffuser	1
11	Remote control and support	1
12	Screws and Gravity toggles for hanging from the ceiling	1
13	Screws for blades	1
14	Trim screw (2 pieces pre-installed on the ceiling bracket)	2
15	Motor cover screw (Instaled in the motor setting)	6
16	Light panel screw (3 pieces pre-installed in the motor setting)	3



Note: For 11, please refer to the remote control user manual (p. 4).

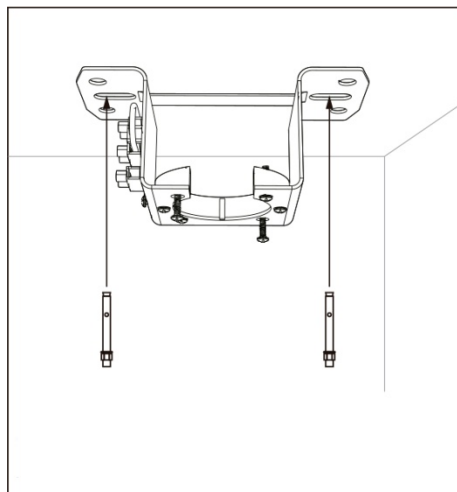
Wooden or plaster ceiling



If the wooden or plaster ceiling, it is compulsory to install 4 gravity toggles or 4 self-tapping screws to fix the bracket to the ceiling.

(Use screw bag 12 to fix the bracket to the ceiling)

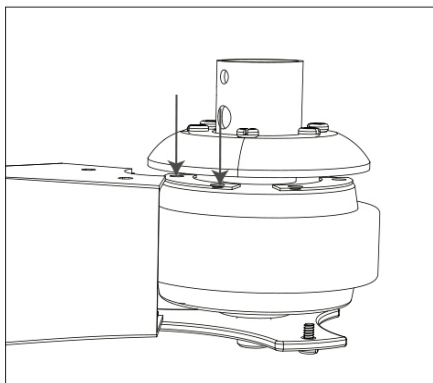
Concrete ceiling



If it is a concrete ceiling, it is necessary to install 2 expansion bolts to fix the bracket to the ceiling.

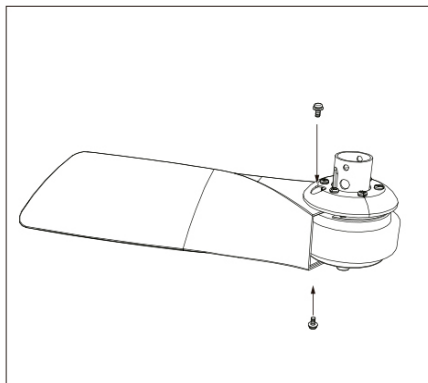
Align the fan blades with the holes and insert them.

We recommend using a magnetic screwdriver.

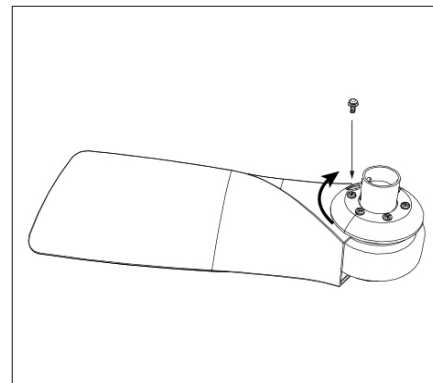


Align the opening with one of the holes in the blade. Tighten the upper screws loosely.

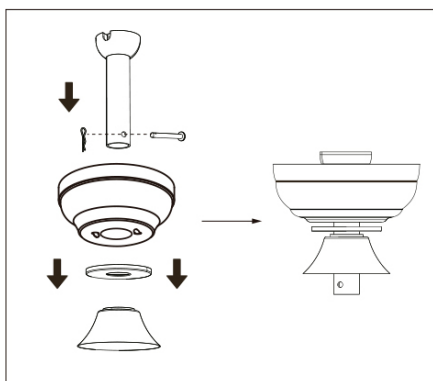
Then the lower ones.



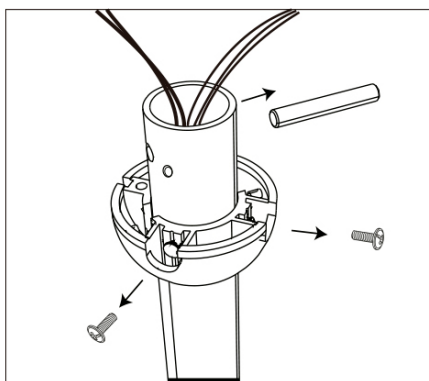
Finish tightening all screws on both sides, lower and screw the engine cover.



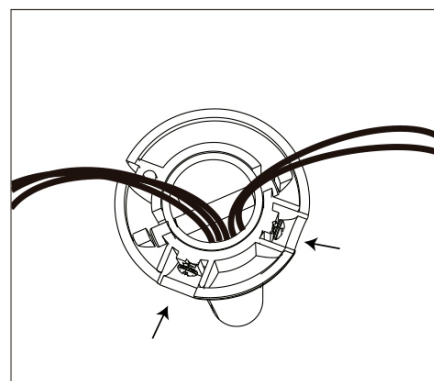
Remove the clip and save the tube pin. Pass the tube through the canopy, decorative cover and tube union cap.



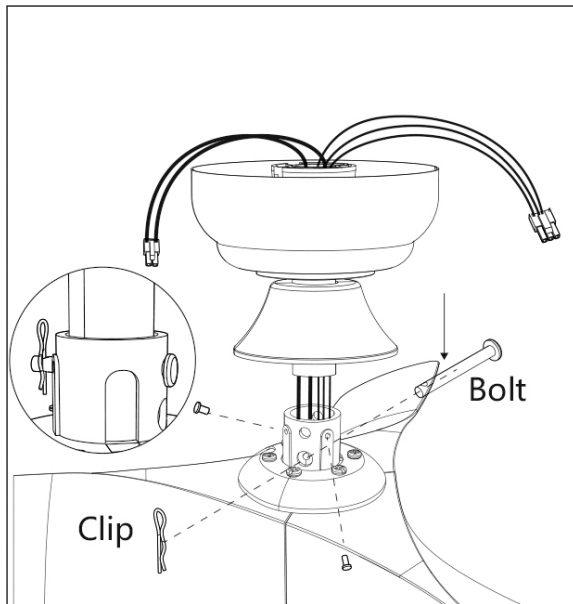
Remove the screws and bolt from the half-sphere. Pass the connecting cables.



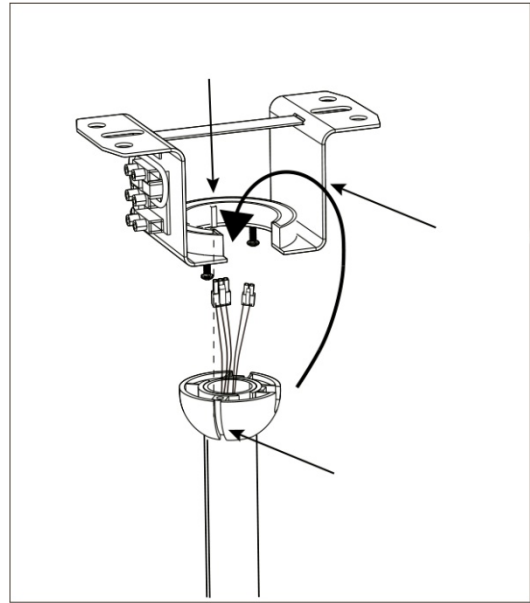
Fit the bolt and the two screws.



4. Loosen two screws of the connecting ring. Then place the tube in the connecting ring. Insert the bolt and clip. Fit the 2 screws, tightening progressively to centre the stem.

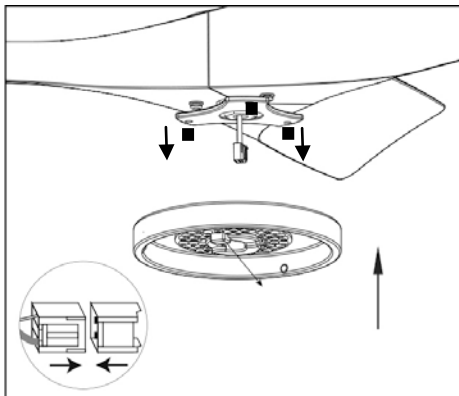


6. Place the semi-sphere by matching the coupling groove.

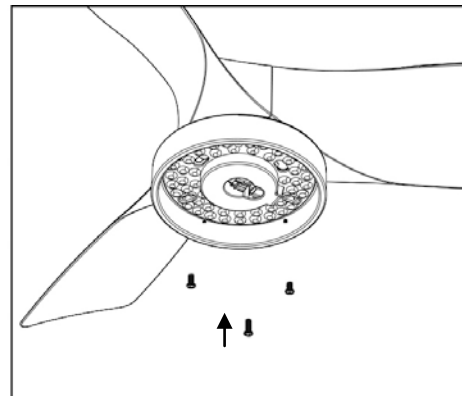


6. Install the LED light.

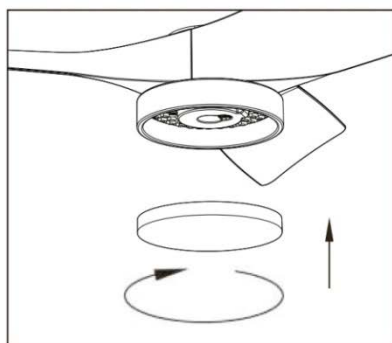
Remove the 3 screws and connect the quick connector of the light source.



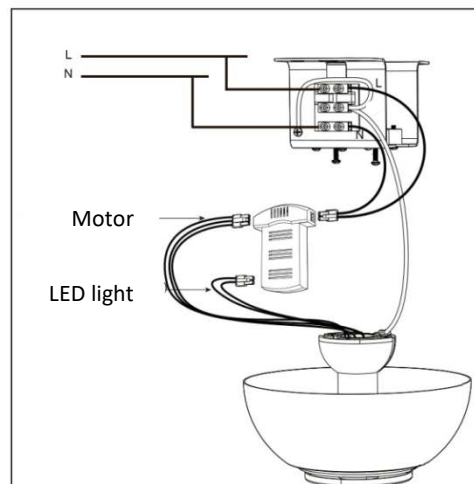
Screw in the LED ceiling light with these 3 screws.



7. Carefully install the acrylic diffuser to the fan light soffit. Fix it by turning.



8. Connect the cables.
Connect motor power cable (3 lines)
Connect LED power cable (2 lines)
Connect the main power supply to the receiver socket.

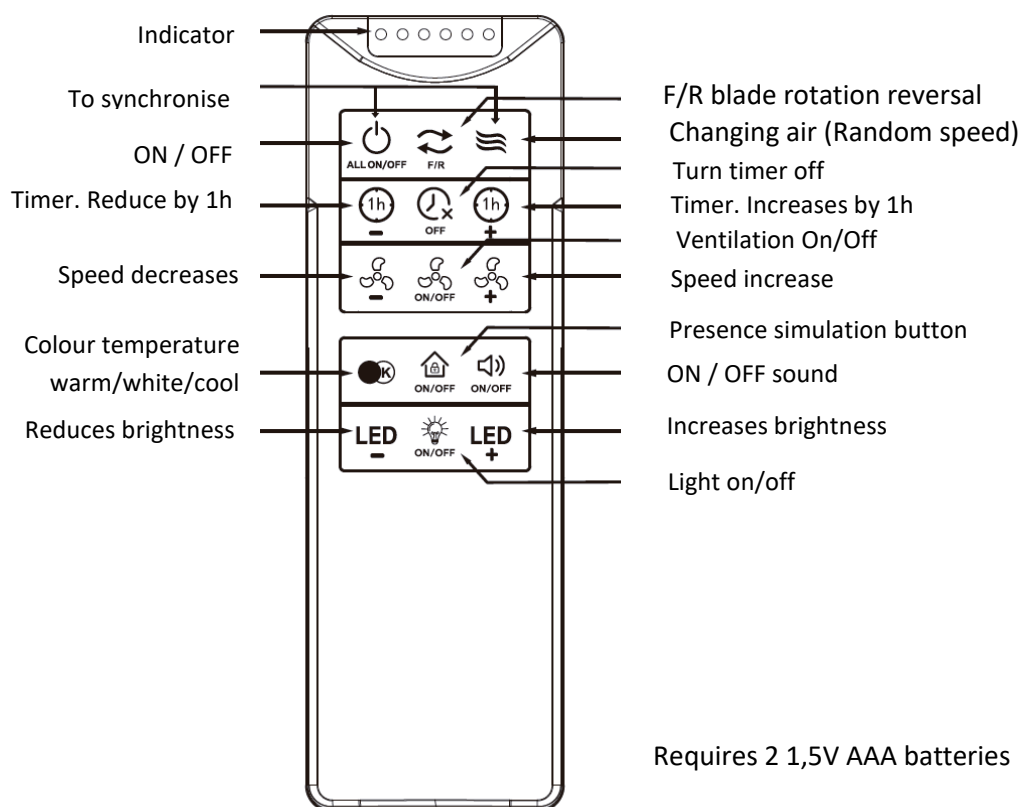


9. Loosen the 2 screws of the ceiling bracket. Raise the rosette and fix it by screwing these 2 screws. Raise the decorative cover.

REMARKS ABOUT FUNCTIONING:

1. The first 24 hours after installation, it is normal to notice a slight rumor during fan operation. After this adjustment period, it will disappear.
2. The light of the fan turned off through the remote control remains in stand-by mode. It will be completely off if power is cut off through the wall switch.
3. If you are installing the fan in a false ceiling made of plaster, wood or metal, the noise of the fan may be amplified due to the existing air chamber. We recommend adding an insulating material in the ceiling chamber to mitigate the transmission of sound.
4. From the wall switch you can also use the lighting functions of the K button.

Remote control user manual



Warning

1. Each remote control is originally synchronized with its own fan. Another remote control will not make the fan work. Do not swap them.
2. To link the remote control to the fan, within 5 seconds after connect fan, press and hold the "All On/Off" + "Natural Wind" buttons at the same time until you hear a confirmation beep. Make sure that all other fans are turned off from the wall switch, to avoid being synchronized.
3. If the module, remote control or light set needs to be replaced, the remote control must be re-synchronised in order for the lights to work properly.
4. If not in use for long periods of time, remove the batteries to prevent damage to the remote control. Store the remote control away from excessive temperature and humidity.
5. Button operation  : Turn the fan off  Turn the light off  , press the presence simulation button for a few seconds until the beep confirmation  . The light will turn on automatically for 5 minutes, then it will turn off for 2 hours and turn on again for another 5 minutes, and so on until any button on the remote control is pressed (this is intended to be use as a safety measure during extended absences from home).

POSSIBLE SOLUTIONS TO OPERATIONAL PROBLEMS

1. The blades do not rotate, the light or some of them do not turn on.

- Check that the quick installation connections have been securely fastened until their final position. (They may be disconnected at the time of final placement due to the large number of cables that are handled at the same time).

2. Noises, rubbing, buzzing, cyclical knocks, etc.

- Check that the ceiling support has been completely fixed and supported at all points.
- Check that the blades have been assembled with the metal washers and that they have been properly tightened. (It is likely that they will have to be tightened again over time.)
- Check that the central tubes of the fan are tight and well centered vertically.
- Check there are no loose pieces inside the canopy or in the mobile parts of the fan.

3. It does not obey the remote control.

- Check the batteries make contact, are correctly secured or if they have run out.
- Check that remote controls have not been swapped when installing more than one fan. (Each remote control is originally synchronized with its fan).
- Re-synchronize the remote control with the fan.