

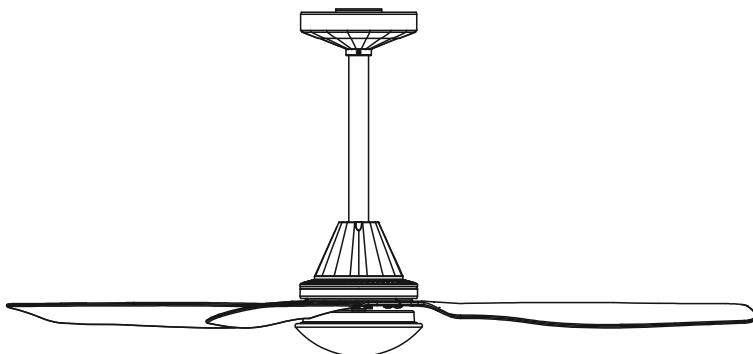


VENTILADOR DE TECHO

CEILING FAN

VENTILATEUR DE PLAFOND

VENTILADOR DE TETO



VIRO48T

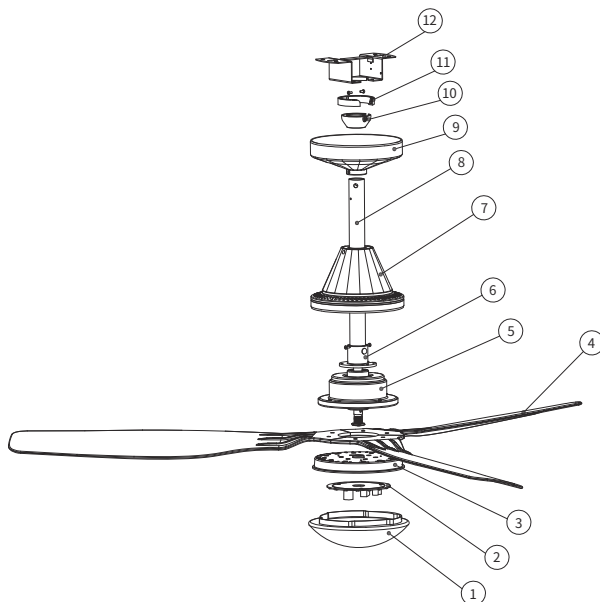
**MANUAL
DE INSTRUCCIONES**
INSTRUCTION MANUAL
GUIDE D'UTILISATION
MANUAL DE INSTRUÇÕES



Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manual dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras línguas e atualizações

1. ESTRUCTURA Y COMPONENTES

1. Pantalla transparente
2. Placa de circuito
3. Soporte de la pantalla
4. Aspa del ventilador
5. Motor de 24V
6. Conector de la barra
7. Cubierta inferior
8. Barra
9. Cubierta superior
10. Bola de suspensión
11. Soporte en C
12. Soporte de montaje



2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión nominal	220-240V AC	Frecuencia nominal	50Hz
Potencia del ventilador	28W	Velocidades	0-5 niveles
Potencia LED	14W	Brillo	0-5 niveles
Modo de alimentación	Corriente alterna	Control	Mando a distancia
Tipo de motor del ventilador	Motor DC Brushless		

ADVERTENCIA

PARA GARANTIZAR SU SEGURIDAD, LEA ATENTAMENTE EL MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

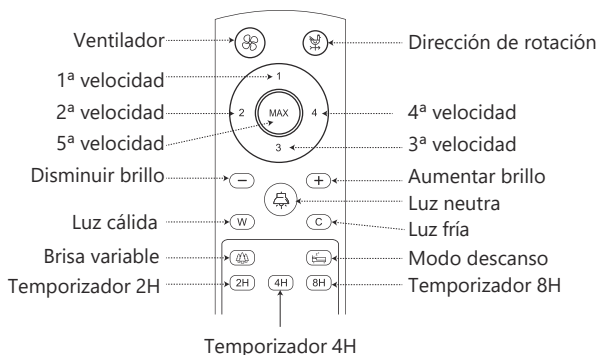
1. No doble los soportes de las aspas durante la instalación, el ajuste de equilibrio de las aspas o la limpieza del ventilador.
2. Para evitar accidentes, el interruptor de encendido debe estar apagado y el cableado eléctrico debe estar desconectado antes del desmontaje, mantenimiento o limpieza del ventilador.
3. La instalación del ventilador y el cableado eléctrico debe ser realizada por un técnico cualificado de acuerdo con las normas locales de cableado.
4. Tenga cuidado al perforar la pared para evitar dañar el cableado eléctrico y otras partes ocultas.
5. El soporte de montaje no se puede instalar en un techo con fugas de agua o húmedo. Tras instalar el soporte de montaje, este debe poder soportar más de 40kg para evitar que se caiga del techo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



1. No instale el ventilador de techo con luz en zonas con mucha humedad.
2. La distancia entre las aspas del ventilador y el suelo debe ser de al menos 2.3 metros.
3. No toque el ventilador de techo mientras esté en funcionamiento.
4. Por motivos de seguridad, todas las conexiones eléctricas deben cumplir con los códigos nacionales de seguridad eléctrica y el cable de tierra debe estar instalado correctamente (idóneo para una corriente de 220-240VCA/50Hz).
5. No modifique el ventilador y utilice únicamente las piezas suministradas para evitar lesiones.
6. No intente reparar el ventilador. Recorra siempre a un servicio técnico autorizado para reparar el aparato defectuoso.
7. Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
8. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
9. El ventilador debe conectarse a una línea eléctrica fija que cuente con un dispositivo híbrido de corte de energía. La instalación debe realizarse de acuerdo con los pasos descritos en este manual.

3. INSTRUCCIONES DE USO

Funciones del mando a distancia





	Ventilador: Pulse el botón "Ventilador" para encender el ventilador. Vuelva a pulsar el botón para apagar el ventilador.
	Dirección de rotación: Pulse el botón "Dirección de rotación" para cambiar la rotación de las aspas del ventilador de sentido horario a antihorario.
1	1ª velocidad del ventilador: pulse el botón "1" y el ventilador funcionará a la 1ª velocidad.
2	2ª velocidad del ventilador: pulse el botón "2" y el ventilador funcionará a la 2ª velocidad.
3	3ª velocidad del ventilador: pulse el botón "3" y el ventilador funcionará a la 3ª velocidad.
4	4ª velocidad del ventilador: pulse el botón "4" y el ventilador funcionará a la 4ª velocidad.
MAX	5ª velocidad del ventilador: pulse el botón "MAX" y el ventilador funcionará a la 5ª velocidad.
+	Aumentar brillo: Pulse el botón "+" para aumentar el brillo de la luz. El brillo máximo es el nivel 5.
-	Disminuir brillo: Pulse el botón "-" para disminuir el brillo de la luz. El brillo mínimo es el nivel 1.
	Pulse el botón "Luz" para encender la luz amarilla y blanca (luz neutra). Vuelva a pulsar el botón para apagarla.
W	Pulse el botón "W" para encender la luz cálida. Vuelva a pulsar el botón para apagarla.


C	Pulse el botón "C" para encender la luz fría. Vuelva a pulsar el botón para apagarla.
	Pulse el botón "Brisa variable" para activar el modo de brisa variable. La velocidad del aire cambia de vez en cuando, encendiéndose y apagándose automáticamente para evitar daños al cuerpo humano.
	Pulse el botón "Descanso" para activar el modo de descanso. La velocidad actual del aire disminuirá gradualmente hasta alcanzar la velocidad mínima.
2H	Temporizador 2H: Pulse el botón "2H" para ajustar el temporizador del ventilador a 2 horas. Vuelva a pulsar el botón para cancelar el temporizador.
4H	Temporizador 4H: Pulse el botón "4H" para ajustar el temporizador del ventilador a 4 horas. Vuelva a pulsar el botón para cancelar el temporizador.
8H	Temporizador 8H: Pulse el botón "8H" para ajustar el temporizador del ventilador a 8 horas. Vuelva a pulsar el botón para cancelar el temporizador.

4. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Instrucciones de instalación del soporte de montaje:

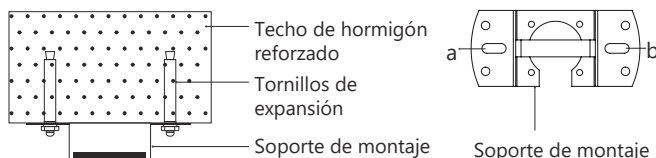
 Nota 1: El soporte de montaje no se puede instalar en un techo con fugas de agua o húmedo. Después de instalar el soporte de montaje, este debe poder soportar más de 40 kg para evitar que se caiga del techo.

 Nota 2: El soporte de montaje no se puede instalar en un techo irregular. La instalación del soporte de montaje en el techo debe ser firme y no estar suelta.

 Nota 3: La distancia entre las aspas del ventilador y el suelo debe ser de al menos 2.3 metros.

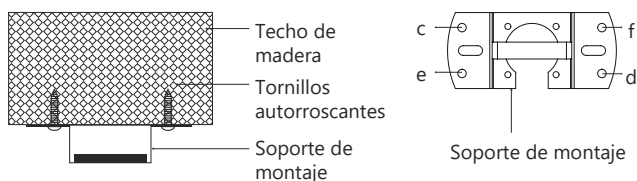
1. Antes de instalar el soporte de montaje en un techo de hormigón, taladre dos agujeros en el techo con un taladro eléctrico (la distancia entre los dos agujeros debe ser la misma que la distancia entre los agujeros "a" y "b" del soporte de montaje). Inserte los tornillos de expansión en los agujeros. Instale el soporte de montaje en los tornillos de expansión. Inserte las arandelas planas y las tuercas, y fíjelas con una llave inglesa. (Como se muestra en la figura 1).

Figura 1



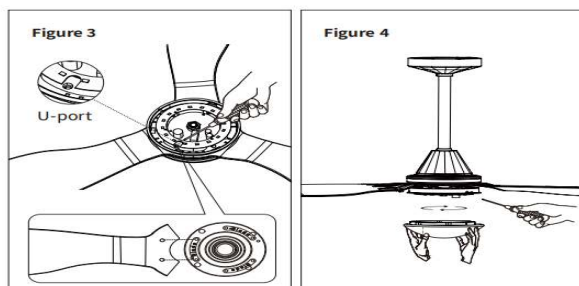
2. Antes de instalar el soporte de montaje en el techo de madera, inserte las arandelas planas que se encuentran en el paquete de accesorios en los tornillos autorroscantes. A continuación, utilice un destornillador para insertarlos en los cuatro orificios "c", "d", "e", y "f" del soporte de montaje. Fije el soporte de montaje al techo. (Como se muestra en la figura 2)

Figura 2



Instrucciones de instalación para las aspas del ventilador y la lámpara

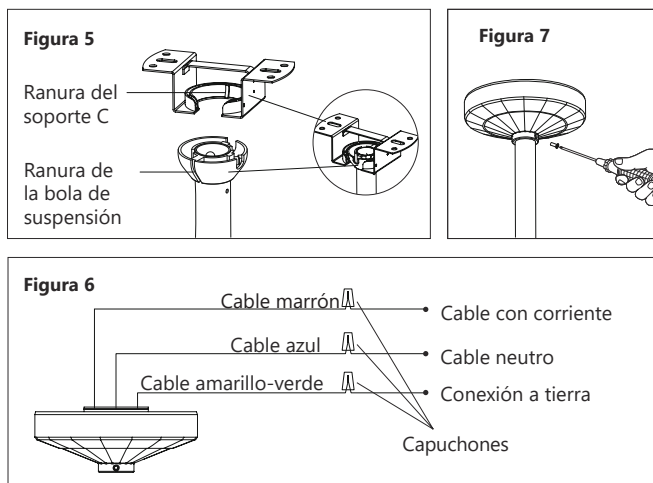
1. Gire el soporte de la pantalla de la lámpara para que el puerto en U de la placa quede alineado con los orificios de los tornillos de las aspas del ventilador e instale los tornillos para fijar las aspas del ventilador al motor. Compruebe que todos los tornillos estén bien apretados. (Como se muestra en la figura 3)
2. Fije la pantalla de la lámpara en el sentido de las agujas del reloj a la base de la pantalla y fíjela con tornillos. (Como se muestra en la figura 4)



Instrucciones de instalación del sistema de suspensión

1. Cuelgue el ventilador de techo montado en el soporte de montaje y alinee la ranura de la bola de suspensión con la ranura del soporte en C. (Como se muestra en la figura 5)
2. Pele el cable de alimentación del ventilador de techo y el cable de alimentación reservado en el techo en un solo hilo, luego insértelo en el capuchón y gírelo en sentido horario para apretar la conexión. (Como se muestra en la Figura 6)
3. Instale los tornillos para fijar la cubierta superior en la barra. (Como se muestra en la figura 7)
4. Una vez instalado, compruebe que todos los tornillos estén bien apretados. Encienda el ventilador y compruebe que funcione correctamente. Espere 10 minutos y apáguelo para comprobar que todos los tornillos y bobinas estén bien ajustados. Compruebe que el mando a distancia funcione correctamente.

! Nota: El soporte de montaje no se puede instalar en un techo irregular. La instalación del soporte de montaje en el techo debe ser firme y no estar suelta.



5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

1. Dado que el ventilador de techo es un producto giratorio, compruebe periódicamente si el soporte, las aspas, el soporte de las aspas y otras piezas están sueltos. Si alguna pieza está suelta, apriétela para mayor seguridad.
2. Limpie el ventilador de techo con regularidad. Para limpiarlo, frótelo suavemente con un cepillo suave o un paño que no deje pelusa; no utilice paños húmedos ni otros productos de limpieza agresivos.
3. No añada aceite lubricante ni lubricante a ninguna parte de este producto.

6. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. El ventilador de techo no gira

1. Compruebe si el fusible o el interruptor de protección automático de la línea de alimentación externa del ventilador de techo está fundido/cerrado o no.
2. Compruebe si el contacto de alimentación del cable de alimentación del ventilador es normal.
3. Compruebe si el inductor de alimentación del ventilador es normal.

! Nota: Asegúrese de apagar la fuente de alimentación externa antes de comprobar el producto. Si el problema no se resuelve, consulte a electricistas profesionales para su mantenimiento.

2. El ventilador hace ruido

1. Compruebe que todos los tornillos de la instalación del ventilador estén bien apretados.
2. Compruebe si hay fricción causada por obstáculos cuando el motor está en funcionamiento.

3. La lámpara no funciona

1. Compruebe si el puerto de cableado de la lámpara está suelto.
2. Compruebe si la luz LED está dañada.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

Este aparato tiene una garantía de reparación de tres años, a partir de la fecha de venta, contra todo defecto de funcionamiento proveniente de la fabricación, incluyendo mano de obra y piezas de recambio. Para justificar la fecha de compra será obligatorio presentar la factura o ticket de compra. Las condiciones de esta garantía se aplican únicamente a España y Portugal. Si ha adquirido este producto en otro país, consulte con su distribuidor las condiciones aplicables.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

1. Mandos a distancia, gomas de admisión de desagüe, atranques y juntas de puertas, burletes.
2. Daños en esmaltes, pinturas, niquelados, cromados, oxidaciones u otro tipo de piezas o componentes estéticos que no afecten al funcionamiento interno del aparato.
3. Daños en piezas de desgaste por uso, corrosión u oxidación, ya sea causada por el uso normal del aparato o deterioro acelerado por circunstancias ambientales o climáticas no propicias. No aptos para uso en exterior.
4. Daños en piezas frágiles de cristal, cristal vitrocerámico, plásticos, manetas, cestillos, puertas o bombillas cuando su fallo o rotura no sea atribuible a un defecto de fabricación.
5. Averías producidas por causas fortuitas o siniestros de fuerza mayor, o como consecuencia de un uso anormal, negligente o inadecuado del aparato.
6. Responsabilidades civiles de cualquier naturaleza.
7. Daños consecuenciales al aparato siempre que estos no hayan sido provocados por una avería interna de funcionamiento.
8. Mantenimientos o conservación del aparato: revisiones periódicas, ajustes y engrases.
9. Las averías que pueden sufrir los accesorios y complementos, adaptadores, cables externos, bolsas, recambios sueltos de todo tipo, lámparas, así como cualquier pieza considerada consumible por el fabricante.
10. Averías causadas por una instalación incorrecta o no legal, ventilación inadecuada, falta de toma de tierra en la vivienda, alteraciones de corriente, modificaciones inapropiadas o utilización de piezas de recambio no originales.
11. Electrodomésticos que se utilicen en aplicaciones industriales o para fines comerciales.
12. Electrodomésticos con número de serie ilegible o alterado.
13. Defectos o averías producidas como consecuencia de arreglos, reparaciones, modificaciones, o desarme de la instalación del aparato por el usuario o por un técnico no autorizado por el fabricante, o como resultado del incumplimiento manifiesto de las instrucciones de uso y mantenimiento del fabricante.
14. Durante el periodo de garantía es imprescindible conservar todos los manuales junto con el equipo. Si el equipo se vende, dona o regala, se debe entregar el manual y todos los documentos relacionados al nuevo usuario. Si alguno de estos se perdiera, no podrá ser reclamada su reposición.
15. Las averías que tengan su origen o sean consecuencia directa o indirecta de: contacto con líquidos, productos químicos y otras sustancias, así como de condiciones derivadas del clima o el entorno: terremotos, incendios, inundaciones, calor excesivo o cualquier otra fuerza externa, como insectos, roedores y otros animales que puedan tener acceso al interior de la máquina o sus puntos de conexión.
16. Daños derivados de terrorismo, motín, alboroto o tumulto popular, manifestaciones y huelgas legales o ilegales; hechos de actuaciones de la Fuerzas Armadas o de los Cuerpos de Seguridad del Estado en tiempos de paz; conflictos armados y actos de guerra (declarada o no); reacción o radiación nuclear o contaminación radiactiva; vicio o defecto propio de los bienes; hechos calificados por el Gobierno de la Nación como de "catástrofe o calamidad nacional".

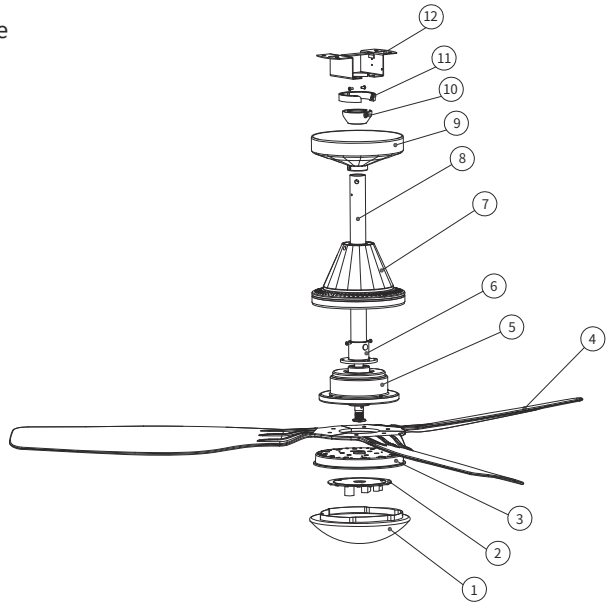
Toda la información y las instrucciones de este manual se refieren al estado actual de desarrollo. Las imágenes utilizadas son simbólicas y con fines únicamente ilustrativos y pueden no representar el aspecto real del producto. Debido a posibles errores de composición o de imprenta, así como la necesidad de realizar modificaciones técnicas continuas, Johnson no puede aceptar ninguna responsabilidad por la exactitud del contenido de este manual. Consulte en el QR de las portadas o en la sección Documentación técnica de nuestra web la versión más actualizada de este documento.



www.ponjohnsonentuvida.es

1. STRUCTURE AND COMPONENTS

1. Transparent lamp-shade
2. Circuit board
3. Lamp-shade holder
4. Fan blade
5. 24V motor
6. Down-rod connector
7. Lower cover
8. Down-rod
9. Upper cover
10. Hanging ball
11. Seat C
12. Mounting bracket



2. TECHNICAL PARAMETERS

Rated voltage	220-240V AC	Rated frequency	50Hz
Fan power	28W	Wind speed	0-5 gears
LED light power	14W	Brightness	0-5 gears
Power supply mode	Alternating current (AC)	Control	Remote control
Fan motor type	Brushless DC motor		

WARNING

TO ENSURE YOUR PERSONAL SAFETY, PLEASE READ THROUGH THE INSTRUCTION MANUAL BEFORE OPERATING THE PRODUCT.

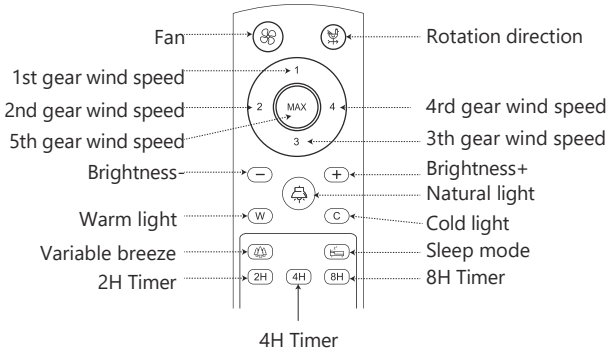
1. Do not bend the blade holders during the installation, blades balancing or cleaning of the ceiling fan with light .
2. To prevent accidents, power switch must be OFF and electrical wiring must be disconnected before the dismantling, maintenance or cleaning of the ceiling fan with light.
3. Installation of the ceiling fan with light and electrical wiring must be done by a qualified technician in accordance with the local qualified wiring standards.
4. Be cautious when drilling the wall to avoid damaging electrical wiring and other hidden parts.
5. The mounting bracket cannot be installed on a water leaking or moist ceiling. After installing the mounting bracket, it needs to be able to bear more than 40 kg item to prevent falling off from the ceiling.

SAFETY GUIDELINES



1. Please do not install the ceiling fan with light at high humidity areas.
2. Distance between fan blades and ground must be at least 2.3 meter and above.
3. Do not touch the ceiling fan while it is operating.
4. For safety purposes, all electrical connections must conform to the national electrical safety codes and earth wire must be installed correctly (suitable for power supply of 220-240VAC/50Hz).
5. Do not modify the ceiling fan with light and only use the parts supplied to prevent injuries.
6. Do not attempt to repair the ceiling fan with light. Always return the defective appliance to our authorized service agent.
7. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
8. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
9. The ceiling fan with light must be connected to a fixed wiring electrical line that provide a hybrid power outage device. Installation must according to the steps in this manual.

3. INSTRUCTIONS FOR USE

Remote Control Function Display





	Fan: Press the "Fan" button to turn on the fan. Press the button again to turn off the fan.
	Rotation direction: Press the "Rotation direction" button to switch the fan blades rotate from clock-wise to counterclockwise.
1	1st gear wind speed: Press the "1" button, the fan will work in 1st gear wind speed.
2	2st gear wind speed: Press the "2" button, the fan will work in 2ndst gear wind speed.
3	3st gear wind speed: Press the "3" button, the fan will work in 3rd gear wind speed.
4	4st gear wind speed: Press the "4" button, the fan will work in 4th gear wind speed.
MAX	5th gear wind speed: Press the "MAX" button, the fan will work in 5th gear wind speed.
+	Brightness+: Press the "+" button to increase the light brightness. The maximum brightness is 5 gear.
-	Brightness-: Press the "-" button to decrease the light brightness. The minimum brightness is 1 gear.
	Press the "Light" button to turn on the yellow and white Light (natural light). Press the button again to turn off.
W	Press the "W" button to turn on the warm yellow light. Press the button again to turn off.


C	Press the "C" button to turn on the white cold light. Press the button again to turn off.
	Press the "Variable breeze" button to turn on the natural wind. Wind speed changes from time to time, off and on automatically to prevent the harm to human body.
	Press the "Sleep mode" button to turn on the fan sleeping wind mode. The current wind speed gradually decreases until it reaches the minimum wind speed.
2H	2H Timer: Press the "2H" button to set the fan timer for 2 hours. Press the button again to cancel the timer.
4H	4H Timer: Press the "4H" button to set the fan timer for 4 hours. Press the button again to cancel the timer.
8H	8H Timer: Press the "8H" button to set the fan timer for 8 hours. Press the button again to cancel the timer.

4. INSTALLATION INSTRUCTIONS

Mounting bracket installation instructions:

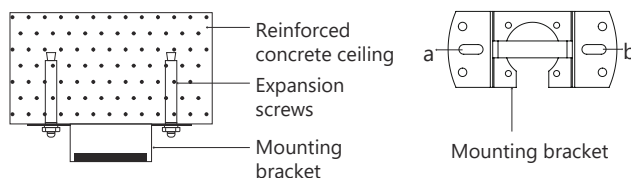
 Note 1: The mounting bracket cannot be installed on a water leaking or moist ceiling. After installing the mounting bracket, it needs to be able to bear more than 40kg item to prevent falling off from the ceiling.

 Note 2: The mounting bracket cannot be installed on an uneven ceiling. The ceiling installation of mounting bracket should be firm and not loose.

 Note 3: Distance between fan blades and ground must be at least 2.3 meter and above.

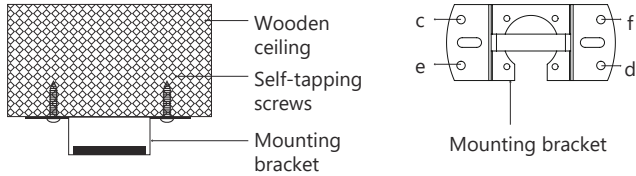
1. Before installing the mounting bracket on a concrete ceiling, drill two holes on the ceiling with an electric drill (the distance between the two holes should be the distance between the "a""b" holes on the mounting bracket). Insert the expansion screws into the holes. Install the mounting bracket into the expansion screws. Insert the flat washers and nuts, and lock them with a movable wrench. (As shown in Figure 1)

Figure 1



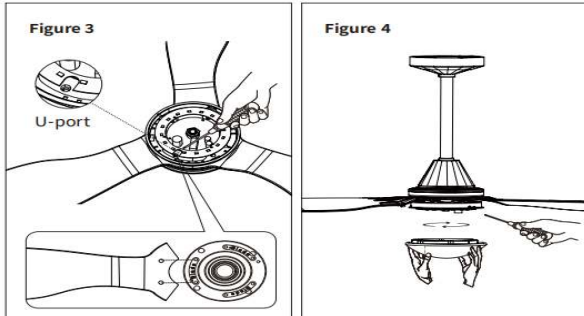
2. Before installing the mounting bracket on the wooden ceiling, insert the flat washers which are in the accessories pack into the self-tapping screws. Then use a screwdriver to insert them into the "c", "d", "e", "f" four holes of the mounting bracket. Lock the mounting bracket on the ceiling. (As shown in Figure 2)

Figure 2



Installation instructions for fan blades and lamp

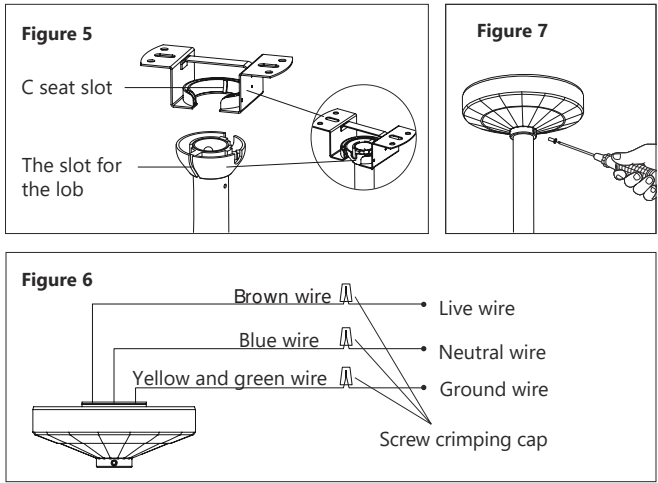
1. Turn the lamp-shade holder makes the board U port is aligned with the screw holes of the fan blades, and then install the screws to fix the fan blades to the motor. Need to check all screws has been tight. (As shown in Figure 3)
2. Fasten the lampshade clockwise to the lampshade base and lock it with screws. (As shown in Figure 4)



Installation Instructions of suspension system

1. Hang the assembled ceiling fan on the mounting bracket, and align the slot of the hanging ball to the slot of the C seat. (As shown in Figure 5)
2. Peel the power cable of the ceiling fan and the power cable reserved on the ceiling into one strand, then insert it into the screw crimping cap, and turn clockwise to tighten the connection. (As shown in Figure 6)
3. Install screws to fix upper cover on the down-rod. (As shown in Figure 7)
4. After the whole machine is installed, check whether all screws are tightened. Turn on the power and check whether the the ceiling fan with light operates normally. Wait for the fan to work for 10 minutes, and turn off the power to confirm that all screws and coils on the fan with light are not loose. Check whether the remote control works normally.

! Note: The mounting bracket cannot be installed on an uneven ceiling. The ceiling installation of mounting bracket should be firm and not loose.



5. CLEANING AND MAINTENANCE

1. For the ceiling fan is a rotational product, please check whether the hanger, fan blades, fan blade holder and other parts are loose or not regularly. If the part is loose, it should be tightened in time for safety.
2. Clean the ceiling fan regularly. When cleaning, only gently wipe it with a soft brush or a non-lint wiping cloth, do not use a wet cloth or other destructive cleaning agents.
3. Do not add lubricating oil or lubricant to any part of this product.

6. TROUBLESHOOTING

1. The ceiling fan does not rotate.

1. Check whether the fuse or automatic protection switch of the external power line of the ceiling fan is blown/closed or not.
2. Check whether the power contact of the ceiling fan power cable is normal.
3. Check whether the fan power inductor is normal.

! Note: Please be sure to turn off the external power supply before checking the product. If the problem cannot be solved, please consult professional electrical experts for maintenance.

2. The fan makes noise.

1. Check that all screws for fan installation are locked.
2. Check whether there is friction caused by obstacles when the motor is running.

3. The lamp does not work

1. Check whether the wiring port of the lamp is loose.
2. Check whether the LED light is damaged.

WARRANTY CONDITIONS

This appliance is guaranteed for three years from the date of sale against all manufacturing defects, including labour and spare parts. In order to justify the date of purchase, it will be compulsory to present the invoice or purchase receipt. The conditions of this warranty apply only to Spain and Portugal. If you have purchased this product in another country, please consult your distributor for the applicable conditions.

WARRANTY EXCLUSIONS

1. Remote controls, drain intake rubbers, dockings and door seals, weather stripping.
2. Damage to enamels, paints, nickel plating, chrome plating, oxidation or other types of aesthetic parts or components that do not affect the internal functioning of the appliance.
3. Damage to wear parts due to use, corrosion or oxidation, whether caused by normal use of the appliance or accelerated deterioration due to unfavorable environmental or climatic circumstances. Not suitable for outdoor use.
4. Damage to fragile pieces of glass, glass ceramic, plastics, handles, baskets, doors or light bulbs when their failure or breakage is not attributable to a manufacturing defect.
5. Faults produced by fortuitous causes or accidents of force majeure, or as a consequence of abnormal, negligent or inappropriate use of the device.
6. Civil liabilities of any nature.
7. Consequential damage to the appliance as long as it has not been caused by an internal malfunction.
8. Maintenance or upkeep of the appliance: periodic reviews, adjustments and greases.
9. Faults that accessories and complements, adapters, external cables, bags, spare parts of all kinds, lamps, as well as any part considered consumable by the manufacturer, may suffer.
10. Faults caused by incorrect or illegal installation, inadequate ventilation, lack of grounding in the home, power disturbances, inappropriate modifications or use of non-original spare parts.
11. Appliances used in industrial applications or for commercial purposes.
12. Appliances with illegible or altered serial number.
13. Defects or breakdowns produced as a result of fixes, repairs, modifications, or disassembly of the installation of the device by the user or by a technician not authorized by the manufacturer, or as a result of manifest non-compliance with the manufacturer's instructions for use and maintenance.
14. During the warranty period it is essential to keep all manuals together with the equipment. If the equipment is sold, donated or given away, the manual and all related documents must be given to the new user. If any of these are lost, their replacement cannot be claimed.
15. Faults that have their origin or are a direct or indirect consequence of: contact with liquids, chemicals and other substances, as well as conditions derived from the climate or the environment: earthquakes, fires, floods, excessive heat or any other external force, such as insects, rodents and other animals that may have access to the interior of the machine or its connection points.
16. Damages derived from terrorism, riot or popular tumult, legal or illegal demonstrations and strikes; facts of actions of the Armed Forces or the State Security Forces in times of peace; armed conflicts and acts of war (declared or not); nuclear reaction or radiation or radioactive contamination; vice or defect of the goods; facts classified by the Government of the Nation as "national catastrophe or calamity".

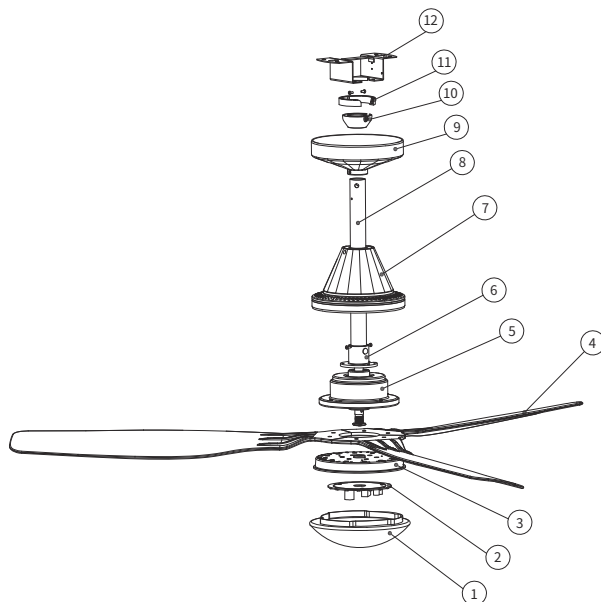
All information and instructions in this manual refer to the current state of development. The images used are symbolic and for illustrative purposes only and may not represent the actual appearance of the product. Due to possible typesetting or printing errors, as well as the need for continuous technical modifications, Johnson cannot accept any liability for the accuracy of the contents of this manual. Please refer to the QR on the cover pages or the Technical Documentation section of our website for the most current version of this document.



www.ponjohnsonentuida.es

1. STRUCTURE ET COMPOSANTS

1. Écran transparent
2. Carte de circuit
3. Support d'écran
4. Pale du ventilateur
5. Moteur 24V
6. Connecteur de la tige
7. Couvercle inférieur
8. Tige
9. Couvercle supérieur
10. Boule de suspension
11. Support en C
12. Support de montage



2. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominale	220-240V AC	Fréquence nominale	50Hz
Puissance du ventilateur	28W	Vitesses	0-5 niveaux
Puissance LED	14W	Brillance	0-5 niveaux
Mode d'alimentation	Courant alternatif	Contrôle	Télécommande
Type de moteur du ventilateur	Moteur DC Brushless		

AVERTISSEMENT

POUR ASSURER VOTRE SÉCURITÉ, LISEZ ATTENTIVEMENT LE MANUEL D'INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

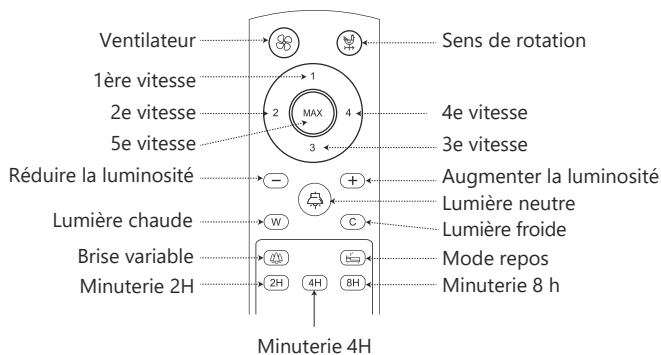
1. Ne pliez pas les supports des pales lors de l'installation, du réglage de l'équilibre des pales ou du nettoyage du ventilateur.
2. Pour éviter tout accident, l'interrupteur d'alimentation doit être éteint et le câblage électrique doit être déconnecté avant le démontage, l'entretien ou le nettoyage du ventilateur.
3. L'installation du ventilateur et le câblage électrique doivent être effectués par un technicien qualifié conformément aux normes locales en matière de câblage.
4. Soyez prudent lorsque vous percez le mur afin d'éviter d'endommager le câblage électrique et d'autres pièces cachées.
5. Le support de montage ne peut pas être installé sur un plafond présentant des fuites d'eau ou humide. Une fois le support de montage installé, celui-ci doit pouvoir supporter plus de 40 kg afin d'éviter qu'il ne tombe du plafond.




INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



1. N'installez pas le ventilateur de plafond avec éclairage dans des zones très humides.
2. La distance entre les pales du ventilateur et le sol doit être d'au moins 2,3 mètres.
3. Ne touchez pas le ventilateur de plafond lorsqu'il est en marche.
4. Pour des raisons de sécurité, toutes les connexions électriques doivent être conformes aux codes nationaux de sécurité électrique et le câble de terre doit être correctement installé (adapté à un courant de 220-240 VCA/50Hz)
5. Ne modifiez pas le ventilateur et utilisez uniquement les pièces fournies afin d'éviter toute blessure.
6. N'essayez pas de réparer le ventilateur. Faites toujours appel à un service technique agréé pour réparer l'appareil défectueux.
7. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une supervision ou des instructions sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
8. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
9. Le ventilateur doit être branché sur une ligne électrique fixe équipée d'un dispositif hybride de coupure d'alimentation. L'installation doit être effectuée conformément aux étapes décrites dans ce manuel.

3. MODE D'EMPLOI

Fonctions de la télécommande





	Ventilateur: Appuyez sur le bouton "Ventilateur" pour allumer le ventilateur. Appuyez à nouveau sur le bouton pour éteindre le ventilateur.
	Sens de rotation: Appuyez sur le bouton "Sens de rotation" pour changer le sens de rotation des pales du ventilateur, de horaire à antihoraire.
1	1ère vitesse du ventilateur: appuyez sur le bouton "1" et le ventilateur fonctionnera à la 1ère vitesse.
2	2e vitesse du ventilateur: appuyez sur le bouton "2" et le ventilateur fonctionnera à la 2e vitesse.
3	3e vitesse du ventilateur: appuyez sur le bouton "3" et le ventilateur fonctionnera à la 3e vitesse.
4	4e vitesse du ventilateur: appuyez sur le bouton "4" et le ventilateur fonctionnera à la 4e vitesse.
MAX	5e vitesse du ventilateur: appuyez sur le bouton "MAX" et le ventilateur fonctionnera à la 5e vitesse.
+	Augmenter la luminosité: appuyez sur le bouton "+" pour augmenter la luminosité de la lumière. La luminosité maximale est le niveau 5.
-	Réduire la luminosité: Appuyez sur le bouton "-" pour réduire la luminosité de la lumière. La luminosité minimale est le niveau 1.
	Appuyez sur le bouton "Lumière" pour allumer la lumière jaune et blanche (lumière neutre). Appuyez à nouveau sur le bouton pour l'éteindre.
W	Appuyez sur le bouton "W" pour allumer la lumière chaude. Appuyez à nouveau sur le bouton pour l'éteindre.


C	Appuyez sur le bouton "C" pour allumer la lumière froide. Appuyez à nouveau sur le bouton pour l'éteindre.
	Appuyez sur le bouton "Brise variable" pour activer le mode brise variable. La vitesse de l'air change de temps en temps, s'allumant et s'éteignant automatiquement pour éviter tout dommage corporel.
	Appuyez sur le bouton "Repos" pour activer le mode repos. La vitesse actuelle de l'air diminuera progressivement jusqu'à atteindre la vitesse minimale.
2H	Minuterie 2H: Appuyez sur le bouton "2H" pour régler la minuterie du ventilateur sur 2 heures. Appuyez à nouveau sur le bouton pour annuler la minuterie.
4H	Minuterie 4H: Appuyez sur le bouton "4H" pour régler la minuterie du ventilateur sur 4 heures. Appuyez à nouveau sur le bouton pour annuler la minuterie.
8H	Minuterie 8H: Appuyez sur le bouton "8H" pour régler la minuterie du ventilateur sur 8 heures. Appuyez à nouveau sur le bouton pour annuler la minuterie.

4. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Instructions d'installation du support de montage:

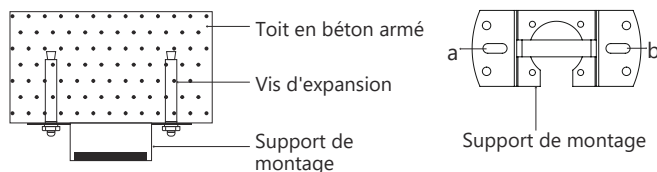
 Remarque 1: Le support de montage ne peut pas être installé sur un plafond présentant des fuites d'eau ou humide. Une fois installé, le support de montage doit pouvoir supporter plus de 40 kg afin d'éviter toute chute du plafond.

 Remarque 2: Le support de montage ne peut pas être installé sur un plafond irrégulier. Le support de montage doit être solidement fixé au plafond et ne doit pas être lâche.

 Remarque 3: La distance entre les pales du ventilateur et le sol doit être d'au moins 2.3 mètres.

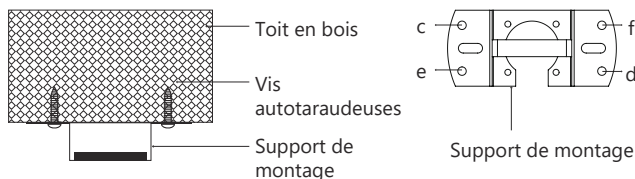
1. Avant d'installer le support de montage sur un plafond en béton, percez deux trous dans le plafond à l'aide d'une perceuse électrique (la distance entre les deux trous doit être identique à la distance entre les trous "a" et "b" du support de montage). Insérez les vis d'expansion dans les trous. Installez le support de montage sur les vis à expansion. Insérez les rondelles plates et les écrous, puis serrez-les à l'aide d'une clé anglaise. (Comme illustré à la figure 1).

Figure 1



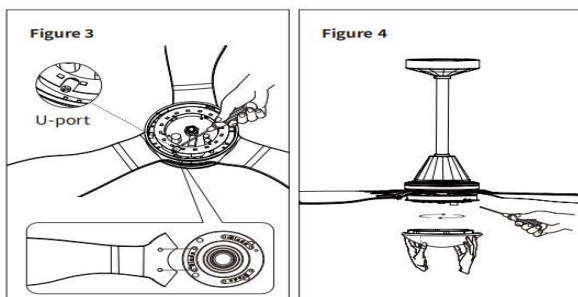
2. Avant d'installer le support de montage sur le plafond en bois, insérez les rondelles plates fournies dans le paquet d'accessoires dans les vis autotaraudeuses. Utilisez ensuite un tournevis pour les insérer dans les quatre trous "c", "d", "e", et "f" du support de montage. Fixez le support de montage au plafond. (Comme illustré à la figure 2)

Figure 2



Instructions d'installation pour les pales du ventilateur et la lampe

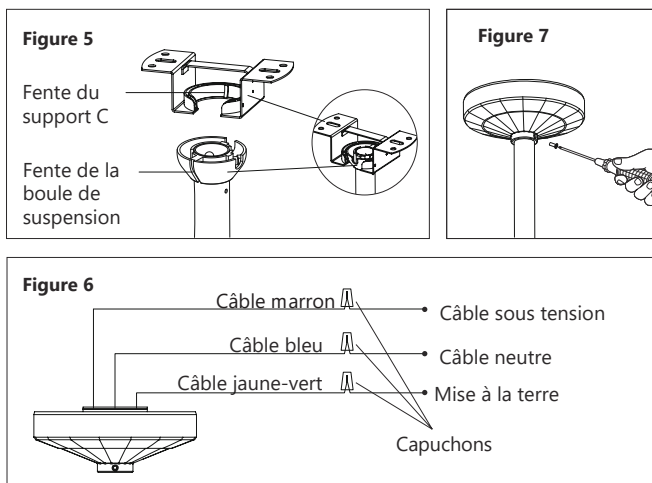
1. Tournez le support de l'abat-jour de la lampe afin que le port en U de la plaque soit aligné avec les trous des vis des pales du ventilateur, puis installez les vis pour fixer les pales du ventilateur au moteur. Vérifiez que toutes les vis sont bien serrées. (Comme illustré à la figure 3)
2. Fixez l'abat-jour dans le sens des aiguilles d'une montre à la base de l'abat-jour et fixez-le à l'aide de vis. (Comme illustré à la figure 4)



Instructions d'installation du système de suspension

1. Accrochez le ventilateur de plafond monté sur le support de fixation et alignez la rainure de la boule de suspension avec la rainure du support en C. (Comme illustré à la figure 5)
2. Dénudez le câble d'alimentation du ventilateur de plafond et le câble d'alimentation de réserve dans le plafond en un seul fil, puis insérez-le dans le capuchon et tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer la connexion. (Comme illustré à la figure 6)
3. Installez les vis pour fixer le couvercle supérieur sur la tige. (Comme illustré à la figure 7)
4. Une fois installé, vérifiez que toutes les vis sont bien serrées. Allumez le ventilateur et vérifiez qu'il fonctionne correctement. Attendez 10 minutes, puis éteignez-le pour vérifier que toutes les vis et bobines sont bien serrées. Vérifiez que la télécommande fonctionne correctement.

⚠ Remarque: Le support de montage ne peut pas être installé sur un plafond irrégulier. Le support de montage doit être solidement fixé au plafond et ne doit pas être lâche.



5. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

1. Le ventilateur de plafond étant un produit rotatif, vérifiez régulièrement que le support, les pales, le support des pales et les autres pièces ne sont pas desserrés. Si une pièce est desserrée, resserrez-la pour plus de sécurité.
2. Nettoyez régulièrement le ventilateur de plafond. Pour le nettoyer, frottez-le doucement avec une brosse douce ou un chiffon non pelucheux; n'utilisez pas de chiffons humides ou d'autres produits de nettoyage agressifs.
3. N'ajoutez pas d'huile lubrifiante ou de lubrifiant sur aucune partie de ce produit.

6. DÉPANNAGE

1. Le ventilateur de plafond ne tourne pas

1. Vérifiez si le fusible ou le disjoncteur automatique de l'alimentation externe du ventilateur de plafond est grillé/fermé ou non.
2. Vérifiez si le contact d'alimentation du câble d'alimentation du ventilateur est normal.
3. Vérifiez si l'inducteur d'alimentation du ventilateur est normal.

⚠ Remarque: Veillez à couper l'alimentation externe avant de vérifier le produit. Si le problème persiste, consultez des électriciens professionnels pour la maintenance.

2. Le ventilateur fait du bruit

1. Vérifiez que toutes les vis de fixation du ventilateur sont bien serrées.
2. Vérifiez qu'il n'y a pas de frottement causé par des obstacles lorsque le moteur est en marche.

3. La lampe ne fonctionne pas

1. Vérifiez si le port de câblage de la lampe est desserré.
2. Vérifiez si la LED est endommagée.

CONDITIONS DE GARANTIE

Cet appareil est garanti pendant trois ans à compter de la date de vente contre tout défaut de fabrication, y compris la main-d'œuvre et les pièces de rechange. Afin de prouver la date d'achat, la facture ou le ticket de caisse doit être présenté. Les conditions de cette garantie s'appliquent uniquement à l'Espagne et au Portugal. Si vous avez acheté ce produit dans un autre pays, veuillez consulter votre revendeur pour connaître les conditions applicables.

EXCLUSIONS DE LA GARANTIE

1. Les télécommandes, les caoutchoucs des bouches d'égout, les serrures et les joints des portes, les coupe-bise.
2. Les dommages causés à l'émail, à la peinture, au nickelage, au chromage, à la rouille ou à d'autres types de pièces ou composants esthétiques qui n'affectent pas le fonctionnement interne de l'appareil.
3. Dommages aux pièces d'usure dus à l'utilisation, à la corrosion ou à l'oxydation, qu'ils soient causés par l'utilisation normale de l'appareil ou par une détérioration accélérée due à des circonstances environnementales ou climatiques défavorables. Ne convient pas à une utilisation en extérieur.
4. Les dommages aux parties fragiles du verre, de la vitrocéramique, des matières plastiques, des poignées, des paniers, des portes ou des ampoules lorsque leur défaillance ou leur rupture n'est pas imputable à un défaut de fabrication.
5. Les pannes produites par des causes fortuites ou des accidents de force majeure, ou résultant d'une utilisation anormale, négligente ou inadéquate de l'appareil.
6. Les responsabilités civiles de toute nature.
7. Les dommages consécutifs à l'appareil pour autant qu'ils n'aient pas été causés par un dysfonctionnement interne.
8. La maintenance ou l'entretien de l'appareil : vérifications périodiques, réglages et graissage.
9. Les pannes que peuvent subir les accessoires et les compléments, les adaptateurs, les câbles externes, les sacs, les pièces détachées de toutes sortes, les lampes, ainsi que toute pièce considérée comme consommable par le fabricant.
10. Les pannes causées par une installation incorrecte ou non légale, une ventilation inadéquate, un manque de mise à la terre dans l'habitation, des altérations courantes, des modifications inappropriées ou l'utilisation de pièces de rechange non originales.
11. Appareils utilisés dans des applications industrielles ou à des fins commerciales.
12. Les appareils dont le numéro de série est illisible ou altéré.
13. Les défauts ou pannes causés à la suite de réparations, de modifications ou de démontage de l'installation de l'appareil par l'utilisateur ou par un technicien non autorisé par le fabricant, ou à la suite du non-respect manifeste des instructions d'utilisation et d'entretien du fabricant.
14. Tous les manuels doivent être conservés avec l'appareil pendant la période de garantie. Si l'équipement est vendu, donné ou cédé, le manuel et tous les documents connexes doivent être remis au nouvel utilisateur. Si l'un de ces documents est perdu, il ne pourra pas être remplacé.
15. Les pannes ayant pour origine ou résultant directement ou indirectement : du contact avec des liquides, des produits chimiques et d'autres substances, ainsi que des conditions liées au climat ou à l'environnement : tremblements de terre, incendies, inondations, chaleur excessive ou toute autre force extérieure, comme les insectes, les rongeurs et autres animaux qui peuvent avoir accès à l'intérieur de la machine ou à ses points de connexion.
16. Les dommages dérivés du terrorisme, de l'émeute, du tumulte populaire, des manifestations et des grèves légales ou illégales ; des actes des Forces Armées ou des Forces de Sécurité de l'Etat en temps de paix ; des conflits armés et des actes de guerre (déclarés ou non) ; de la réaction nucléaire ou des radiations ou de la contamination radioactive ; du défaut ou de la défectuosité des biens ; des événements classés par le Gouvernement National comme "catastrophe ou calamité nationale".

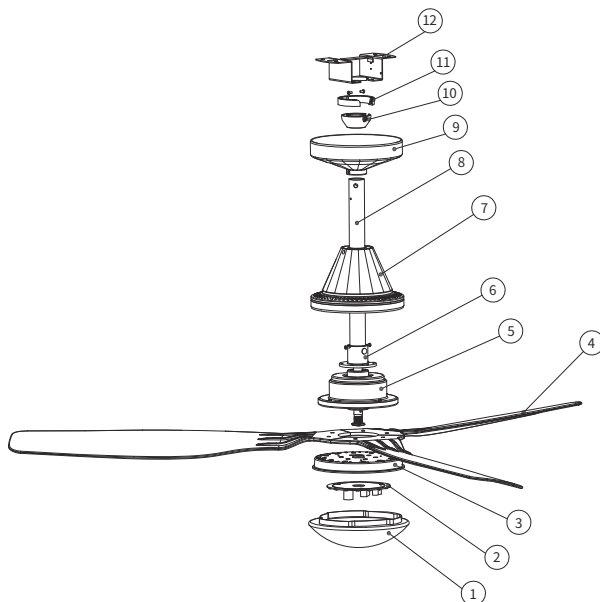
Toutes les informations et instructions contenues dans ce manuel se réfèrent à l'état actuel du développement. Les images utilisées sont symboliques et servent uniquement à des fins d'illustration et peuvent ne pas représenter l'aspect réel du produit. En raison d'éventuelles erreurs de composition ou d'impression, ainsi que de la nécessité de procéder à des modifications techniques permanentes, Johnson ne peut être tenu responsable de l'exactitude du contenu de ce manuel. Pour obtenir la version la plus récente de ce document, veuillez vous référer au QR figurant sur les pages de couverture ou à la section Documentation technique de notre site Internet.



www.ponjohnsonentuvida.es

1. ESTRUTURA E COMPONENTES

1. Abajur transparente
2. Placa de circuito
3. Suporte do ecrã
4. Pás do ventilador
5. Motor de 24V
6. Conector da haste
7. Tampa inferior
8. Haste
9. Tampa superior
10. Bola de suspensão
11. Suporte em C
12. Suporte de montagem



2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão nominal	220-240V AC	Frequência nominal	50Hz
Potência do ventilador	28W	Velocidades	0-5 níveis
Potência LED	14W	Brillo	0-5 níveis
Modo de alimentação	Corrente alternada	Controlo	Controlo remoto
Tipo de motor do ventilador	Motor DC Brushless		

ATENÇÃO

PARA GARANTIR A SUA SEGURANÇA, LEIA ATENTAMENTE O MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO

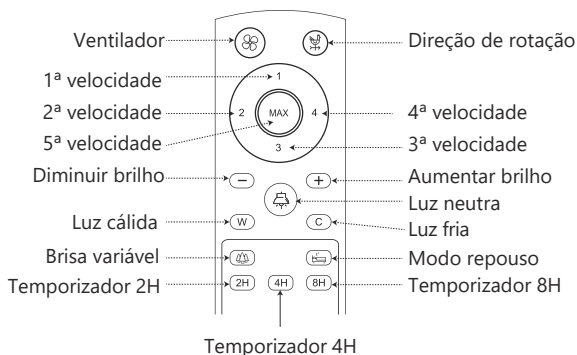
1. Não dobre os suportes das pás durante a instalação, o ajuste do equilíbrio das pás ou a limpeza do ventilador.
2. Para evitar acidentes, o interruptor de ignição deve estar desligado e a cablagem elétrica deve estar desconectada antes da desmontagem, manutenção ou limpeza do ventilador.
3. A instalação do ventilador e a cablagem elétrica devem ser realizadas por um técnico qualificado, de acordo com as normas locais de cablagem.
4. Tenha cuidado ao perfurar a parede para evitar danificar a fiação elétrica e outras peças ocultas.
5. O suporte de montagem não pode ser instalado em um teto com infiltrações de água ou umidade. Após a instalação do suporte de montagem, ele deve suportar mais de 40 kg para evitar que caia do teto.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



1. Não instale o ventilador de teto com luz em áreas com muita umidade.
2. A distância entre as pás do ventilador e o chão deve ser de pelo menos 2.3 metros.
3. Não toque no ventilador de teto enquanto estiver em funcionamento.
4. Por motivos de segurança, todas as ligações elétricas devem estar em conformidade com os códigos nacionais de segurança elétrica e o cabo de terra deve estar instalado corretamente (adequado para uma corrente de 220-240VCA/50Hz).
5. Não modifique o ventilador e utilize apenas as peças fornecidas para evitar lesões.
6. Não tente reparar o ventilador. Recorra sempre a um serviço técnico autorizado para reparar o aparelho defeituoso.
7. Este aparelho não foi concebido para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções sobre a utilização do aparelho por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança.
8. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho.
9. O ventilador deve ser ligado a uma linha elétrica fixa que disponha de um dispositivo híbrido de corte de energia. A instalação deve ser realizada de acordo com os passos descritos neste manual.

3. INSTRUÇÕES DE USO

Funções do controlo remoto





	Ventilador: Pressione o botão "Ventilador" para ligar o ventilador. Pressione novamente o botão para desligar o ventilador.
	Direção de rotação: Pressione o botão "Direção de rotação" para alterar a rotação das pás do ventilador de sentido horário para anti-horário.
1	1ª velocidade do ventilador: pressione o botão "1" e o ventilador funcionará na 1ª velocidade.
2	2ª velocidade do ventilador: pressione o botão "2" e o ventilador funcionará na 2ª velocidade.
3	3ª velocidade do ventilador: pressione o botão "3" e o ventilador funcionará na 3ª velocidade.
4	4ª velocidade do ventilador: pressione o botão "4" e o ventilador funcionará na 4ª velocidade.
MAX	5ª velocidade do ventilador: pressione o botão "MAX" e o ventilador funcionará na 5ª velocidade.
+	Aumentar brilho: Pressione o botão "+" para aumentar o brilho da luz. O brilho máximo é o nível 5.
-	Diminuir brilho: Pressione o botão "-" para diminuir o brilho da luz. O brilho mínimo é o nível 1.
	Pressione o botão "Luz" para acender a luz amarela e branca (luz neutra). Pressione novamente o botão para desligá-la.
W	Pressione o botão "W" para acender a luz quente. Pressione o botão novamente para desligá-la.


C	Pressione o botão "C" para acender a luz fria. Pressione novamente o botão para desligá-la.
	Pressione o botão "Brisa variável" para ativar o modo de brisa variável. A velocidade do ar muda ocasionalmente, ligando e desligando automaticamente para evitar danos ao corpo humano.
	Pressione o botão "Repouso" para ativar o modo de repouso. A velocidade atual do ar diminuirá gradualmente até atingir a velocidade mínima.
2H	Temporizador 2H: Pressione o botão "2H" para ajustar o temporizador do ventilador para 2 horas. Pressione o botão novamente para cancelar o temporizador.
4H	Temporizador 4H: Pressione o botão "4H" para ajustar o temporizador do ventilador para 4 horas. Pressione o botão novamente para cancelar o temporizador.
8H	Temporizador 8H: Pressione o botão "8H" para ajustar o temporizador do ventilador para 8 horas. Pressione o botão novamente para cancelar o temporizador.

4. INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Instruções de instalação do suporte de montagem:

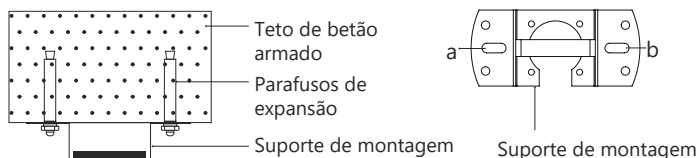
 Nota 1: O suporte de montagem não pode ser instalado num teto com infiltrações de água ou húmido. Após instalar o suporte de montagem, este deve suportar mais de 40 kg para evitar que caia do teto.

 Nota 2: O suporte de montagem não pode ser instalado num teto irregular. A instalação do suporte de montagem no teto deve ser firme e não estar solta.

 Nota 3: A distância entre as pás do ventilador e o chão deve ser de pelo menos 2.3 metros.

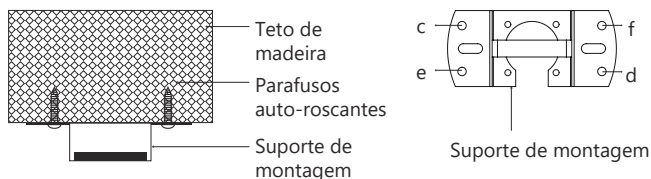
1. Antes de instalar o suporte de montagem num teto de betão, faça dois furos no teto com uma furadeira elétrica (a distância entre os dois furos deve ser igual à distância entre os furos "a" e "b" do suporte de montagem). Insira os parafusos de expansão nos furos. Instale o suporte de montagem nos parafusos de expansão. Insira as anilhas planas e as porcas e aperte-as com uma chave inglesa. (Conforme mostrado na figura 1).

Figura 1



2. Antes de instalar o suporte de montagem no teto de madeira, insira as anilhas planas que se encontram na embalagem de acessórios nos parafusos auto-roscentes. Em seguida, use um chave de fenda para inseri-los nos quatro orifícios "c", "d", "e" e "f" do suporte de montagem. Prenda o suporte de montagem ao teto. (Conforme mostrado na figura 2)

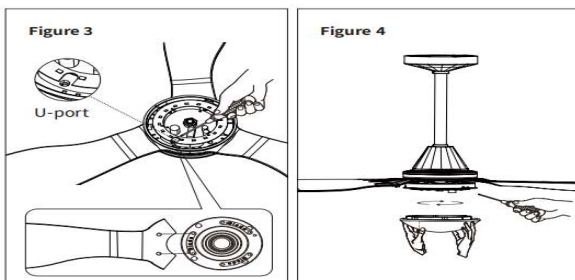
Figura 2



Instruções de instalação para as pás do ventilador e a lâmpada

1. Gire o suporte do abajur da lâmpada para que a porta em U da placa fique alinhada com os orifícios dos parafusos das pás do ventilador e instale os parafusos para fixar as pás do ventilador ao motor. Verifique se todos os parafusos estão bem apertados. (Conforme mostrado na figura 3)

2. Fixe o abajur da lâmpada no sentido horário à base do abajur e fixe-o com parafusos. (Conforme mostrado na figura 4)



Instruções de instalação do sistema de suspensão

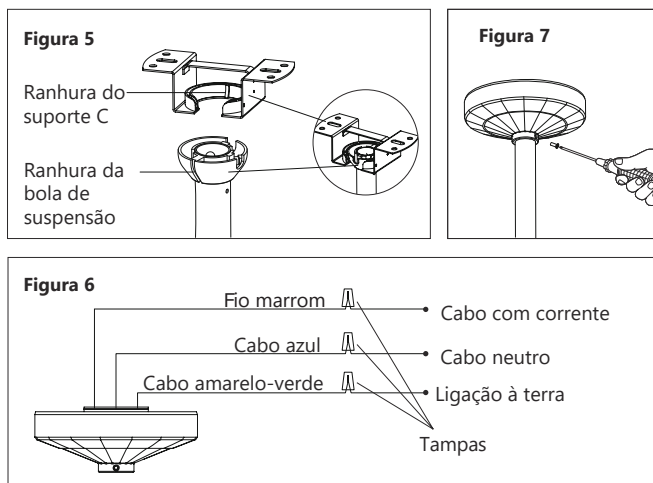
1. Pendure o ventilador de teto montado no suporte de montagem e alinhe a ranhura da bola de suspensão com a ranhura do suporte em C. (Conforme mostrado na figura 5)

2. Descasque o cabo de alimentação do ventilador de teto e o cabo de alimentação reservado no teto em um único fio, depois insira-o na tampa e gire-o no sentido horário para apertar a conexão. (Conforme mostrado na figura 6)

3. Instale os parafusos para fixar a tampa superior na haste. (Conforme mostrado na figura 7)

4. Depois de instalado, verifique se todos os parafusos estão bem apertados. Ligue o ventilador e verifique se ele funciona corretamente. Aguarde 10 minutos e desligue-o para verificar se todos os parafusos e bobinas estão bem ajustados. Verifique se o controle remoto funciona corretamente.

⚠ Nota: O suporte de montagem não pode ser instalado num teto irregular. A instalação do suporte de montagem no teto deve ser firme e não estar solta.



5. LIMPEZA E MANUTENÇÃO

1. Como o ventilador de teto é um produto giratório, verifique periodicamente se o suporte, as pás, o suporte das pás e outras peças estão soltos. Se alguma peça estiver solta, aperte-a para maior segurança.
2. Limpe o ventilador de teto regularmente. Para limpá-lo, esfregue suavemente com uma escova macia ou um pano que não solte fiapos; não use panos húmidos ou outros produtos de limpeza agressivos.
3. Não adicione óleo lubrificante ou lubrificante a nenhuma parte deste produto.

6. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

1. O ventilador de teto não gira

1. Verifique se o fusível ou o disjuntor automático da linha de alimentação externa do ventilador de teto está fundido/fechado ou não.
2. Verifique se o contato de alimentação do cabo de alimentação do ventilador está normal.
3. Verifique se o indutor de alimentação do ventilador está normal.

⚠ Nota: Certifique-se de desligar a fonte de alimentação externa antes de verificar o produto. Se o problema não for resolvido, consulte eletricitas profissionais para manutenção.

2. O ventilador faz barulho

1. Verifique se todos os parafusos da instalação do ventilador estão bem apertados.
2. Verifique se há atrito causado por obstáculos quando o motor está em funcionamento.

3. A lâmpada não funciona

1. Verifique se a porta de ligação da lâmpada está solta.
2. Verifique se a luz LED está danificada.

CONDIÇÕES DA GARANTIA

Este aparelho é garantido por três anos a partir da data de venda contra todos os defeitos de fabrico, incluindo mão-de-obra e peças sobressalentes. A fim de justificar a data de compra, será obrigatório apresentar a factura ou o recibo de compra. As condições desta garantia aplicam-se apenas a Espanha e Portugal. Se tiver adquirido este produto noutra país, consulte o seu distribuidor para as condições aplicáveis.

EXCLUSÕES DA GARANTIA

1. Controlos remotos, borrachas de entrada de drenagem, encaixes e vedações de portas, proteção contra calafetação
2. Danos em esmaltes, tintas, niquelagem, cromagem, oxidação ou outros tipos de peças ou componentes estéticos que não afetam o funcionamento interno do aparelho.
3. Danos nas peças de desgaste devido ao uso, corrosão ou oxidação, sejam causados pelo uso normal do aparelho ou deterioração acelerada devido a circunstâncias ambientais ou climáticas desfavoráveis. Não é adequado para uso ao ar livre.
4. Danos em peças frágeis de vidro, vitrocerâmica, plásticos, puxadores, cestos, portas ou lâmpadas, quando a sua falha ou quebra não seja atribuível a defeito de fabricação.
5. Avarias causadas por causas fortuitas ou acidentes de força maior, ou como consequência de uso anormal, negligente ou impróprio do dispositivo.
6. Responsabilidade civil de qualquer natureza.
7. Danos consequentes no aparelho, desde que não sejam causados por uma avaria interna.
8. Manutenção ou conservação do aparelho: revisões periódicas, ajustes e graxas.
9. Defeitos que possam sofrer acessórios e complementos, adaptadores, cabos externos, bolsas, peças de reposição de todos os tipos, lâmpadas, bem como qualquer peça considerada consumível pelo fabricante.
10. Falhas causadas por instalação incorreta ou ilegal, ventilação inadequada, falta de aterramento em casa, falhas de energia, modificações inadequadas ou uso de peças sobressalentes não originais.
11. Aparelhos usados em aplicações industriais ou para fins comerciais.
12. Aparelhos com número de série ilegível ou alterado.
13. Defeitos ou avarias produzidos como resultado de reparos, modificações ou desmontagem da instalação do dispositivo pelo usuário ou por um técnico não autorizado pelo fabricante, ou como resultado do não cumprimento manifesto das instruções do fabricante para uso e manutenção.
14. Durante o período de garantia é imprescindível manter todos os manuais junto com o equipamento. Se o equipamento for vendido, ou doado, o manual e todos os documentos relacionados devem ser entregues ao novo usuário. Se algum deles for perdido, sua substituição não poderá ser reivindicada.
15. Falhas que tenham origem ou sejam consequência direta ou indireta de: contato com líquidos, produtos químicos e outras substâncias, bem como condições derivadas do clima ou do meio ambiente: terremotos, incêndios, inundações, calor excessivo ou qualquer outra força externa, como insetos, roedores e outros animais que possam ter acesso ao interior da máquina ou seus pontos de conexão.
16. Danos derivados de terrorismo, motim ou tumulto popular, manifestações e greves legais ou ilegais; fatos das ações das Forças Armadas ou das Forças de Segurança do Estado em tempos de paz; conflitos armados e atos de guerra (declarados ou não); reação nuclear ou radiação ou contaminação radioativa; vício ou defeito das mercadorias; factos classificados pelo Governo da Nação como "catástrofe ou calamidade nacional".

Todas as informações e instruções contidas neste manual referem-se ao estado atual de desenvolvimento. As imagens utilizadas são simbólicas e apenas para fins ilustrativos e podem não representar a aparência real do produto. Devido a possíveis erros de composição ou de impressão, bem como à necessidade de modificações técnicas contínuas, a Johnson não pode aceitar qualquer responsabilidade pela exatidão do conteúdo deste manual. Por favor, consulte o QR nas páginas de rosto ou a secção de Documentação Técnica do nosso website para obter a versão mais actualizada deste documento.



www.ponjohnsonentuvida.es



Escanee para ver este manual en otros idiomas y actualizaciones
Scan for manual in other languages and further updates
Manuel dans d'autres langues et mis à jour
Manual em outras linguas e actualizações

johnson

Polígono Industrial San Carlos,
Camino de la Sierra S/N Parcela 11
03370 - Redován (Alicante)

www.ponjohnsonentuida.es

Toda la documentación del producto
Complete documents about the product
Documentation plus complète sur le produit
Mais documentação do produto

