

UFO BASIC

Ref. 2174488



Vídeo de instalación

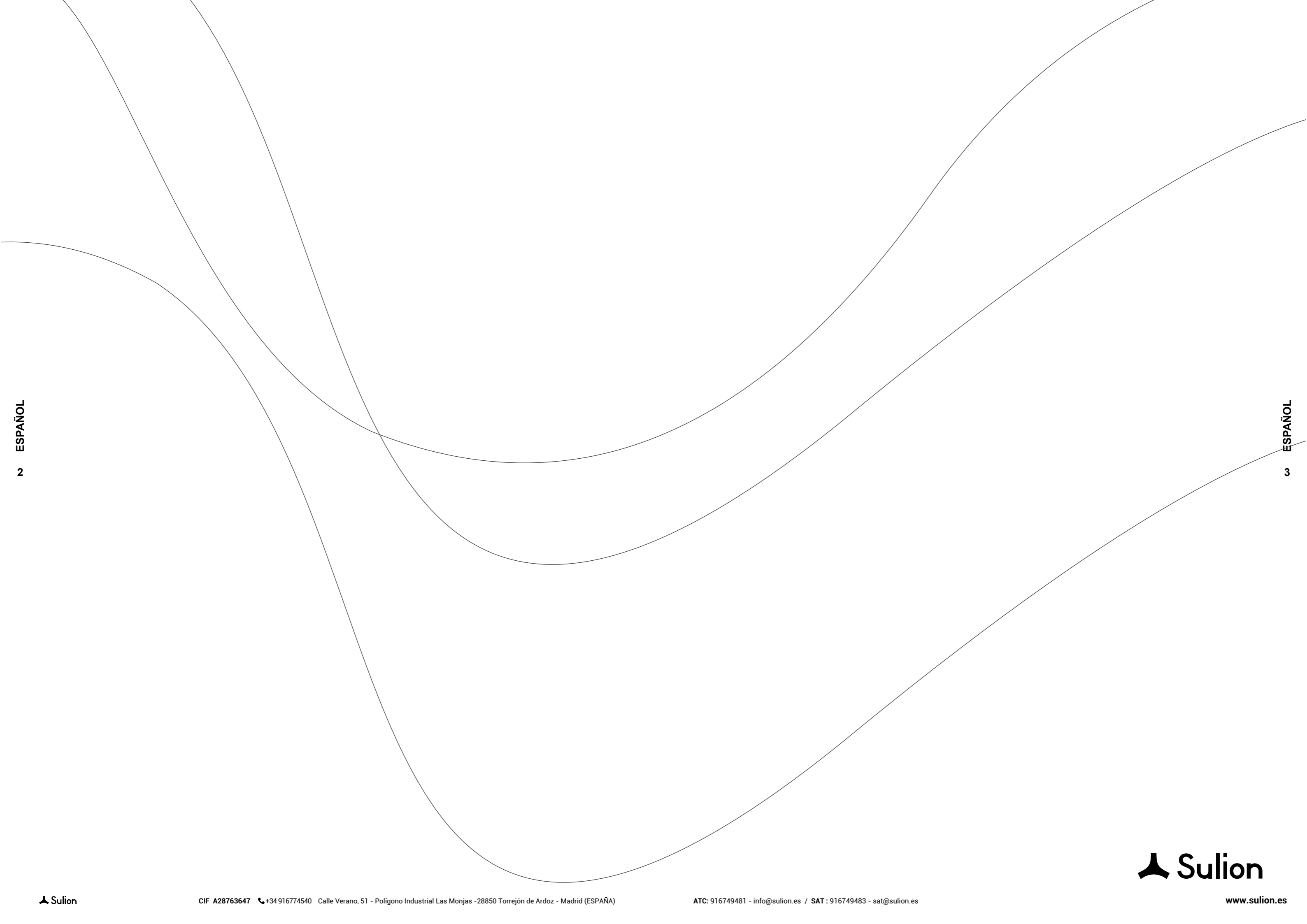


621262721

<https://sulion.es/>

Ante cualquier pregunta, incidencia o falta de componentes, antes de consultar con su tienda habitual, contacte con nuestro departamento de atención al cliente teléfono 916749481 email: info@sulion.es o con nuestro departamento de atención técnica teléfono 916749483 email: sat@sulion.es. Antes de llamar tome nota de la referencia, nombre, IMP (ubicado en la pegatina del producto o al lado del código de barras en la caja) y descripción del problema. Si tiene fotos o vídeos, puede ayudar a una rápida resolución. Nuestro horario de atención es de 9:00 a 18:00 (hora española) de lunes a jueves y de 9:00 a 14:00 (hora española) los viernes. También puede consultarnos a través de nuestra web www.sulion.es donde encontrará un acceso a vídeos, instrucciones y una guía de preguntas frecuentes

In the event of any questions, incidents, or missing parts, before consulting with your retailer, call our customer service department at 916749481 email: info@sulion.es or with technical department at 916749483 email: sat@sulion.es. Before calling, note of the reference, name, IMP (located on the product sticker or next to the barcode on the box) and description of the problem. If you have photos or videos, fast resolution can help. Customer service opening times is from 9 a.m. - 6:00 p.m. from Monday-Thursday or 9 a.m. - 2 p.m. on Fridays. You can also contact us via email at info@sulion.es or our technical service at sat@sulion.es and on our web www.sulion.es, where you will find videos, instruction manuals and our FAQs.



2 ESPAÑOL

3 ESPAÑOL



ES
 Descargue el manual en su idioma en nuestra web:
sulion.es/ean/8426107054791



EN
 Download the userguide in our web:
sulion.es/ean/8426107054791



FR
 Téléchargez le guide de l'utilisateur sur notre site Web
sulion.es/ean/8426107054791



PT
 Baixe o guia do usuário em nossa web:
sulion.es/ean/8426107054791



DE
 Laden Sie die Bedienungsanleitung in unserem Web herunter:
sulion.es/ean/8426107054791

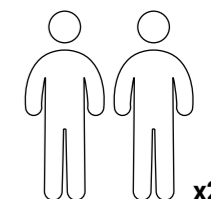
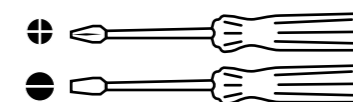
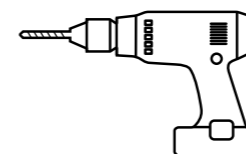


IT
 Scarichi il manuale nella sua lingua sul nostro sito web:
sulion.es/ean/8426107054791

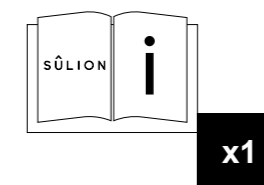
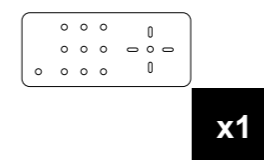
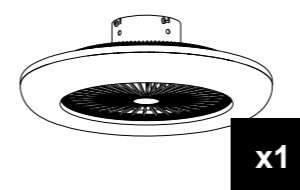
Índice / Contents / Sommaire / Índice / Inhaltsverzeichnis / Indice

Español	05
English	11
Français	16
Portugues	21
Deutsch	26
Italiano	31
Instalación del ventilador / Fan installation / Installation du ventilateur / Instalação da ventoinha / Installation des Ventilators / Installazione del ventilatore	36

Herramientas requeridas / Tools required / Outils requis / Ferramentas necessárias / Notwendiges Werkzeug / Attrezzi necessari



Componentes / Components / Composants / Componentes / Komponenten / Componenti



Repuestos / Spare parts / Pièces de rechange / Peças de substituição / Ersatzteile / Pezzi di ricambio

Pala / Blade - Ref. 0425
PCB Led - Ref. 0424

Kit receptor + mando / Kit receiver + RC - Ref. 2171371
Difusor / Diffuser - Ref. 0426

Enhorabuena por su compra

Enhorabuena por adquirir lo último en ventiladores de techo con alta eficiencia energética. Este ventilador dispone de un motor con corriente directa (DC), permitiéndole una muy elevada eficiencia energética mientras, de un modo silencioso, produce un elevado volumen de circulación de aire.

Eficiencia energética: Su motor (DC) pertenece a la última tecnología de diseño en ventiladores, ahorrando hasta el 70% de la energía consumida por ventiladores con motores de corriente alterna (AC) tradicionales.

Operación silenciosa: El motor DC de este ventilador consume una corriente estabilizada que le permite reducir eficazmente el ruido en su funcionamiento.

Funcionamiento con bajo calentamiento: Este motor de DC es alimentado de forma eficiente, reduciendo su

temperatura de funcionamiento por debajo de los 50° C., resultando en una mejor refrigeración que uno standard de corriente alterna (AC) y aumentando así su durabilidad.

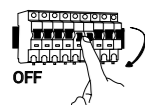
Confort: Este ventilador con motor DC incorpora un control remoto de hasta 6 velocidades que supera el número tradicional de velocidades en los de motores de AC, lo que aporta una variedad superior de niveles de confort disponibles en su uso.

Precauciones de seguridad

La información contenida en las siguientes páginas ha sido preparada para asegurarle disfrutar de su ventilador de forma totalmente exenta de problemas:



Siga detenidamente estas instrucciones para disfrutar de la máxima seguridad en la instalación y funcionamiento de este equipo.



Cualquier actuación sobre el conexionado eléctrico del aparato, así como para su limpieza, debe ser solamente realizado tras asegurarse de que la alimentación eléctrica general de la instalación está desconectada, por medio del desmontaje del correspondiente fusible o el “desarmado” del interruptor protector de la instalación para garantizar total aislamiento del suministro eléctrico.

La instalación debe de ser realizada por personal cualificado para realizar instalaciones eléctricas de acuerdo a la norma vigente en el país de instalación. Recuerde exigir a su instalador la prueba de todas las funciones del ventilador antes de irse. Ante cualquier duda del instalador no duden en contactarnos.

Este aparato pueden utilizarlo niños con edad de 8 años y superior y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia o conocimiento, si se les ha dado la supervisión o formación apropiadas respecto al uso del aparato de una manera segura y comprenden los peligros que implican. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento a realizar por el usuario no deben realizarlo los niños sin supervisión.

Debe asegurarse de que el soporte de montaje se fije a una estructura del techo que sea capaz de soportar no menos de 30 kg por medio de los tornillos suministrados. Debe asegurarse de que al menos 30 milímetros de la longitud de los tornillos queda roscada dentro del techo. Si el montaje se realiza sobre una caja de unión al techo, debe asegurar el soporte del ventilador de forma suficiente para evitar que se afloje o se gire.

El sistema de anclaje del soporte del ventilador al techo dependerá del tipo de techo en el que se realiza la instalación. La decisión de que sistema de fijación utilizar así como la cantidad es responsabilidad del instalador.

El ventilador debe ser instalado de tal forma que las palas estén a más 2,3m del suelo. Asegúrese de que en la ubicación de montaje del ventilador existe un espacio de, al menos, 30cm, respecto de cualquier pared u otro obstáculo contra el que pudieran chocar sus aspas. Es importante resaltar que cuanto mayor sea dicha distancia, más eficaz será el flujo de aire producido.



El cable de tierra del ventilador debe estar conectado a la red de tierra de la instalación, para evitar cualquier derivación con riesgo para las personas.



No conectar la alimentación del motor del ventilador a ningún elemento de regulación, potenciómetro, pues se produciría mal funcionamiento del ventilador y/o daños en su motor. Para la conexión eléctrica es preciso incorporar un interruptor seccionador de acuerdo con las reglamentaciones de instalación, que asegure el corte omnipolar, directamente conectado a los bornes de alimentación y debe tener una separación de contacto en todos sus polos, que suministre desconexión total bajo condiciones de sobretensión de categoría III. Use sólo el controlador del ventilador para ponerlo en marcha o detenerlo.



Se recomienda no usar en la misma sala este tipo de ventiladores junto a instalaciones de gas de forma simultánea.



No insertar nada que pueda golpear con las aspas del ventilador mientras gira, pues podría provocar daños a las personas, dañar las aspas y descompensar la unidad causando vibraciones y bamboleo.



Tras el montaje del ventilador, asegúrese de que todas las fijaciones están seguras y apretadas para evitar cualquier ruido originado por elementos sueltos. A causa del movimiento del ventilador, algunas fijaciones pueden aflojarse. Compruebe todas las fijaciones dos veces al año, al menos, para asegurarse que están correctamente apretadas. En caso necesario, deben ser apretadas de nuevo.



Sí el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por su servicio posventa o por personal cualificado similar, con el fin de evitar un peligro.



Solo apto para interior



LED reemplazable



Driver reemplazable



Receptor y mando reemplazables



No se deben tirar los productos eléctricos junto con los residuos domésticos. Le rogamos reciclar el embalaje en los puntos de recogida previstos a tal efecto. Contacte con las autoridades locales o su proveedor para obtener consejos de reciclaje. Gracias por reciclarlos en los puntos de recogida previstos a tal efecto.

Nota: Las importantes advertencias e instrucciones indicadas en este manual no garantizan cubrir todas las posibles condiciones y situaciones que pueden ocurrir. Debe ser entendido que el sentido común, la precaución y el cuidado son factores que no pueden ser incluidos en todos los productos. Estos factores sólo pueden y deben ser aportados por el usuario que cuida y disfruta de este ventilador.

Características del aparato

Generales	
Tensión y frecuencia nominal	220-240V~AC 50/60Hz
Clase energética	Clase I
Índice de protección	IP20
Temperatura de trabajo	-5 ↔40°C
Inclinación máxima del techo en el que se puede instalar	0°
Peso	2,9Kg
Consumo de energía en modo de espera (W)	<0,5
Norma de medición del valor de servicio	EN 62879:2020

LED	
Potencia	44W
Flujo luminoso	4400lm
Temperatura de color	3000 - 6000K
RGB	No
Medición datos luz	Esfera 360°
Número de ciclos ON/OFF	10000
Horas de vida	30000h
Dimable	Si
Ángulo de luz	120°
CRI	>80
Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética	E

Ventilador	
Nº de velocidades	3
Potencia máx. (W)	30
RPM máx.	1140
Flujo de aire máx.(m³/min)	93
Flujo de aire máx.(m³/h)	8520
Nivel sonoro máx. (dB)	35
Valor de servicio SV máx. ((m³/min)/W)	3,1
Velocidad máxima del aire máx. (m/s)	6,52m/s

Preparación para el montaje

Nota: El tiempo estimado de montaje es de 120 minutos. Este producto sólo puede ser instalado por un electricista cualificado. Desembalar el ventilador de forma cuidadosa, evitando el uso de “cutters” o navajas que podrían rayar cualquier parte del mismo. Extraer todos los componentes. Situar el motor sobre un trapo o superficie blanda para evitar dañar su acabado superficial. Manipular cuidadosamente el conjunto para evitar que su carcasa se doble o arañe. El ventilador debe de montarse en el suelo o en una mesa lo suficientemente grande para que no se pueda caer ningún componente.

Instrucciones para sincronizar el receptor y el control remoto

El control remoto y el receptor de este ventilador vienen sincronizados ya de fábrica. Asegúrese de que todas las conexiones estén correctamente realizadas. Asegúrese de que el mando a distancia contenga baterías. Asegúrese de que todos los interruptores (principales y de aislamiento) están encendidos. Este ventilador dispone de dos modos de sincronización; Modo Universal y Modo Unitario:

- Modo Unitario:

Este tipo de sincronización le permite controlar dos o más ventiladores próximos de manera independiente, cada uno con su control remoto.

Sincronización:

El mando de este ventilador no precisa de sincronización con el receptor, el mando ya viene vinculado de fábrica con su receptor.

- Modo Universal:

Este tipo de sincronización le permite controlar uno o más ventiladores próximos con el mismo control remoto.

Sincronización:

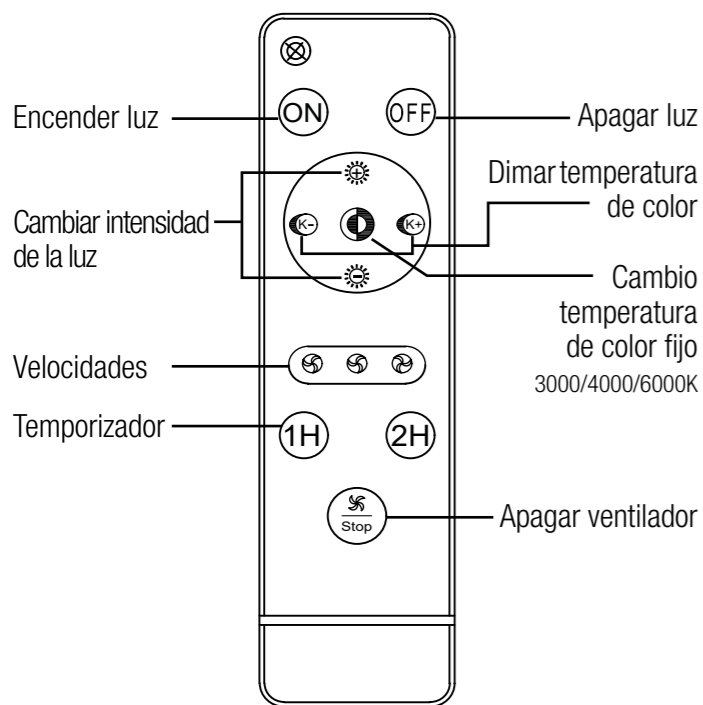
1.- Conectar la corriente (interruptor de la pared) del los ventiladores que se quieran controlar, y justo a continuación, dentro de los siguientes 15 segundos, pulsar la tecla FAN_{OFF} del control remoto durante 10 segundos continuados.

2.- Un sonido de tipo "beep" indica que la conexión ha sido ejecutada y el equipo puede funcionar normalmente.

3.- Ahora, control remoto y receptores de los ventiladores habrán quedado sincronizados. Quite la corriente de los ventiladores mediante el interruptor o el automático y acto seguido vuelva a encenderlos, este paso es el que cierra el proceso de sincronización.

Nota: No es posible que un control remoto olvide un receptor/es una vez ha sido vinculado, si se quiere que un receptor deje de obedecer a un control remoto, se debe vincular otro para "sobreescribirlo".

Control remoto



Mantenimiento e información de garantía

Mantenimiento y limpieza:

1. El movimiento natural del ventilador podría hacer que se aflojen algunas conexiones. Verifique las conexiones de soporte, las piezas de fijación y los accesorios de las aspas dos veces al año. Cerciórese de que estén fijadas.
2. Limpie el ventilador periódicamente para ayudar a mantener su apariencia nueva con el paso del tiempo. No use agua para limpiarlo, ya que podría dañar el motor o la madera o causar descarga eléctrica.
3. Use sólo un cepillo blando o un trapo sin pelusa para no rayar el acabado. El enchapado está sellado con una capa de laca para minimizar la decoloración o pérdida del brillo.
4. No hay necesidad de aceitar el ventilador. El motor tiene cojinetes de lubricación permanente.

Nota: El hecho de no respetar estas instrucciones provoca la pérdida de la garantía del equipo.

Servicio de garantía:

La garantía del fabricante cubre fallos reales que puedan producirse, pero no quejas menores como el ruido que genera el equipo, pues todos los motores eléctricos generan un cierto ruido.

El funcionamiento del ventilador con los componentes ligeramente sueltos (tornillos no suficientemente apretados) o la deformación de las aspas por limpieza excesivamente vigorosa puede producir ruidos y balanceo excesivo que no podrán ser cubiertos bajo garantía. Un cuidado periódico del apriete de los elementos y una limpieza no agresiva son suficientes para prevenir estos problemas.

Controlador:

La garantía del equipo será anulada si se usa en su instalación un control a través de un interruptor de pared o regulador (dimmer) de estado-sólido. Solo debe ser usado el control remoto suministrado con la unidad.

Instalación del ventilador:

Según nuestros términos y condiciones de garantía, este ventilador solo puede ser instalado por parte de un electricista autorizado. Los ventiladores instalados de forma incorrecta pueden ser peligrosos para las personas y muy caros de reparar y perderán la garantía. Este ventilador está diseñado de forma exclusiva para su uso en interior, protegido y alejado del agua y la humedad, pues en caso contrario perderá su garantía.

El sistema de anclaje del soporte del ventilador al techo dependerá del tipo de techo en el que se realiza la instalación. La decisión de que sistema de fijación utilizar así como la cantidad es responsabilidad del instalador.

Balanceo:

Todos los ventiladores de techo tienden a balancearse durante su funcionamiento. El balanceo de dos centímetros es totalmente aceptable y no sugiere ningún mal funcionamiento ni originar su caída si se montó siguiendo este ma-

nual de forma adecuada al techo. Este ventilador de techo dispone de un sistema de montaje totalmente seguro, por medio de soportes de acero y esferas de unión para permitir su giro y evitar transmitir vibraciones a la estructura del techo. Note por favor, que, aun siendo del mismo modelo, dos ventiladores pueden presentar balanceo diferente totalmente aceptable pues no supone ningún mal funcionamiento o defecto de fabricación.

Mayor percepción de ruidos durante el funcionamiento nocturno:

La garantía del fabricante no cubre el hecho de que durante la noche, cuando todo el ambiente circundante está más silencioso y tranquilo, se perciba con mayor notoriedad el ruido de funcionamiento del ventilador. Incluso, durante la noche, la alimentación eléctrica puede sufrir alteraciones que pueden producir mayor nivel sonoro del aparato, lo cual no significa ningún mal funcionamiento o defecto de fabricación del mismo.

Sistema de iluminación del ventilador:

A excepción de defecto de fabricación, extremadamente excepcionales, las lámparas del ventilador no están cubiertas bajo la garantía del ventilador. Ruidos y vibraciones pueden ser superiores cuando el sistema de iluminación está encendido. Por ejemplo, el difusor de la luminaria no adecuadamente fijado puede producir ligero rumor. De nuevo, cuidado no agresivo y revisión periódica de que todos los elementos están adecuadamente fijados evitará estos inconvenientes. Los difusores de cristal de las luminarias están garantizados hasta el almacén de los distribuidores y sujetas a su verificación durante el suministro.

Garantía:

El fabricante garantiza el correcto funcionamiento del equipo y posibles reparaciones gratuitas o suministro de recambios gratuitos del modelo debidos a defectos de fabricación durante 3 años desde la fecha de entrega, 5 años exclusivamente en el caso de los componentes correspondientes al LED, 5 años exclusivamente en el caso de motores AC de ventiladores y 8 años exclusivamente en el caso de los motores DC de ventiladores, pero no puede responsabilizarse de daños y/o perjuicios causados por un mal empleo del mismo.

Si el Fabricante opta por la reparación del producto y no es satisfactoria u opta por sustituir un producto defectuoso o enviar un repuesto, pero no puede hacerlo porque ya no se fabrica o no se encuentra disponible, el Fabricante puede devolver al comprador la cantidad abonada o sustituir el producto por otro equiparable (cuyo diseño o especificaciones pueden variar ligeramente).

Por otro lado, si el Fabricante en el periodo de 10 años de mantenimiento de piezas de reparación, no dispone de ellas o ya no se fabrican, el Fabricante se compromete a reparar el producto o dar al cliente un descuento en un producto nuevo o reacondicionado igual o de características equivalentes.

Términos y condiciones de garantía <https://sulion.es/es/content/12-terminos-y-garantia>

Congratulations on your purchase

Congratulations on purchasing the latest energy-efficient ceiling fan technology. This fan has a direct current (DC) motor, giving it high energy efficiency and air circulation volume without added noise.

Energy efficiency: The DC motor is the latest in fan design technology. It saves up to 70% of energy compared to fans with traditional alternating current (AC) motors.

Silent operation: This fan's DC motor uses a stabilised current, which significantly reduces the operating noise.

Low-heating operation: This DC motor is powered efficiently, reducing its operating temperature to under 50°C. This results in better cooling than a standard AC motor and increases its durability.

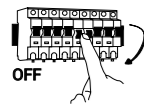
Comfort: This fan with a DC motor includes a six-speed remote control that exceeds the traditional number of speeds in AC motors, allowing a greater variety of comfort levels.

Safety precautions

The information included on the following pages has been prepared to ensure that you get the most from your fan:



Carefully follow these instructions to ensure maximum safety when installing and operating this equipment.



Any action performed on the appliance's electrical connection, such as cleaning, must be carried out after ensuring that the general power supply is disconnected, by removing the corresponding fuse or "disarming" the protective switch to ensure total isolation of the power supply.



The equipment must be installed by a certified electrician in accordance with the standards in force in the country where the installation takes place. Please remember to require your installer to test all the fan functions before leaving. In case of any doubt from the installer, do not hesitate to contact us.



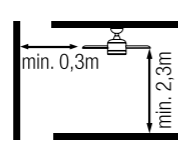
This device may be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience or knowledge, if they are properly supervised or trained in the safe use of the device and understand the dangers of its use. Children should not play with the device. The cleaning and maintenance of the device should not be carried out by children without supervision.



The mounting bracket must be attached to a ceiling structure that is capable of supporting a minimum of 30 kg. At least 30 mm of the length of the screws must be screwed into the ceiling. If the fan is being installed onto a ceiling junction box, secure the fan sufficiently to prevent it from loosening or rotating.



The system of attaching the fan bracket to the ceiling will depend on the type of ceiling where the installation is to be done. The decision on which attachment system to use and the quantity is the installer's responsibility.



The fan must be installed to ensure that the blades are at least 2.3 m above the ground. Make sure that there is a space of at least 30 cm between the fan's blades and any wall or other obstacle with which they could collide. It is important to note that the greater the distance, the more efficient the airflow would be.



The fan's ground wire must be connected to the installation's earth network to avoid any surges putting people in danger.

Do not connect the fan's power supply to any regulating elements or potentiometers, as it could cause the fan to malfunction and/or will damage the motor. For the electrical connection, a circuit breaker must be installed in accordance with the installation regulations, which ensures a multi-pole break, is directly connected to the power terminals and has contact separation in all poles, which provides total disconnection in accordance with Category III overvoltage conditions. Only use the fan's control to turn it on or stop it.



It is recommended to not use these types of fans with gas installations simultaneously in the same room.



Do not insert anything that could hit the fan's blades while it is rotating, as this could cause damage to people, damage the blades and can offset the unit, causing vibrations and wobbling.



After installing the fan, ensure that all the fastenings are secure and tightened in order to avoid any noise caused by loose elements. Some fastenings may become loose due to the fan's movement. Check all fastenings at least twice a year to ensure that they are tight enough. If necessary, they must be retightened.



If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its after-sales service or similar certified personnel to avoid any hazard.



Only suitable for indoor.



Replaceable LED



Replaceable driver



Replaceable receiver and remote control



Do not dispose of electrical products with household waste. Please recycle the packaging at designated collection points. Contact the local authorities or your service provider for recycling advice. Thank you for recycling at the designated collection points.

Note: The important warnings and instructions in this manual are not guaranteed to cover all possible conditions and situations that may arise. Products do not come with common sense, caution and care. Users must use the fan with due care and caution, employing common sense, to make good use of the fan.

Device technical specifications

General	
Nominal voltage and frequency	220-240V~AC 50/60Hz
Energy rating	Clase I
Ingress protection	IP20
Work temperature	-5 →40°C
Maximum ceiling slope on which it can be installed	0°
Weight	2,9Kg
Power consumption in standby mode (W)	<0,5
Service value measurement standard	EN 62879:2020
LED	
Power	44W
Light output	4400lm
Color temperature	3000 - 6000K
RGB	No
Light data measurement	360° Sphere
ON/OFF cycles	10000
Life hours	30000h
Dimmable	Yes
Angle	120°
CRI	>80
This product have a light source of energy efficiency class E	

Fan	
No. of speeds	3
Power (W)	30
RPM	1140
Airflow (m³/min)	93
Airflow (m³/h)	8520
Max noise level (dB)	35
Service value SV ((m³ / min) / W)	3,1
Maximum air speed (m / sec)	6,52m/s

Preparing for setup

Note: The estimated Setup time is 120 minutes. This product must only be installed by a certified electrician.

Remove the fan from the packaging carefully, avoiding the use of knives which could scratch any part of it.

Remove all the components. Place the motor on a cloth or soft surface so as not to damage its surface finish.

Carefully handle the unit to make sure that its casing does not bend or get scratched.

The fan must be mounted on the floor or a large enough table to prevent any component from falling off.

Instructions for synchronizing the receiver and the remote control

This fan's remote is synced to the receiver at the factory, so initially, it does not need to be synced.

Make sure that all connections are correctly set up.

Make sure the remote control has batteries.

Make sure that all switches are switched on (main and isolator switches).

The control of this fan have two mode of synchronization, Universal mode and Unit mode:

- Unit Mode:

This synchronisation type allows you to control two or more nearby fans independently, each with its remote control.

Synchronization:

This fan's remote control does not need to be synced. The remote control is synced to the receiver at the factory.

- Universal Mode:

This synchronisation type allows you to control one or more nearby fans with the same remote control.

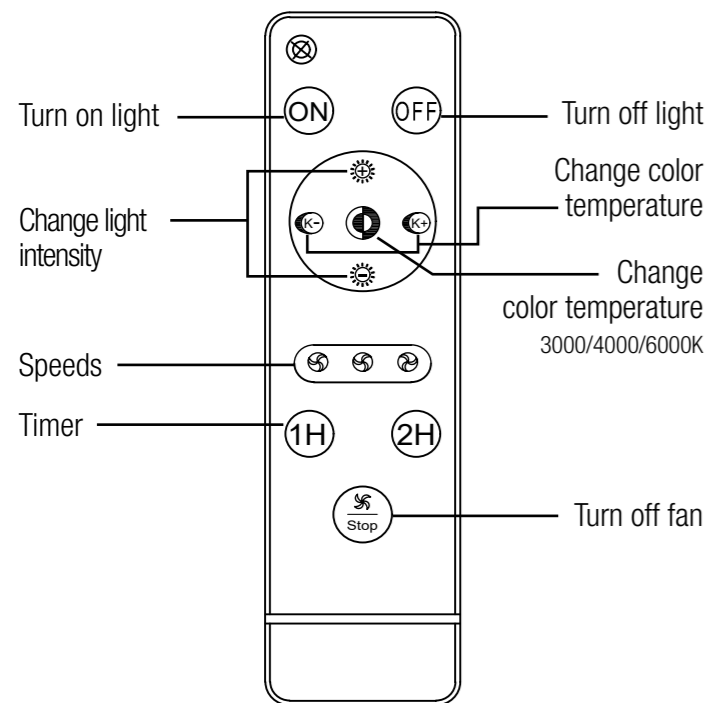
Synchronisation:

1.- Connect the power (wall switch) of the fans that you want to control. Within the following 15 seconds, hold the button **FAN OFF** on the remote control for 10 seconds.

2.- The fans' receivers and remote control are now synced. Turn off the fans' power via the switch or at the distribution board and turn it back on to complete the synchronisation process.

Note: A remote control cannot forget a receiver or receivers once it has been synced. If you want a receiver to stop obeying a remote control, another remote control must be synced to "overwrite" it.

Remote control



Maintenance and warranty information

Maintenance and cleaning:

1. The fan's natural movement can cause certain connections to loosen. Check the mounting bracket's connections, fastening parts and blade accessories twice a year. Make sure that they are securely fastened.
2. Regularly clean the fan to help keep it looking new over the years. Do not use water to clean it, as this may damage the motor or the wood, or could cause an electrical shock.
3. Only use a soft brush or a microfibre cloth so as not to scratch the finish. The veneer is sealed with a layer of lacquer to minimise discolouration or loss of shine.
4. The fan does not need to be oiled. The motor contains bearings with permanent lubrication.

Note: Failure to comply with these instructions results in the loss of the equipment warranty.

Warranty service:

The manufacturer's warranty covers real faults that may occur but not minor complaints, such as the noise generated by the appliance, as all electric motors generate a certain amount of noise.

Operating the fan with slightly loose components (i.e. screws that have not been tightened enough) or deformed blades due to excessively vigorous cleaning may cause excessive noise and wobbling that will not be covered by the warranty. Regularly retightening elements and non-aggressive cleaning are enough to prevent these problems.

Controller:

The appliance's warranty will be invalid if it is installed for use with a wall controller or a solid-state dimmer. The product must only be used with the remote control supplied.

Installing the fan:

According to this warranty's terms and conditions, this fan can only be installed by a certified electrician. Fans that are installed incorrectly can be dangerous for people and very expensive to repair and will lose their warranty. This fan is designed for interior use only. It must be protected and kept away from water and damp, otherwise, the warranty will be lost.

The system of attaching the fan bracket to the ceiling will depend on the type of ceiling where the installation is to be done. The decision on which attachment system to use and the quantity is the installer's responsibility.

Wobbling:

All ceiling fans tend to wobble while operating. Movement of a couple of centimetres is perfectly acceptable and does not indicate any malfunction nor will it cause the fan to fall, as long as it is mounted to the ceiling correctly following the instructions in this manual. This ceiling fan has a completely secure mounting system that uses steel brackets and ball joints to allow it to rotate and to prevent the transmission of vibrations to the ceiling structure. Please note that all ceiling fans are different, even the same model.

Some may move more or less than others and it does not indicate that the fan is malfunctioning or there is a manufacturing fault.

Increased perception of noise when operating at night:

The manufacturer's warranty does not cover when the user perceives the fan's operating noise as being more apparent during the night when the surrounding area is quieter. In addition, the power supply may experience alterations that could cause the device to make more noise, which does not indicate any malfunctioning or manufacturing fault.

Fan lighting system:

Except for extremely rare manufacturing defects, the fan's lights are not covered by the fan warranty. Noises and vibrations can be greater when the lighting system is on. For example, the light diffuser can produce a slight buzz if it is not securely fastened. Once again, non-aggressive cleaning and regularly checking that elements are securely fastened will prevent these disturbances. Glass light diffusers are covered by the warranty until the distributor warehouses and are subject to verification during shipping.

Warranty:

The Manufacturer guarantees the correct functioning of the product and free possible repairs or to supply free parts of the model due to manufacturing faults for 3 years from the date of delivery, 5 years for LED components, 5 years for fans with AC motors and 8 years for fans with DC motors. The Manufacturer cannot be held liable for damages and/or losses caused by improper use of the equipment.

If the Manufacturer opts to repair the product and the repair is not satisfactory or opts to replace a defective product or send a spare part but is not able to because it has been discontinued, the Manufacturer can return the amount to the buyer or replace the product with a similar product (the design or specifications of which may vary slightly).

On the other hand, if the Manufacturer, within the 10-year maintenance period for repair parts, does not have them or they are discontinued, the Manufacturer undertakes to repair the product or give the customer a discount on a new or reconditioned product with the same or equivalent characteristics.

Warranty terms and conditions <https://sulion.es/es/content/12-terminos-y-garantia>

Félicitations pour votre achat

Félicitations pour l'acquisition de la toute dernière génération de ventilateurs de plafond à haute efficacité énergétique. Ce ventilateur dispose d'un moteur à courant continu (DC), ce qui permet d'obtenir une très haute efficacité énergétique tout en produisant silencieusement un grand flux d'air.

Performance énergétique: son moteur (DC) fait partie de la dernière technologie en matière de conception de ventilateurs, avec une économie d'énergie consommée pouvant atteindre 70 % par rapport aux ventilateurs à moteur à courant alternatif (AC) traditionnels.

Fonctionnement silencieux: le moteur DC de ce ventilateur consomme un courant stabilisé, ce qui permet de réduire efficacement le bruit en fonctionnement.

Fonctionnement à basse température: ce moteur DC est alimenté efficacement pour passer sa température de fonctionnement sous la barre des 50 °C, ce qui permet un meilleur refroidissement par rapport aux ventilateurs standards à courant alternatif (AC) et une plus grande durabilité.

Confort: ce ventilateur doté d'un moteur DC intègre une commande à distance jusqu'à 6 vitesses, soit plus que les moteurs AC traditionnels, pour un plus grand choix de niveaux de confort lors de son utilisation.



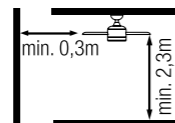
associés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien à effectuer par l'utilisateur ne doivent pas être réalisés par des enfants sans surveillance.

Assurez-vous que le support de montage est fixé à une structure du plafond capable de supporter au moins 30 kg. Assurez-vous qu'au moins 30 mm de la longueur des vis est vissée dans le plafond. Si l'installation est réalisée sur un boîtier de raccordement au plafond, le ventilateur doit être suffisamment soutenu pour éviter le desserrage ou la rotation.



Le système de fixation du support du ventilateur au plafond dépendra du type de plafond sur lequel le produit est installé. La décision concernant le système de fixation à utiliser ainsi que la quantité appartient à l'utilisateur.

Le ventilateur doit être installé de façon à ce que les pales soient à plus de 2,3 m du sol. Assurez-vous qu'à l'emplacement de l'installation du ventilateur se trouve un dégagement d'au moins 30 cm des murs ou autres obstacles sur lesquels les pales pourraient se heurter. Plus cette distance est grande, plus le flux d'air généré sera efficace.



Le câble de terre du ventilateur doit être raccordé au secteur de l'installation pour éviter toute dérivation pouvant entraîner des risques pour les personnes.



Ne pas brancher l'alimentation du moteur du ventilateur à un élément de réglage ou un potentiomètre afin d'éviter tout dysfonctionnement du ventilateur et/ou endommagement du moteur. Pour le branchement électrique, il convient d'incorporer un coupe-circuit conformément aux normes d'installation, pour assurer la coupure omnipolaire, devant être directement relié aux bornes d'alimentation, avec une séparation de contact sur tous les pôles, pour une coupure totale en cas de surtension de catégorie III. Utilisez uniquement le contrôleur du ventilateur pour le mettre en marche ou l'arrêter.



Il est recommandé de ne pas utiliser simultanément dans la même pièce ce type de ventilateur près d'installations de gaz.



Ne pas insérer d'objets pouvant se heurter contre les pales du ventilateur en fonctionnement afin d'éviter de se blesser, d'endommager les pales et de déséquilibrer le ventilateur, ce qui provoquerait des vibrations et des oscillations.



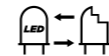
Après l'installation du ventilateur, assurez-vous que toutes les fixations sont sûres et serrées pour éviter tout bruit provenant d'éléments libres. Le mouvement du ventilateur peut desserrer certaines fixations. Vérifiez toutes les fixations au moins deux fois par an pour contrôler qu'elles sont correctement serrées. Si nécessaire, resserrez-les.



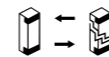
Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou du personnel qualifié équivalent afin de prévenir tout accident.



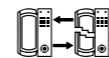
Usage en intérieur uniquement.



LED remplaçable.



Driver remplaçable.



Récepteur et la télécommande remplaçables.



Les produits électriques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Veuillez recycler l'emballage aux points de collecte prévus à cet effet. Contactez les autorités locales ou votre fournisseur pour obtenir des conseils en matière de recyclage. Merci de les recycler aux points de collecte prévus à cet effet.

Note: Les mises en garde et instructions importantes énoncées dans le présent manuel ne sauraient couvrir toutes les conditions et situations susceptibles de survenir. Il faut comprendre que le bon sens, la prudence et le soin sont des facteurs qui ne peuvent pas être inclus dans tous les produits. Ces facteurs peuvent uniquement et doivent être apportés par l'utilisateur qui entretient et utilise ce ventilateur.

Caractéristiques de l'appareil

Généralités

Tension et fréquence nominale	220-240V~AC 50/60Hz
Classe énergétique	Classe I
Indice de protection	IP20
Température de service	-5 → +40°C
Inclinaison maximale du plafond pour l'installation	0°
Poids	2,9Kg
Consommation d'énergie en veille (W)	<0,5
Norme de mesure de la valeur de service	EN 62879:2020

LED

Puissance	44W
Flux lumineux	4400lm
Température de couleur	3000 - 6000K
RGB	No
Mesure données lumière	360° Sphere
Nombre de cycles ON/OFF	10000
Heures de vie	30000h
Dimable	Oui
Angle lumineux	120°
CRI	>80
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique	E

Ventilation

N° de vitesses	3
Puissance max. (W)	30
Tr/min max.	1140
Flux d'air ventilateur max.(m³/min)	93
Flux d'air ventilateur max.(m³/h)	8520
Niveau sonore (dB)	35
Valeur de service SV max. ((m³/min)/W)	3,1
Vitesse maximale de l'air (m/s)	6,52m/s

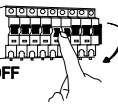


Suivez attentivement ces instructions pour une installation et un fonctionnement en toute sécurité de cet appareil.

Toute intervention sur le branchement électrique de l'appareil ainsi que l'entretien doivent être réalisés uniquement après avoir coupé l'alimentation électrique générale de l'installation en retirant le fusible correspondant ou en désarmant l'interrupteur de protection de l'installation afin de garantir une coupure totale d'électricité.

L'installation doit être réalisée par du personnel qualifié afin d'effectuer des installations électriques conformément aux normes en vigueur dans le pays de l'installation. N'oubliez pas de demander à votre installateur de tester toutes les fonctions du ventilateur avant de partir. En cas de doute de la part de l'installateur, contactez-nous.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de huit ans ainsi que par des personnes à capacité physique, sensorielle ou mentale réduite, ou manquant d'expérience ou de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés et aient reçu les instructions adaptées à propos de l'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils comprennent les risques



Préparation pour l'installation

Remarque: La durée d'installation estimée est de 120 minutes. Ce produit peut uniquement être installé par un électricien qualifié.

Déballer soigneusement le ventilateur en évitant d'utiliser des cutters ou couteaux susceptibles de rayer le produit.

Sortir l'ensemble des éléments. Déposer le moteur sur un chiffon ou une surface souple afin d'éviter d'endommager la finition de surface.

Manipuler l'ensemble avec précaution pour éviter de tordre ou de rayer la carcasse.

Le ventilateur doit être assemblé au sol ou sur une table suffisamment grande pour qu'aucun élément ne tombe.

Instructions pour synchroniser le récepteur et la télécommande

Le récepteur et la télécommande de ce ventilateur sont déjà synchronisés d'usine. Il n'est donc pas nécessaire de les synchroniser.

Assurez-vous que tous les branchements sont bien effectués.

Assurez-vous que la télécommande contient des piles.

Assurez-vous que tous les interrupteurs (principaux et d'isolation) sont allumés.

Ce ventilateur dispose de deux modes de synchronisation : mode universel et mode unitaire.

- Mode unitaire :

Ce type de synchronisation vous permet de contrôler plusieurs ventilateurs proches les uns des autres de manière indépendante, chacun ayant sa propre télécommande.

Synchronisation :

La télécommande de ce ventilateur n'a pas besoin d'être synchronisée avec le récepteur, car elle est déjà synchronisée d'usine avec le récepteur.

Mode universel :

Ce type de synchronisation vous permet de contrôler un ou plusieurs ventilateurs proches les uns des autres avec la même télécommande.

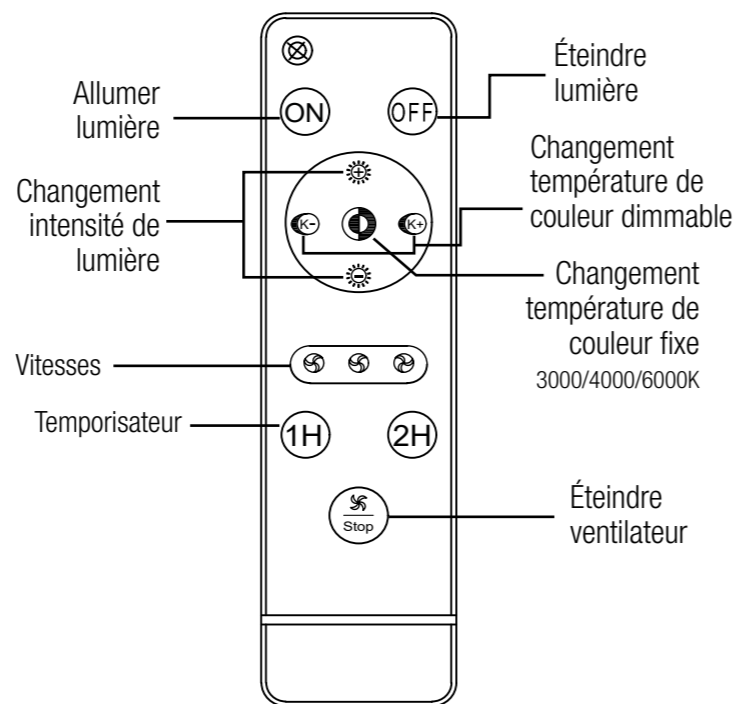
Synchronisation

1. Connecter le courant (interrupteur mural) des ventilateurs à contrôler et, dans les 15 secondes qui suivent, appuyer sur la touche **FAN OFF** de la télécommande pendant 10 secondes.

2. La télécommande et les récepteurs sont alors synchronisés. Couper le courant des ventilateurs à l'aide de l'interrupteur ou du disjoncteur et les rallumer immédiatement. Cette étape permet de conclure le processus de synchronisation.

Remarque: il n'est pas possible qu'une télécommande oublie un récepteur après avoir été synchronisée. Pour dissocier un récepteur de la télécommande, il faut en synchroniser un autre pour «le remplacer».

Télécommande



Entretien et informations relatives à la garantie

Entretien et nettoyage:

- Le mouvement naturel du ventilateur peut desserrer quelques raccords. Vérifiez les raccords du support, les pièces de fixation et les accessoires des pales deux fois par an. Assurez-vous que tout est bien fixé.
- Nettoyez régulièrement le ventilateur pour le maintenir comme neuf au fil du temps. N'utilisez pas d'eau pour le nettoyer, car cela pourrait endommager le moteur ou le bois et provoquer une décharge électrique.
- Utilisez uniquement une brosse douce ou un chiffon en microfibre pour ne pas rayer la finition. Le plaquage est appliqué au moyen d'une couche de laque afin de minimiser la décoloration ou la perte d'éclat.
- Il n'est pas nécessaire de lubrifier le ventilateur. Le moteur est doté de roulements autolubrifiants.

Remarque: Toute inobservance de ces instructions entraîne la perte de garantie de l'appareil.

Service de garantie:

La garantie du fabricant couvre les défauts réels pouvant se produire, mais pas les problèmes mineurs tels que le bruit de l'appareil, car tous les moteurs électriques génèrent un certain bruit.

Le fonctionnement du ventilateur avec les composants légèrement libres (vis mal serrées) ou la déformation des pales due au nettoyage trop intense peut produire des bruits et un balancement excessif qui ne seront pas couverts par la garantie. Une vérification régulière du serrage des éléments ainsi qu'un nettoyage non agressif suffisent pour éviter ces problèmes.

Contrôleur:

La garantie de l'appareil sera annulée en cas d'utilisation dans l'installation d'un contrôle au moyen d'un interrupteur mural ou d'un régulateur (dimmer) statique. Seule la télécommande fournie avec l'unité doit être utilisée.

Installation du ventilateur:

Conformément à nos conditions de garantie, ce ventilateur peut uniquement être installé par un électricien agréé. Les ventilateurs mal installés peuvent être dangereux pour les personnes et, n'étant plus couverts par la garantie, très chers à réparer. Ce ventilateur est conçu exclusivement pour un usage en intérieur, à l'abri et éloigné de l'eau et de l'humidité. Dans le cas contraire, la garantie sera annulée. Le système de fixation du support du ventilateur au plafond dépendra du type de plafond sur lequel le produit est installé. La décision concernant le système de fixation à utiliser ainsi que la quantité appartient à l'utilisateur.

Balancement:

Tous les ventilateurs de plafond ont tendance à osciller en fonctionnement. Le balancement de deux centimètres est totalement acceptable et n'indique aucun dysfonctionnement ni risque de chute si l'installation a été correctement

réalisée au plafond en suivant les instructions de ce manuel. Ce ventilateur de plafond dispose d'un système de montage parfaitement sécurisé au moyen de supports en acier et de sphères de raccord pour permettre sa rotation et éviter les vibrations sur la structure du plafond. Sachez toutefois que deux ventilateurs du même modèle peuvent présenter un balancement différent totalement acceptable qui ne suppose aucun dysfonctionnement ni défaut de fabrication.

Perception du bruit accrue en fonctionnement nocturne:

La garantie du fabricant ne couvre pas la perception accrue du bruit lors du fonctionnement du ventilateur la nuit, lorsque tout est plus silencieux et calme aux alentours. La nuit, l'alimentation électrique peut également changer, ce qui peut produire un niveau sonore plus élevé de l'appareil sans pour autant supposer un dysfonctionnement ou un défaut de fabrication.

Système d'éclairage du ventilateur:

Sauf défaut de fabrication exceptionnel, les lampes du ventilateur ne sont pas couvertes par la garantie du ventilateur. Les bruits et les vibrations peuvent être plus élevés lorsque le système d'éclairage est allumé. Par exemple, si le diffuseur du luminaire est mal fixé, il peut produire un léger bruit. À nouveau, un entretien non agressif et une vérification régulière que tous les éléments sont dument fixés permettront d'éviter ces incidents. Les diffuseurs en verre des luminaires sont garantis jusqu'à l'entrepôt des distributeurs et soumis à leur vérification à la livraison.

Garantie:

Le fabricant garantit le bon fonctionnement de l'appareil ainsi que de possibles réparations gratuites ou pièces de rechange gratuites du modèle en cas de défaut de fabrication pendant 3 ans à compter de la date de livraison, 5 ans exclusivement pour les composants LED, 5 ans exclusivement pour les moteurs AC des ventilateurs et 8 ans exclusivement pour les moteurs DC des ventilateurs, mais ne sera pas tenu responsable des dommages et préjudices causés par une utilisation indue de l'appareil.

Si le fabricant opte pour la réparation du produit et que cette dernière n'est pas satisfaisante, ou le remplacement d'un produit défectueux ou l'envoi d'une pièce de rechange, mais qu'il lui est impossible de le faire, car le produit n'est plus fabriqué ou n'est pas disponible, il peut rembourser au client le montant payé ou remplacer le produit par un produit similaire (dont la conception ou les spécifications peuvent légèrement varier).

D'autre part, si, au cours de 10 années de maintenance de pièces de réparation, le fabricant ne dispose pas de ces pièces ou ces dernières ne sont plus fabriquées, il s'engage à réparer le produit ou à donner au client une remise sur un produit neuf ou reconditionné aux caractéristiques identiques ou équivalentes.

Conditions générales de garantie <https://sulion.es/es/content/12-terminos-y-garantia>

Parabéns pela sua compra:

Parabéns por ter adquirido o melhor em termos de ventoinhas de teto com alta eficiência energética. Esta ventoinha possui um motor com corrente direta (DC) que lhe garante uma eficiência energética muito elevada enquanto produz um elevado volume de circulação de ar de forma silenciosa.

Eficiência energética: O seu motor (DC) pertence à mais recente tecnologia de design de ventoinhas, poupando até 70% da energia consumida por ventoinhas com motores de corrente alternada (AC) tradicionais.

Funcionamento silencioso: O motor DC desta ventoinha consome uma corrente estabilizada que lhe permite reduzir eficazmente o ruído durante o funcionamento.

Funcionamento com reduzido aquecimento: Este motor de DC é alimentado de forma eficiente, reduzindo a sua temperatura de funcionamento abaixo dos 50 °C, resultando numa melhor refrigeração do que um standard de corrente alternada (AC) e aumentando assim a sua durabilidade.

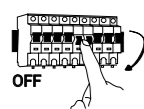
Conforto: Esta ventoinha com motor DC inclui um controlo remoto de até 6 velocidades que supera o número tradicional de velocidades nos de motores de AC, oferecendo assim uma variedade superior de níveis de conforto para o seu uso..

Precauções de segurança

As informações contidas nas páginas seguintes foram preparadas para assegurar que desfruta da sua ventoinha sem qualquer problema.



Siga cuidadosamente estas instruções para desfrutar da máxima segurança na instalação e funcionamento deste equipamento.



Qualquer ação sobre a ligação elétrica do aparelho, bem como a limpeza do mesmo, deve ser totalmente realizada após garantir que a alimentação elétrica geral da instalação está desligada, através da desmontagem do fusível correspondente ou do “desarme” do interruptor protetor da instalação para garantir o total isolamento da alimentação elétrica.



A instalação deve ser realizada por pessoal qualificado para realizar instalações elétricas de acordo com a norma em vigor no país de instalação. Não se esqueça de exigir ao seu instalador que experimente todas as funções da ventoinha antes de se ir embora. Se o instalador tiver qualquer dúvida, não hesitem em contactar-nos.



Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência ou conhecimentos, desde que tenham supervisão ou formação adequadas para o seu uso de uma forma segura e compreendam

os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção a realizar pelo utilizador não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.

Deve certificar-se de que o suporte de montagem fica fixo a uma estrutura do teto que seja capaz de suportar pelo menos 30 kg. Deve certificar-se de que pelo menos 30 milímetros de comprimento dos parafusos fica enroscado no teto. Se a montagem for realizada sobre uma caixa de união ao teto, deve fixar o suporte da ventoinha de forma eficiente para evitar que se solte ou rode.

O sistema de ancoragem do suporte da ventoinha ao teto depende do tipo de teto sobre o qual a instalação é realizada. A decisão quanto ao sistema de fixação a utilizar, bem como a quantidade, é da responsabilidade do instalador.

A ventoinha deve ser instalada de modo que as pás fiquem a mais de 2,3 m do chão. Certifique-se de que no local de montagem da ventoinha há um espaço de, pelo menos, 30 cm em relação a qualquer parede ou outro obstáculo contra os quais possam chocar as pás. Importa salientar que quanto maior for essa distância, mais eficaz será o fluxo de ar produzido.

O cabo de terra da ventoinha tem de estar ligado à rede de terra da instalação, para evitar qualquer derivação com risco para as pessoas.

Não ligar a alimentação do motor da ventoinha a nenhum elemento de regulação ou potenciômetro, pois tal provocaria mau funcionamento da ventoinha e/ou danos no seu motor. Para a ligação elétrica, é necessário incluir um interruptor seccionador de acordo com as regulamentações de instalação que assegure o corte omipolar, ligado diretamente aos bornes de alimentação, e que tenha uma separação de contacto em todos os seus polos que forneça uma desconexão total sob condições de sobretensão de categoria III. Use apenas o controlador da ventoinha para a pôr a funcionar ou parar.

É recomendado não usar em simultâneo na mesma divisão este tipo de ventoinhas junto a instalações de gás.

Não insira nada que possa bater nas pás da ventoinha enquanto gira, pois tal pode provocar danos a pessoas, danificar as pás e descompensar a unidade e causar vibrações e oscilação.

Após a montagem da ventoinha, certifique-se de que todas as fixações estão seguras e apertadas para evitar qualquer ruído originado por elementos soltos.

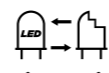
Devido ao movimento da ventoinha, é possível que algumas fixações se soltem. Verifique todas as fixações pelo menos duas vezes por ano para garantir que estão corretamente apertadas. Se necessário, devem ser novamente apertadas.



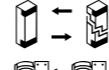
Se o cabo de alimentação estiver danificado, tem de ser substituído pelo fabricante, pelo respetivo serviço pós-venda ou por pessoal qualificado similar, a fim de evitar qualquer perigo associado.



Apenas adequado para interiores.



LED substituível.



Driver substituível.



Receptor e comando substituíveis.



Os produtos elétricos não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Recicle a embalagem nos pontos de recolha previstos para o efeito. Contacte as autoridades locais ou o seu fornecedor para obter conselhos de reciclagem. Obrigado por reciclá-los nos pontos de recolha previstos para o efeito.

Nota: As advertências e instruções importantes indicadas neste manual não garantem a cobertura de todas as possíveis condições e situações que possam ocorrer. É importante entender que o senso comum, a precaução e o cuidado são fatores que não podem ser incluídos em todos os produtos. Estes fatores podem e devem ser adotados pelo utilizador que cuida e desfruta desta ventoinha.

Características do aparelho

Geral

Tensão e frequência nominal	220-240V~AC 50/60Hz
Classe energética	Clase I
Índice de proteção	IP20
Temperatura de trabalho	-5 ↔ 40°C
Inclinação máxima do teto em que é possível instalar	0°
Peso	2,9Kg
Consumo de energia em modo de espera (W)	<0,5
Norma de medição do valor de serviço	EN 62879:2020

LED

Potência	44W
Fluxo luminoso	4400lm
Temperatura de cor	3000 - 6000K
RGB	No
Medição dados luz	360° Sphere
Número de ciclos ON/OFF	10000
Horas de vida	30000h
Regulável	Si
Ângulo de luz	120°
CRI	>80
Este produto contém uma fonte luminosa da classe de eficiência energética	E

Ventilação

Nº de velocidades	3
Potência máx. (W)	30
RPM máx.	1140
Fluxo de ar máx. (m³/min)	93
Fluxo de ar máx. (m³/h)	8520
Nível sonoro máx. (dB)	35
Valor de serviço SV máx. ((m³/min)/W)	3,1
Velocidade máxima do ar máx. (m/s)	6,52m/s

Preparação para a montagem

Note: O tempo estimado de montagem é de 120 minutos. Este produto apenas pode ser instalado por um electricista qualificado.

Desembale cuidadosamente a ventoinha, evitando o uso de x-atos ou facas que possam arranhar qualquer parte da ventoinha.

Remova todos os componentes. Coloque o motor sobre um pano ou superfície macia para evitar danificar o acabamento superficial.

Manuseie o conjunto cuidadosamente para evitar dobrar ou riscar o invólucro.

A ventoinha deve ser montada no chão ou sobre uma mesa suficientemente grande para que nenhum componente caia.

Instruções para sincronizar o recetor e o controlo remoto

O recetor e o comando desta ventoinha já vêm sincronizados de fábrica, por isso não é necessário sincronizá-los inicialmente.

Certifique-se de que todas as ligações estão feitas corretamente.

Certifique-se de que o comando à distância tem pilhas.

Certifique-se de que todos os interruptores (principais e de isolamento) estão ligados.

Esta ventoinha dispõe de dois modos de sincronização; Modo Universal e Modo Unitário:

- Modo Unitário:

Este tipo de sincronização permite-lhe controlar duas ou mais ventoinhas próximas de forma independente, cada uma com o seu controlo remoto.

Sincronização:

O comando desta ventoinha não necessita de sincronização com o recetor, o comando já vem associado de fábrica com o respetivo recetor.

- Modo Universal:

Este tipo de sincronização permite-lhe controlar uma ou mais ventoinhas próximas com o mesmo controlo remoto.

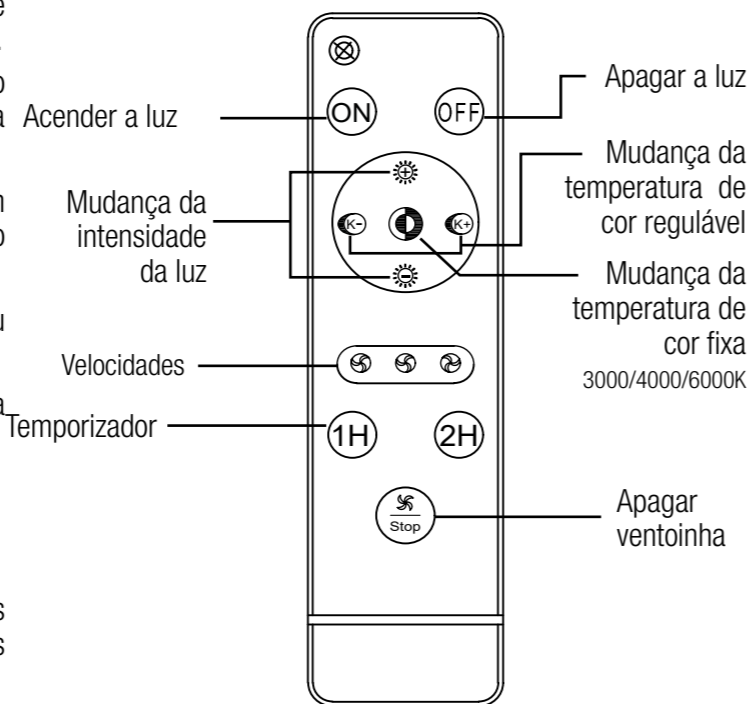
Sincronização:

1.- Ligar a corrente (interruptor da parede) das ventoinhas que pretenda controlar e nos 15 segundos imediatamente a seguir, premir continuamente o botão **FAN OFF** do controlo remoto durante 10 segundos.

2.- Agora, o controlo remoto e os recetores das ventoinhas estão sincronizados. Elimine a corrente das ventoinhas através do interruptor ou do disjuntor e logo a seguir volte a ligá-las. Este passo é necessário para concluir o processo de sincronização.

Nota: Não é possível que um controlo remoto se esqueça de um recetor depois da respetiva associação. Se pretender que um recetor deixe de obedecer a um controlo remoto, é necessário associar outro para “substituí-lo”.

Controlo remoto



Manutenção e informação de garantia

Manutenção e limpeza:

- O movimento natural da ventoinha pode fazer com que algumas das ligações afrouxem. Verifique as ligações de suporte, as peças de fixação e os acessórios das pás duas vezes por ano. Certifique-se de que estão fixos.
- Limpe a ventoinha periodicamente para ajudar a manter um aspeto novo com o passar dos anos. Não use água para limpar, pois tal pode danificar o motor ou a madeira ou provocar uma descarga elétrica.
- Use apenas uma escova suave ou um pano sem pelos para não riscar o acabamento. O chapeado está selado com uma camada de laca para minimizar a descoloração ou perda de brilho.
- Não é necessário lubrificar a ventoinha. O motor tem rolamentos de lubrificação permanente.

Note: O desrespeito destas instruções provoca a perda da garantia do equipamento.

Serviço de garantia:

A garantia do fabricante cobre defeitos reais que possam ocorrer, mas não queixas menores como o ruído gerado pelo equipamento, pois todos os motores elétricos geram um certo ruído.

O funcionamento da ventoinha com os componentes ligeiramente soltos (parafusos não suficientemente apertados) ou a deformação das pás causada por uma limpeza excessivamente vigorosa pode provocar ruídos e oscilação excessivos que não poderão ser cobertos pela garantia. Um cuidado periódico do aperto dos elementos e uma limpeza não agressiva são suficientes para prevenir estes problemas.

Controlador:

A garantia do equipamento será anulada se na sua instalação for usado um controlador através de um interruptor de parede ou regulador (dimmer) de estado-sólido. Apenas deve ser utilizado o controlo remoto fornecido com a unidade.

Instalação da ventoinha:

De acordo com os nossos termos e condições de garantia, esta ventoinha apenas pode ser instalada por um electricista autorizado. As ventoinhas instaladas de forma incorreta podem ser perigosas para as pessoas, muito caras de reparar e perderão a garantia. Esta ventoinha foi concebida de forma exclusiva para ser usada no interior, protegida e afastada de água e humidade, caso contrário perderá a sua garantia.

O sistema de ancoragem do suporte da ventoinha ao teto depende do tipo de teto sobre o qual a instalação é realizada. A decisão quanto ao sistema de fixação a utilizar, bem como a quantidade, é da responsabilidade do instalador.

Oscilação:

Todas as ventoinhas de teto tendem a oscilar durante o funcionamento. Uma oscilação de dois centímetros é totalmente aceitável e não sugere nenhum mau funciona-

mento nem a possibilidade de queda, se a ventoinha tiver sido montada adequadamente no teto de acordo com as instruções deste manual. Esta ventoinha de teto dispõe de um sistema de montagem totalmente seguro, com suportes de aço e esferas de união, para permitir a sua rotação e evitar transmitir vibrações à estrutura do teto. Tenha em atenção que, mesmo sendo do mesmo modelo, duas ventoinhas podem apresentar uma oscilação diferente totalmente aceitável e tal não implica mau funcionamento ou qualquer defeito de fabrico.

Maior perceção de ruídos durante o funcionamento noturno:

A garantia do fabricante não cobre o facto de durante a noite, quando todo o ambiente circundante está mais silencioso e tranquilo, se notar mais o ruído de funcionamento da ventoinha. Além do mais, durante a noite, a alimentação elétrica pode sofrer alterações que podem produzir maior nível sonoro do aparelho, o que não é sinónimo de mau funcionamento ou qualquer defeito de fabrico do mesmo.

Sistema de iluminação da ventoinha:

Com a exceção de defeitos de fabrico, extremamente excepcionais, os candeeiros da ventoinha não estão cobertos pela garantia da ventoinha. Os ruídos e vibrações podem ser maiores quando o sistema de iluminação estiver aceso. Por exemplo, o difusor da iluminação fixado de forma indevida pode produzir um ligeiro ruído. O cuidado não agressivo e a revisão periódica da fixação adequada de todos os elementos também evitarão estes inconvenientes. Os difusores de vidro da iluminação têm garantia até ao armazém dos distribuidores e serão sujeitos a verificação durante o fornecimento.

Garantia:

O fabricante garante o correto funcionamento do equipamento e possíveis reparações gratuitas ou fornecimento de peças sobresselentes gratuitas do modelo, devido a defeitos de fabrico, durante 3 anos a contar da data de entrega, 5 anos exclusivamente no caso dos componentes correspondentes ao LED, 5 anos exclusivamente no caso de motores AC de ventoinhas e 8 anos exclusivamente no caso de motores DC de ventoinhas, mas não pode ser responsabilizado por danos e/ou prejuízos causados por uma utilização incorreta do mesmo.

Se o Fabricante optar pela reparação do produto e não for satisfatória ou optar por substituir um produto com defeito ou enviar uma peça de substituição, mas não puder fazê-lo porque já não se fabrica ou não se encontra disponível, o Fabricante pode devolver ao comprador a quantia paga ou substituir o produto por outro equiparável (cujo design ou especificações podem variar ligeiramente).

Por outro lado, se o Fabricante, no período de 10 anos de manutenção das peças de reparação, não as tiver disponíveis ou as mesmas já não se fabricarem, o Fabricante compromete-se a reparar o produto ou dar ao cliente um desconto num produto novo ou recondicionado igual ou com características equivalentes.

Termos e condições de garantia <https://sulion.es/es/content/12-terminos-y-garantia>

Parabéns pela sua compra:

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des hochmodernen energieeffizienten Deckenventilators. Dieser Ventilator ist mit einem DC-Motor ausgestattet, wodurch er sehr energieeffizient ist und gleichzeitig sehr leise eine große Menge Luft umwälzt.

Energieeffizienz: Sein (DC-)Motor gehört zur neuesten Ventilator-Technologie und spart bis zu 70 % der Energie, die Ventilatoren mit herkömmlichen (AC-)Motoren abrufen.

Leiser Betrieb: Der DC-Motor dieses Ventilators nimmt einen stabilisierten Strom auf, wodurch eine wirksame Lärmreduzierung während des Betriebs möglich wird.

Betrieb mit geringer Wärmeentwicklung: Dieser DC-Motor wird effizient mit Strom versorgt und seine Betriebstemperatur wird auf unter 50 °C abgesenkt. Dies führt zu einer besseren Kühlung als bei einem AC-Standardmotor und verlängert die Lebensdauer des Ventilators.

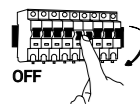
Komfort: Dieser Ventilator mit DC-Motor enthält eine eingebaute Fernbedienung mit bis zu 6 Geschwindigkeitsstufen. Das ist mehr als die herkömmliche Anzahl Geschwindigkeitsstufen von AC-Motoren und sorgt für eine größere Bandbreite an Komfortstufen im Betrieb.

Sicherheitsvorkehrungen

Die auf den folgenden Seiten enthaltenen Informationen sollen sicherstellen, dass Sie Ihren Ventilator problemlos nutzen können:



Halten Sie sich genau an diese Anleitungen für größte Sicherheit bei der Installation und dem Betrieb dieses Geräts.



Alle Eingriffe an den elektrischen Anschlüssen des Geräts sowie zur Reinigung dürfen nur durchgeführt werden, nachdem sichergestellt wurde, dass die das Gerät von der allgemeinen Stromversorgung getrennt worden ist. Dazu muss die entsprechende Sicherung entfernt oder der Schutzschalter der Anlage „entschärft“ werden, um eine vollständige Trennung der Anlage von der Stromversorgung zu gewährleisten.



Die Installation muss durch Personal durchgeführt werden, das für die Ausführung von Elektroinstallationen gemäß den im Installationsland geltenden Vorschriften zugelassen ist. Verlangen Sie von Ihrem Installateur, dass er alle Ventilatorfunktionen testet, bevor er Sie verlässt. Bei Fragen des Installateurs zögern Sie bitte nicht und sprechen Sie uns an.



Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit verringerten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in den sicheren Gebrauch des Geräts unterwiesen wurden.

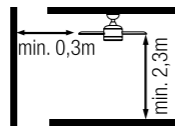
und die diesbezüglichen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die vom Benutzer durchzuführende Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.



Sie müssen sicherstellen, dass die Montagehalterung an einer tragfähigen Decke, die mindestens 30 kg tragen kann, befestigt wird. Sie müssen darauf achten, dass mindestens 30 mm Schraubenlänge in die Decke eingeschraubt werden. Bei der Montage an einem Deckenanschlusskasten müssen Sie die Ventilatorhalterung ausreichend sichern, damit sie sich nicht lockern oder drehen kann.



Das Verankerungssystem der Ventilatorhalterung an der Decke hängt von der Art der Decke ab, an der die Montage vorgenommen wird. Die Entscheidung über das zu verwendende Befestigungssystem und die Menge der Befestigungsmittel liegt in der Verantwortung des Monteurs.



Der Ventilator muss so montiert werden, dass sich die Flügel mehr als 2,30 m über dem Boden befinden. Stellen Sie sicher, dass der Montageort des Ventilators mindestens 30 cm Abstand zu Wänden oder anderen Hindernissen hat, gegen die seine Flügel schlagen könnten. Es ist wichtig zu beachten, dass der Luftstrom umso effizienter ist, je größer der Abstand ist.



Um einen Nebenschluss mit Gefahr für Menschen zu vermeiden, muss der Erdungsleiter des Ventilators an das Erdungssystem der Anlage angeschlossen werden.



Die Stromversorgung des Ventilatormotors darf nicht an ein Steuerelement oder Potenziometer angeschlossen werden. Dies kann zu Fehlfunktionen des Ventilators oder Schäden am Ventilatormotor führen. Für den Stromanschluss muss ein den Installationsvorschriften entsprechender Trennschalter eingebaut werden, der die allpolige Abschaltung gewährleistet, direkt an die Netzklemmen angeschlossen ist und an allen seinen Polen eine Trennstrecke aufweist, die eine vollständige Abschaltung unter Überspannungsbedingungen der Kategorie III gewährleistet. Für das Einschalten oder Ausschalten des Ventilators verwenden Sie bitte nur das Steuergerät.



Diese Ventilatoren sollten nicht gleichzeitig mit Gasanlagen im selben Raum verwendet werden.



Bringen Sie keine Gegenstände an, die in Kontakt mit den Ventilatorflügeln kommen könnten, während er sich dreht. Dies kann zu Verletzungen von Menschen führen, die Flügel beschädigen und das Gerät aus dem Gleichgewicht bringen, was zu Vibrationen und Pendeln führen kann.



Kontrollieren Sie nach der Montage des Ventilators, dass alle Befestigungen sicher und fest sitzen, um Geräusche durch lose Teile zu vermeiden.

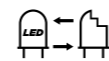
Aufgrund der Bewegung des Ventilators können sich einige Befestigungen lockern. Überprüfen Sie alle Befestigungen mindestens zweimal im Jahr, um sicherzustellen, dass sie sachgerecht angezogen sind. Falls erforderlich, müssen sie nachgezogen werden.



Um Gefahren zu vermeiden, muss ein beschädigtes Netzkabel durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich zugelassenes Personal ersetzt werden.



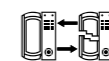
Nur für Innenräume geeignet.



Das LED kann ausgetauscht werden.



Das driver kann ausgetauscht werden.



Empfänger und Fernbedienung können ausgetauscht werden.



Elektroprodukte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte bringen Sie die Verpackung zu den entsprechenden Sammelstellen zum Recyceln. Tipps zum Recycling erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde oder Ihrem Lieferanten. Vielen Dank im Voraus, dass Sie die entsprechenden Sammelstellen nutzen.

Hinweis: Die in dieser Anleitung enthaltenen wichtigen Warnhinweise und Anweisungen decken nicht unbedingt alle möglicherweise auftretenden Zustände und Situationen ab. Sie müssen berücksichtigen, dass praktischer Verstand, Vorsicht und Sorgfalt Faktoren sind, die nicht in Produkte eingebaut werden können. Diese Faktoren können und müssen nur die Benutzer, die diesen Ventilator pflegen und nutzen, angewendet werden.

Technische Daten des Geräts

Allgemein

Anschlussspannung, Frequenz	220-240V~AC 50/60Hz
Energieklasse	Clase I
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	-5 ↔ 40°C
Für die Montage zulässige max. Neigung der Decke	0°
Gewicht	2,9Kg
Leistungsaufnahme im Standby (W)	<0,5
Norm für die Betriebswertmessung	EN 62879:2020

LED

Leistung	44W
Lichtstrom	4400lm
Farbtemperatur	3000 - 6000K
RGB	No
Messung der Lichtdaten	360° Sphere
Anzahl Ein-/Aus-Schaltungen	10000
Lebensdauer	30000h
Dimmbar	Ja
Lichtwinkel	120°
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse	E

Ventilator

Anzahl Geschwindigkeitsstufen	3
Max. Leistung (W)	30
Max. U/min	1140
Max. Luftumwälzung (m³/min)	93
Max. Luftumwälzung (m³/h)	8520
Max. Schallpegel (dB)	35
Betriebswert SV ((m³/min)/W)	3,1
Max. Luftgeschwindigkeit (m/s)	6,52m/s

Montagevorbereitung

Hinweis: Die Montagezeit wird auf 120 Minuten geschätzt. Dieses Produkt darf nur von einer zugelassenen Elektrofachkraft installiert werden.

Den Ventilator vorsichtig auspacken. Keine Cutter oder Klappmesser verwenden, da sie Teile des Ventilators zerkratzen könnten.

Alle Komponenten aus der Verpackung nehmen. Den Motor auf ein Tuch oder eine weiche Unterlage legen, um eine Beschädigung der Oberfläche zu vermeiden.

Mit der Baugruppe vorsichtig umgehen, um ein Verbiegen oder Verkratzen des Gehäuses zu vermeiden.

Der Ventilator muss auf dem Boden oder auf einem ausreichend großen Tisch montiert werden, dass keine Teile herunterfallen können.

Anleitung für die Synchronisierung von Empfänger und Fernbedienung

Der Empfänger und die Fernbedienung dieses Ventilators sind bereits werkseitig synchronisiert, sodass keine Erstsynchronisierung erforderlich ist.

Vergewissern Sie sich, dass alle Anschlüsse sachgerecht ausgeführt sind.

Stellen Sie sicher, dass Batterien in die Fernbedienung eingelegt sind.

Stellen Sie sicher, dass alle Schalter (Haupt- und Trennschalter) eingeschaltet sind.

Dieser Ventilator hat zwei Synchronisationsmodi: Universalmodus und Einzelmodus:

- Einzelmodus:

Mit diesem Synchronisationsmodus können Sie zwei oder mehr in der Nähe befindliche Ventilatoren unabhängig voneinander bedienen, und zwar jeden mit seiner eigenen Fernbedienung.

Synchronisierung:

Die Fernbedienung dieses Ventilators braucht nicht mit dem Empfänger synchronisiert werden, da die Fernbedienung bereits werkseitig mit dem Empfänger verknüpft ist.

- Universalmodus:

Mit diesem Synchronisationsmodus können Sie zwei oder mehr in der Nähe befindliche Ventilatoren mit derselben Fernbedienung bedienen.

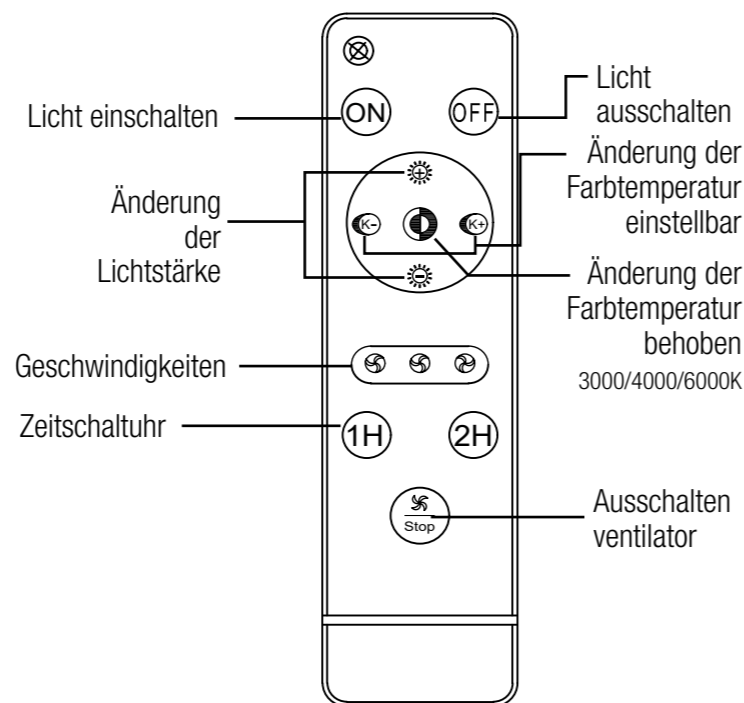
Synchronisierung:

1.- Schalten Sie die Stromversorgung (Wandschalter) der Ventilatoren ein, die Sie steuern möchten, und halten Sie anschließend innerhalb von 15 Sekunden die Taste FAN OFF der Fernbedienung 10 Sekunden lang gedrückt.

2.- Jetzt ist die Fernbedienung mit den Empfängern der Ventilatoren synchronisiert. Schalten Sie die Ventilatoren über den Schalter oder die Sicherung aus und sofort wieder ein: damit ist der Synchronisierungsvorgang abgeschlossen.

Hinweis: Es ist nicht möglich, dass eine Fernbedienung einen oder mehrere einmal verknüpfte/n Empfänger vergisst. Wenn ein Empfänger nicht mehr auf eine Fernbedienung reagieren soll, müssen Sie einen anderen Empfänger verknüpfen, um ihn zu „überschreiben“.

Fernbedienung



Pflege und hinweise zur garantie

Pflege und reinigung:

1. Durch die natürliche Bewegung des Ventilators können sich einige Verbindungen lockern. Prüfen Sie zweimal im Jahr die Anschlüsse an der Halterung, die Befestigungsteile und die Flügelbeschläge. Kontrollieren Sie ihren festen Sitz.
2. Reinigen Sie den Ventilator regelmäßig, damit er über die Jahre hinweg immer wie neu aussieht. Verwenden Sie zur Reinigung kein Wasser, da dies den Motor oder das Holz beschädigen oder einen Stromschlag verursachen kann.
3. Um die Oberfläche nicht zu zerkratzen, verwenden Sie nur eine weiche Bürste oder ein fusselfreies Tuch. Um Verfärbungen oder Glanzverluste zu minimieren, ist die Metallverkleidung mit einer Lackschicht versiegelt.
4. Der Ventilator braucht nicht geölt werden. Die Lager des Motors haben eine Dauerschmierung.

Hinweis: Die Nichteinhaltung dieser Hinweise führt zum Verlust der Garantie für das Gerät.

Garantieleistungen:

Die Herstellergarantie deckt eventuell auftretende echte Mängel ab, ab keine geringfügigen Beanstandungen, wie z. B. die Geräuschentwicklung des Geräts, denn alle Elektromotoren erzeugen ein gewisses Maß an Geräusch.

Der Betrieb des Lüfters mit leicht lockeren Bauteilen (nicht ausreichend angezogene Schrauben) oder die Verformung der Flügel durch zu kräftiges Reinigen kann zu übermäßigem Geräusch und Pendeln führen, was nicht durch die Garantie abgedeckt wird. Um diese Probleme zu vermeiden, reichen eine regelmäßige Pflege und das Anziehen der Teile sowie eine nicht aggressive Reinigung.

Bedienung:

Die Garantie für das Gerät erlischt, wenn für seine Installation ein Wandschalter oder SSR-Dimmer verwendet wird. Nur die mit dem Gerät mitgelieferte Fernbedienung darf verwendet werden.

Installation des ventilators:

Gemäß unseren Garantiebedingungen darf dieser Ventilator nur durch eine zugelassene Elektrofachkraft installiert werden. Nicht fachgerecht installierte Ventilatoren können eine Gefahr für Menschen darstellen, hohe Reparaturkosten verursachen und sie verlieren die Garantie. Dieser Ventilator ist ausschließlich für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt und muss gegen Wasser und Feuchtigkeit geschützt sein. Andernfalls verliert er die Garantie.

Das Verankerungssystem der Ventilatorhalterung an der Decke hängt von der Art der Decke ab, an der sie montiert wird. Die Entscheidung über das zu verwendende Befestigungssystem und die Menge der Befestigungsmittel liegt in der Verantwortung des Monteurs.

Pendeln:

Alle Deckenventilatoren neigen dazu, beim Betrieb zu pendeln. Ein Pendeln bis zu zwei Zentimetern ist völlig akzeptabel und deutet nicht auf eine Fehlfunktion hin noch führt zu einem Absturz, wenn das Gerät gemäß dieser Anleitung sachgerecht an der Decke montiert wurde. Dieser Deckenventilator enthält ein absolut sicheres Montagesystem mit Stahlhaltern und Kugelgelenken, damit er sich drehen kann und keine Schwingungen auf die Deckenstruktur übertragen werden. Bitte beachten Sie, dass zwei Ventilatoren unterschiedlich pendeln können, auch wenn es sich um das gleiche Modell handelt. Das ist vollkommen akzeptabel und keine Fehlfunktion und kein Herstellungsmangel.

Erhöhte geräuschwahrnehmung bei nächtlichem betrieb:

Die Herstellergarantie deckt nicht die Tatsache ab, dass das Betriebsgeräusch des Ventilators in der Nacht, wenn die Umgebung ruhiger und stiller ist, stärker wahrnehmbar ist. Auch können während der Nacht Schwankungen in der Stromversorgung auftreten, die zu einem höheren Geräuschpegel des Geräts führen können. Das bedeutet keine Fehlfunktion und keinen Mangel des Geräts.

Beleuchtung am ventilator:

Abgesehen von extrem seltenen Herstellungsfehlern erstreckt sich die Garantie des Ventilators nicht auf seine Leuchtmittel des Ventilators. Bei eingeschalteter Beleuchtung können Geräusche und Schwingungen stärker sein. So kann ein nicht richtig befestigter Diffusor der Leuchte ein leichtes Geräusch erzeugen. Auch hier gilt, dass eine schonende Pflege und die regelmäßige Überprüfung der sachgerechten Befestigung aller Teile diese Unannehmlichkeiten vermeiden. Die Glasstreuhscheiben der Leuchten sind bis zum Lagereingang beim Händler garantiert und werden bei der Lieferung überprüft.

Garantie:

Der Hersteller gewährleistet das sachgerechte Funktionieren des Geräts und eventuelle kostenlose Reparaturen oder die Lieferung kostenloser Austauschteile des Modells aufgrund von Herstellungsmängeln für 3 Jahre ab dem Tag der Übergabe und 5 Jahre ausschließlich für der Bauteile der LED ausschließlich bei AC-Motoren der Ventilatoren sowie 8 Jahre ausschließlich bei DC-Motoren der Ventilatoren. Er übernimmt jedoch keine Haftung für Schäden oder Nachteile aufgrund ihrer fehlerhaften Verwendung. Wenn der Hersteller sich für die Reparatur des Produkts entscheidet und sie nicht zufriedenstellend ausfällt oder sich für den Ersatz eines defekten Produkts oder den Versand eines Ersatzteils entscheidet, dies aber nicht tun kann, weil es nicht mehr hergestellt wird oder nicht mehr lieferbar ist, kann der Hersteller dem Käufer den gezahlten Betrag erstatten oder das Produkt durch ein vergleichbares Produkt ersetzen (dessen Konstruktion, Design oder Spezifikationen leicht abweichen können).

Für den Fall, dass der Hersteller innerhalb der 10-Jahres-Vorhaltefrist für Reparaturteile diese nicht mehr vorrätig hat oder sie nicht mehr hergestellt werden, verpflichtet er sich des Weiteren, das Produkt zu reparieren oder dem Kunden einen Preisnachlass für ein neues oder überholtes Produkt mit gleichen oder gleichwertigen Eigenschaften zu gewähren.

Garantiebedingungen <https://sulion.es/es/content/12-terminos-y-garantia>

Congratulazioni per il suo acquisto:

Congratulazioni per aver acquistato l'ultima novità dei ventilatori da soffitto ad alta efficienza energetica. Questo ventilatore è dotato di un motore a corrente continua (DC), che garantisce un'altissima efficienza energetica mentre, in modo silenzioso, produce un elevato volume di circolazione d'aria.

Efficienza energetica: Il motore (DC) appartiene all'ultima tecnologia nel campo dei ventilatori e permette di risparmiare fino al 70% dell'energia consumata dai ventilatori con i tradizionali motori a corrente alternata (AC).

Funzionamento silenzioso: Il motore DC di questo ventilatore funziona a corrente stabilizzata, il che permette di ridurre efficacemente il rumore durante il funzionamento.

Bassa temperatura di funzionamento: Questo motore a DC è alimentato in modo efficiente, il che riduce la sua temperatura di

funzionamento al di sotto dei 50 °C, pertanto ha un effetto refrigerante migliore e una durata superiore rispetto a un motore standard a corrente alternata (AC).

Comfort: Questo ventilatore con motore DC è dotato di un telecomando che permette di regolare fino a 6 velocità, superando il numero tradizionale di velocità dei ventilatori con motore AC, il che comporta una maggiore varietà di livelli di comfort disponibili.

Precauzioni di sicurezza

Le informazioni contenute nelle seguenti pagine sono state elaborate per assicurare l'uso del ventilatore senza alcun problema:

Seguire accuratamente queste istruzioni per installare e usare questo apparecchio nella massima sicurezza.

Qualsiasi intervento relativo ai collegamenti elettrici dell'apparecchio o finalizzato alla pulizia dello stesso dev'essere effettuato solo dopo essersi accertati che l'alimentazione elettrica generale sia stata scollegata rimuovendo l'apposito fusibile o spegnendo l'interruttore di protezione dell'impianto, per garantire il totale isolamento dall'elettricità.

L'installazione dev'essere effettuata da personale abilitato a effettuare installazioni elettriche ai sensi della normativa vigente nel Paese di installazione. Ricordarsi di chiedere all'installatore di verificare tutte le funzioni del ventilatore prima di andarsene. Per qualsiasi dubbio dell'installatore, è possibile contattarci.

Questo apparecchio può essere usato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o mancanza di esperienza e conoscenza, purché siano supervisionati da un adulto o siano stati istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e abbiano compreso i pericoli a esso connessi. Assicurarsi che i bambini non giochino con l'apparecchio. La pulizia e la

manutenzione a cura dell'utilizzatore non devono essere effettuate da bambini non sorvegliati.

Assicurarsi che il supporto di montaggio sia fissato a una struttura del soffitto in grado di sostenere un peso di almeno 30 kg. Assicurarsi che almeno 30 mm della vite siano avvitati nel soffitto. Se il montaggio è effettuato su una cassetta di derivazione a soffitto, assicurare il supporto del ventilatore in modo sufficiente a evitare che si allenti o si giri.

Il sistema di ancoraggio del supporto del ventilatore al soffitto dipenderà dal tipo di soffitto in cui sarà effettuata l'installazione. La decisione in merito al sistema di fissaggio da usare e alla quantità compete all'installatore.

Il ventilatore dev'essere installato in modo che le pale siano a più di 2,3 m dal pavimento. Assicurarsi che tra il punto in cui si monta il ventilatore e qualsiasi parete o altri ostacoli contro cui possano sbattere le pale vi sia una distanza di almeno 30 cm. È importante evidenziare che quanto maggiore è tale distanza, tanto più efficace sarà il flusso d'aria prodotto.

Il cavo di massa del ventilatore dev'essere collegato alla messa a terra dell'impianto, onde evitare qualunque dispersione con rischi per le persone.

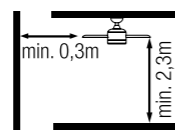
Non collegare l'alimentazione del motore del ventilatore a nessun elemento di regolazione o potenziometro, perché si verificherebbero malfunzionamenti del ventilatore e/o danni al motore. In conformità alla normativa sugli impianti elettrici, per il collegamento elettrico è opportuno inserire un interruttore sezionatore, direttamente collegato ai morsetti di alimentazione e provvisto di separazione di contatto in tutti i poli, che assicuri l'interruzione onnipolare e garantisca lo scollegamento totale in condizioni di sovratensione di categoria III. Usare solo il comando del ventilatore per azionarlo o arrestarlo.

Si raccomanda di non usare simultaneamente nella stessa stanza questo tipo di ventilatore e impianti a gas.

Non inserire niente che possa sbattere con le pale del ventilatore mentre girano, perché ciò potrebbe provocare danni alle persone, danneggiare le pale e scompensare l'unità causando vibrazioni e sbilanciamento.

Una volta montato il ventilatore, assicurarsi che tutti i fissaggi siano sicuri e ben stretti, onde evitare qualsiasi rumore derivante da elementi allentati.

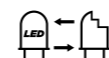
Il movimento del ventilatore può causare l'allentamento di alcuni fissaggi. Verificare tutti i fissaggi almeno due volte all'anno, per assicurarsi che siano stretti correttamente. Se necessario, stringerli di nuovo.



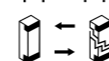
Se il cavo di alimentazione è danneggiato, onde evitare pericoli esso dev'essere sostituito dal produttore, dal servizio di assistenza o da personale qualificato.



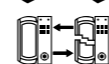
Adatto solo per interni.



LED sostituibile.



Driver sostituibile.



Ricevitore e telecomando sostituibili.



Non smaltire i prodotti elettrici come rifiuti non differenziati. Conferire l'imballaggio agli idonei centri di raccolta. Contattare le autorità locali o il proprio fornitore per consigli sullo smaltimento. Si ringrazia per l'adeguata raccolta differenziata.

Nota: Le importanti avvertenze e istruzioni contenute in questo manuale non esauriscono tutte le possibili condizioni e situazioni che possano presentarsi. Dev'essere inteso che il buon senso, la prudenza e l'attenzione sono fattori che non possono essere inclusi in tutti i prodotti. Questi fattori possono e devono dipendere solo dall'utilizzatore che cura e usa questo ventilatore.

Caratteristiche dell'apparecchio

Generales

Tensione e frequenza nominale	220-240V~AC 50/60Hz
Classe energetica	Clase I
Indice di protezione	IP20
Temperatura di lavoro	-5 ↔40°C
Inclinazione massima del soffitto al quale può essere installato	0°
Peso	2,9Kg
Consumo energetico in modalità stand-by (W)	<0,5
Norma sulla misurazione del valore di servizio	EN 62879:2020

LED

Potenza	44W
Flusso luminoso	4400lm
Temperatura di colore	3000 - 6000K
RGB	No
Misurazione dati luce	360° Sphere
Numero di cicli ON/OFF	10000
Ore di vita	30000h
Dimmerabile	Si
Angolo di luce	120°
CRI	>80
Questo prodotto contiene una fonte luminosa della classe di efficienza energetica	E

Ventilazione

N. di velocità	3
Potenza massima (W)	30
RPM massima	1140
Flusso d'aria massima(m³/min)	93
Flusso d'aria massima (m³/h)	8520
Livello sonoro (dB)	35
Valore di servizio SV ((m³/min)/W)	3,1
Velocità massima dell'aria (m/sec)	6,52m/s

Preparazione per il montaggio

Nota: Il tempo stimato di montaggio è di 120 minuti. Questo prodotto può essere installato solo da un elettricista qualificato.

Disimballare il ventilatore con attenzione, evitando l'uso di oggetti taglienti o coltelli che potrebbero raschiarne qualche parte.

Estrarre tutti i componenti. Posizionare il motore su un panno o su una superficie morbida per evitare di danneggiarne la finitura superficiale.

Maneggiare con attenzione, evitando di piegare o graffiare la scocca.

Il ventilatore dev'essere montato a terra o su un tavolo abbastanza grande, onde evitare che cada qualche componente.

Istruzioni per sincronizzare il ricevitore e il telecomando

Il ricevitore e il telecomando di questo ventilatore vengono forniti già sincronizzati, pertanto non è necessario sincronizzarli dopo l'installazione dell'apparecchio.

Assicurarsi che tutti i collegamenti siano stati effettuati correttamente.

Assicurarsi che ci siano le batterie nel telecomando.

Assicurarsi che tutti gli interruttori (principali e di isolamento) siano accesi.

Questo ventilatore dispone di due modalità di sincronizzazione; Modalità Universale e Modalità Unitaria:

- Modalità Unitaria:

Questo tipo di sincronizzazione permette di controllare due o più ventilatori vicini in modo indipendente, ognuno con il proprio telecomando.

Sincronizzazione:

Il telecomando di questo ventilatore non necessita di sincronizzazione con il ricevitore, in quanto viene fornito già collegato al proprio ricevitore.

- Modalità Universale:

Questo tipo di sincronizzazione permette di controllare uno o più ventilatori vicini con lo stesso telecomando.

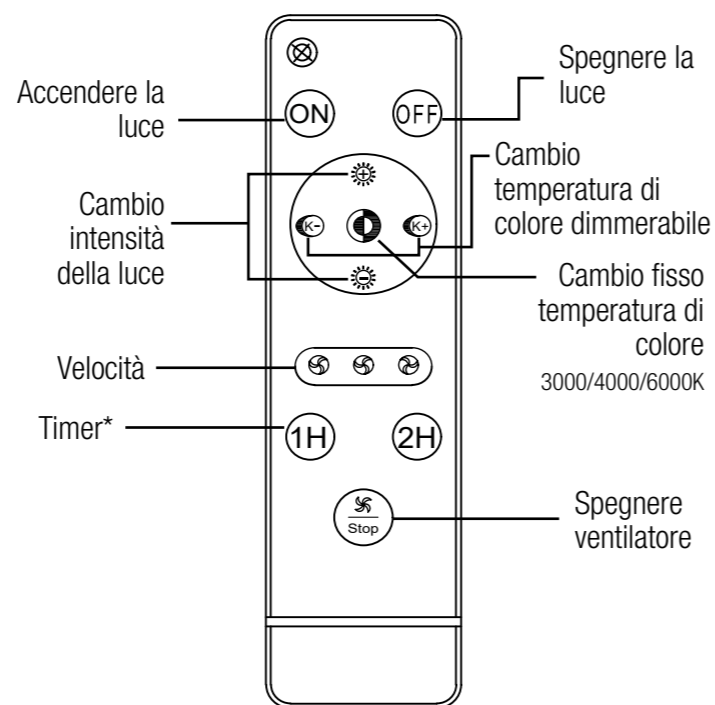
Sincronizzazione:

1.- Collegare la corrente (interruttore a parete) dei ventilatori che si vogliono controllare e subito dopo, entro i successivi 15 secondi, tenere premuto il tasto $\frac{\text{FAN}}{\text{OFF}}$ del telecomando per 10 secondi.

2.- Adesso il telecomando e i ricevitori dei ventilatori si saranno sincronizzati. Staccare la corrente dei ventilatori mediante l'interruttore o dal quadro elettrico e subito dopo riaccenderli. Con questo passaggio si conclude la sincronizzazione.

Nota: Non è possibile che un telecomando non riconosca un ricevitore una volta che è stato collegato. Se si desidera che un ricevitore non riceva più comandi da un telecomando, bisogna collegarne un altro per "sovrascriverlo".

Telecomando



Manutenzione e informazioni sulla garanzia

Manutenzione e pulizia:

1. Il naturale movimento del ventilatore può causare l'allentamento di alcune giunture. Controllare le giunture di sostegno, gli elementi di fissaggio e gli accessori delle pale due volte all'anno. Assicurarsi che i fissaggi siano stretti correttamente.
2. Pulire il ventilatore periodicamente in modo da mantenerne l'aspetto nuovo con il passare del tempo. Non pulirlo con acqua, in quanto potrebbe danneggiare il motore o il legno o causare scosse elettriche.
3. Usare solo un pennello morbido o un panno senza pelucchi per non graffiare la finitura. Il rivestimento è protetto da uno strato di lacca per ridurre al minimo la perdita di colore o di lucentezza.
4. Non è necessario oliare il ventilatore. Il motore contiene dei cuscinetti a lubrificazione permanente.

Note: Il mancato rispetto di queste istruzioni comporta la perdita della garanzia dell'apparecchio.

Servizio di garanzia:

La garanzia del produttore copre i guasti reali che si possano verificare, ma non reclami minori come il rumore generato dall'impianto, in quanto tutti i motori elettrici producono rumore.

Il funzionamento del ventilatore con i componenti leggermente allentati (viti non strette abbastanza) o la deformazione delle pale causata da una pulizia eccessivamente energica possono produrre rumori e oscillazione eccessivi che non sono coperti da garanzia. Un controllo periodico dei fissaggi e una pulizia non aggressiva sono sufficienti a prevenire questi problemi.

Controllo:

La garanzia del prodotto non sarà valida se al momento dell'installazione viene installato un sistema di controllo mediante interruttore a parete o regolatore (dimmer) a stato solido. È consentito solo l'uso del telecomando in dotazione.

Installazione del ventilatore:

Secondo i termini e le condizioni di garanzia, questo ventilatore può essere installato solo da un elettricista autorizzato. I ventilatori installati in maniera non corretta possono essere pericolosi per le persone, costosi da riparare e perderanno la garanzia. Questo ventilatore è progettato per il solo uso interno, in luoghi protetti e lontano dall'acqua e dall'umidità, altrimenti perderà la garanzia.

Il sistema di ancoraggio del supporto del ventilatore al soffitto dipenderà dal tipo di soffitto al quale sarà montato. La decisione in merito al sistema di fissaggio da usare e alla quantità compete all'installatore.

Oscillazioni:

Tutti i ventilatori da soffitto tendono a oscillare quando sono in funzione. Un'oscillazione di 2 cm è del tutto accet-

tabile e non è indice di alcun malfunzionamento, né può causare la caduta del ventilatore, se questo è stato fissato al soffitto correttamente seguendo le istruzioni riportate in questo manuale. Questo ventilatore da soffitto è dotato di un sistema di montaggio totalmente sicuro, che prevede l'uso di supporti in acciaio e sfere di giuntura per permettere la rotazione ed evitare la trasmissione di vibrazioni alla struttura del soffitto. Si segnala che ventilatori dello stesso modello potrebbero avere oscillazioni diverse, la qual cosa è del tutto accettabile e non è indice di malfunzionamenti o difetti di fabbricazione.

Aumento della percezione del rumore durante il funzionamento notturno:

La garanzia del produttore non copre il fatto che durante la notte, quando l'ambiente circostante è più silenzioso e tranquillo, si percepisca maggiormente il rumore del ventilatore. Inoltre, durante la notte, la rete elettrica potrebbe subire delle alterazioni che possono aumentare il rumore prodotto dal dispositivo, la qual cosa non è indice di malfunzionamenti o difetti di fabbricazione.

Sistema di illuminazione del ventilatore:

Tranne che per difetti di fabbricazione, estremamente rari, le lampade del ventilatore non sono coperte dalla garanzia del ventilatore. Rumori e vibrazioni potrebbero essere maggiori quando il sistema di illuminazione è acceso. Per esempio, se non adeguatamente fissato, il diffusore della luce può produrre un lieve rumore. Anche in questo caso, una pulizia non aggressiva e un controllo periodico per assicurarsi che tutti gli elementi siano fissati correttamente possono prevenire questo genere di inconvenienti. I diffusori in vetro delle luci sono coperti da garanzia fino al magazzino dei distributori e sono sottoposti a verifica durante la fornitura.

Garanzia:

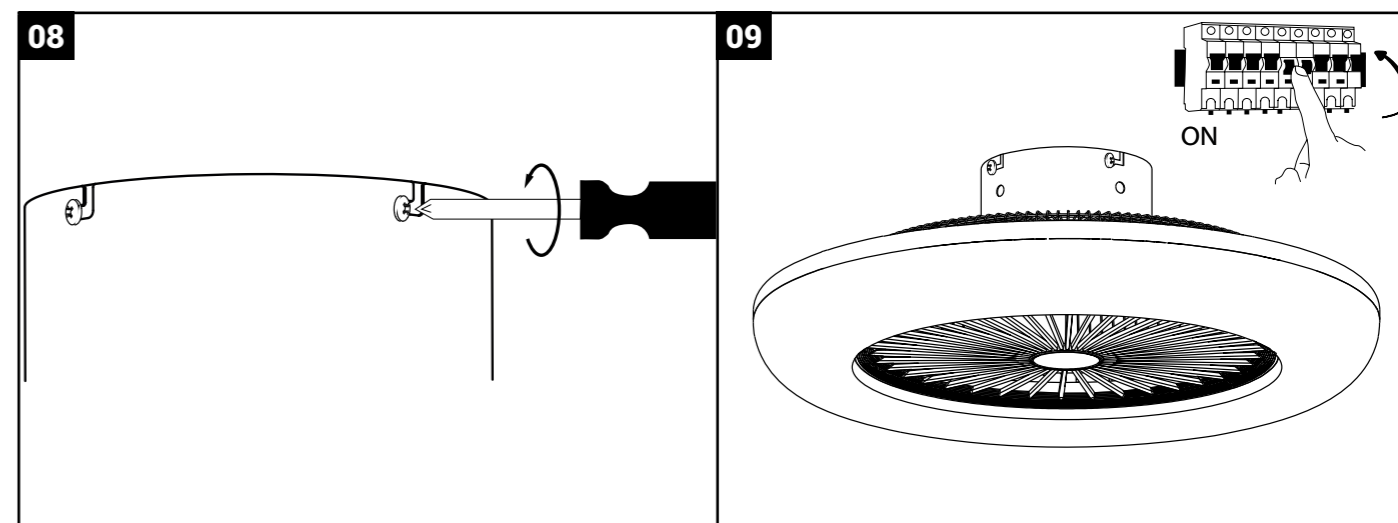
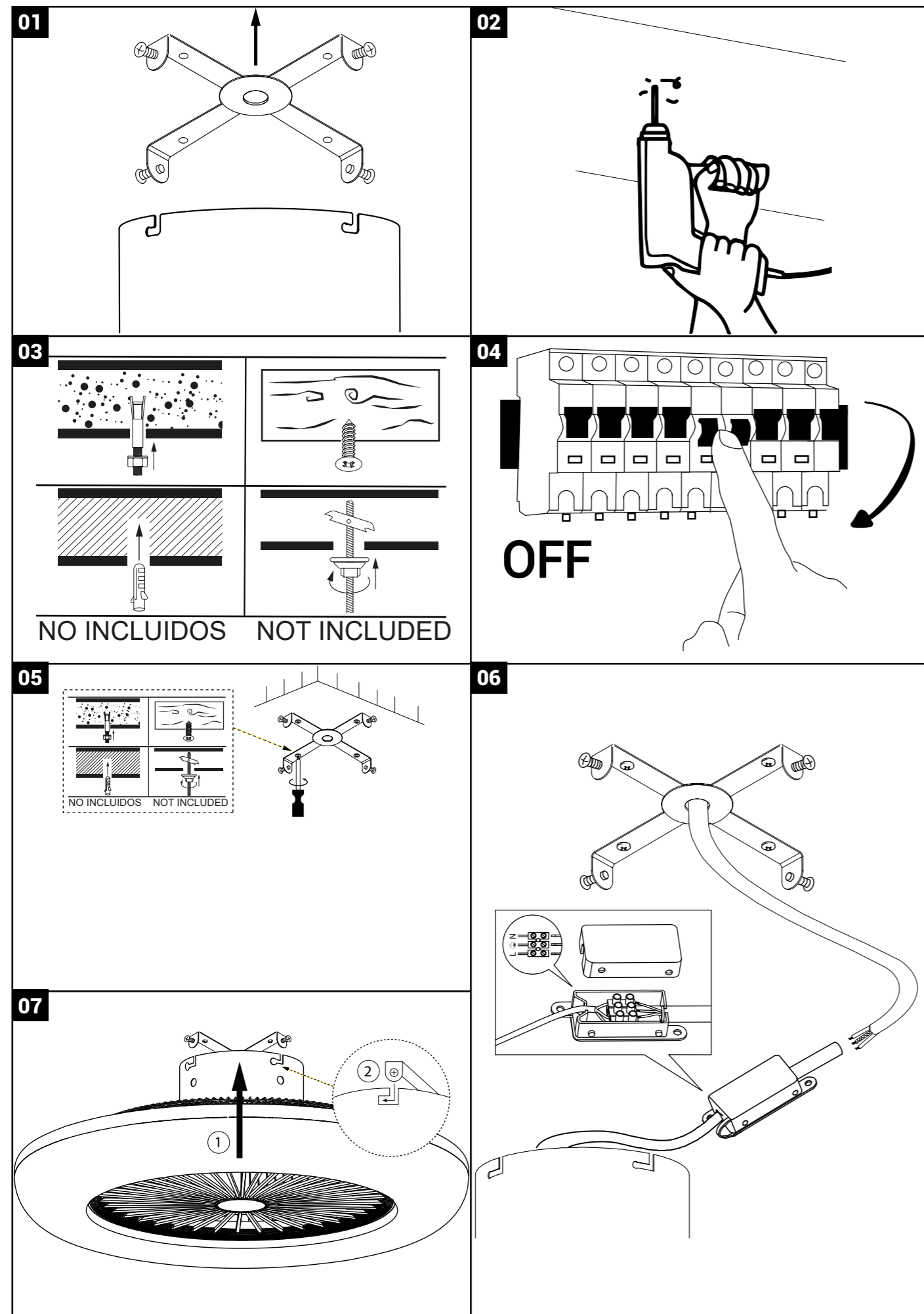
Il produttore garantisce il corretto funzionamento dell'impianto ed eventuali riparazioni gratuite o fornitura di pezzi di ricambio gratuiti del modello per difetti di fabbricazione per 3 anni dalla data di consegna e 5 anni esclusivamente per i componenti LED, 5 anni esclusivamente per i motori AC di ventilatori e 8 anni esclusivamente per i motori DC di ventilatori, ma non si assume la responsabilità di danni causati da un uso improprio dello stesso.

Se il Produttore opta per la riparazione del prodotto e questa non è soddisfacente od opta per la sostituzione di un prodotto difettoso o per l'invio di un pezzo di ricambio, ma non può farlo perché è fuori produzione o non è disponibile, può restituire al cliente la somma pagata o sostituire il prodotto con un altro equivalente (il modello o le specifiche possono leggermente variare).

D'altra parte, se il Produttore nel periodo di 10 anni in cui è tenuto a disporre di pezzi di ricambio non dispone degli stessi o questi fossero fuori produzione, si impegna a riparare il prodotto o a concedere al cliente uno sconto su un prodotto nuovo o rigenerato identico o con pari caratteristiche.

Termini e condizioni di garanzia <https://sulion.es/es/content/12-terminos-y-garantia>

Instalación del ventilador / Fan installation / Installation du ventilateur / Instalação da ventoinha / Installation des Ventilators / Installazione del ventilatore



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

SULION declara bajo su propia responsabilidad que los productos con cuyas referencias estan indicadas en la portada de este manual han sido fabricados en conformidad con los siguientes estándares europeos.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

SULION declare under its own responsibility that the products listed below have been manufactured in accordance with the following European standards.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

SULION déclare sous sa propre responsabilité que les produits dont les références sont indiquées sur la couverture de ce manuel ont été fabriqués conformément aux normes européennes suivantes.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

A **SULION** declara, sob a sua própria responsabilidade, que os produtos cujas referências estão indicadas na capa deste manual foram fabricados em conformidade com as seguintes normas europeias.

EC-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

SULION erklärt in eigener Verantwortung, dass die Produkte, deren Angaben auf dem Deckblatt dieser Anleitung angegeben sind, in Übereinstimmung mit den folgenden europäischen Normen hergestellt wurden.

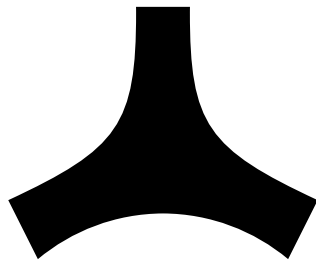
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

SULION dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti i cui riferimenti sono indicati nella copertina di questo manuale sono stati fabbricati in conformità ai seguenti standard europei.

Madrid, 05/11/2021

C. Schuller
CEO

RED 2014/53/EU
Article 3.1a
EN 60598-1:2015 + A1:2018
EN 60598-2-1:1989
EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
EN 60335-2-80:2003 + A1:2004 + A2:2009
EN 62233:2008
EN 62471:2008
EN 62493:2010
Article 3.1b
EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
EN 55015:2013
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009
EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-17 V3.1.1
Article 3.2
EN 300 328 V2.1.1
RoHS 2015/863/EU
ErP Directive 2009/125/EC
Regulation 2015/1428
Regulation 2019/2020
Regulation 206/2012
EN 60879:2020



www.sulion.es