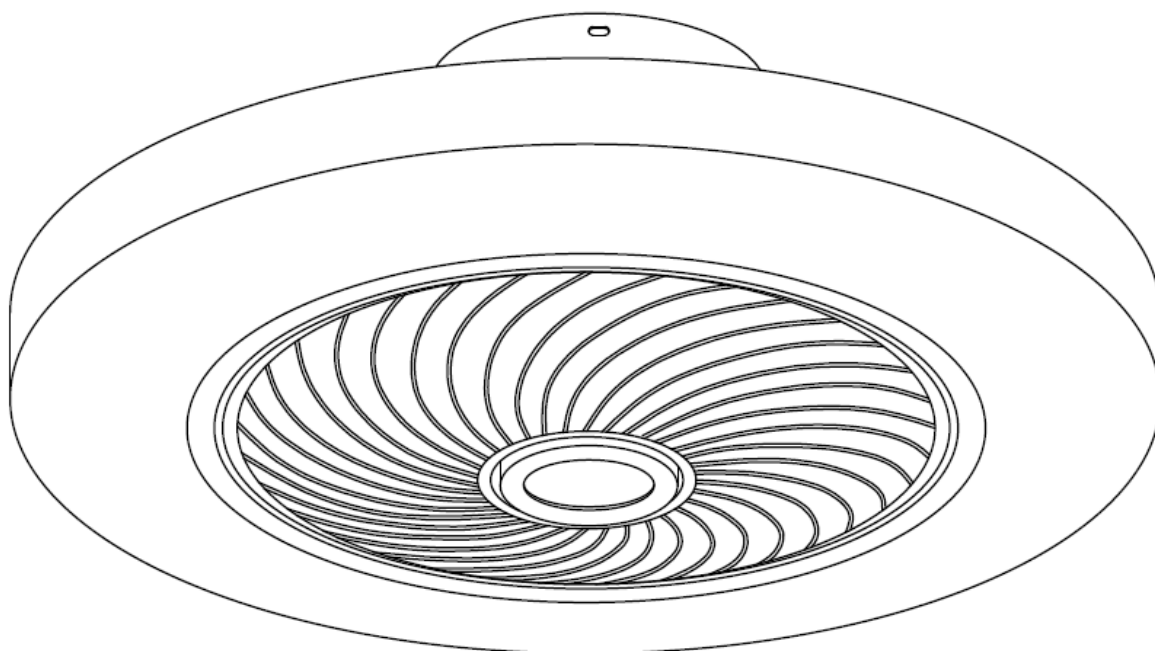


MANUAL DE INSTRUCCIONES

Noaton TRITON



Ventilador de techo
(12050 | 12058)





Lea las instrucciones antes de usar el producto. Asegúrese de haber leído y entendido correctamente las instrucciones y guía del usuario antes de usar el producto.



Un manual de servicio está disponible a pedido para talleres certificados.



Una vez termine su vida útil, este producto NO debe desecharse junto con los otros residuos domésticos. Debe desecharse en un punto de recogida adecuado para equipos electrónicos

Las pilas y los acumuladores no son residuos domésticos, pero deben eliminarse de forma respetuosa con el medio ambiente de conformidad con el Reglamento 2006/66 CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de septiembre de 2006, sobre pilas y acumuladores. Deseche las baterías de acuerdo con la normativa local. Las baterías destinadas a la eliminación en los centros de reciclaje deben descargarse por completo o evitar que se produzcan cortocircuitos (por ejemplo, pegando con cinta adhesiva los contactos).



El producto cumple con las directivas europeas y otras directivas aplicables.

Parámetros reservados. La versión actual del manual se puede encontrar en el sitio web del fabricante.

versión: TRITON_12050_12058_01-2021-ES

ÍNDICE

1 Instrucciones de seguridad.....	36
2 Parámetros.....	37
3 Montaje	38
4 Control remoto.....	38
4.1 Descripción de funciones individuales de control remoto	39
5 Colocación correcta.....	40
6 Mantenimiento.....	40
7 Garantía	41
8 Solución de posibles problemas	42

1 Instrucciones de seguridad

Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar la unidad.



No intente reparar, desmontar o modificar el aparato, ya que esto puede causar un mal funcionamiento o daños.

El ventilador de techo debe ser instalado por un electricista calificado de acuerdo con las regulaciones locales de instalación eléctrica.

Cualquier montaje en las conexiones eléctricas debe realizarse solo después de que la energía eléctrica se haya desconectado del ventilador mediante un interruptor o fusibles domésticos.

El ventilador debe montarse de modo que sus aspas estén al menos a 230 cm de altura del suelo y sus extremos a al menos 30 cm de la pared o objeto más cercano posible (cuanto mayor sea esta distancia, mejor será el flujo de aire). La base sobre la que se fija el soporte del ventilador con los tornillos suministrados debe poder soportar una carga de al menos 30 kg. El ventilador no debe tambalearse.

No conecte el ventilador a atenuadores, potenciómetros, interruptores de pared o dispositivos similares, ya que esto puede causar un mal funcionamiento del ventilador o dañar su motor. Es necesario que la conexión eléctrica incluya un disyuntor de acuerdo con el Decreto de Instalaciones Eléctricas, que asegura una interrupción monofásica directamente conectada a fusibles domésticos y debe tener espacios entre todos los conductores, lo que asegura la desconexión total según condiciones de sobretensión Categoría III. El ventilador debe estar conectado a un circuito protegido. Utilice únicamente el mando a distancia incluido de serie para encender y apagar el ventilador.

No inserte ningún objeto en el área de rotación de las aspas que pueda golpearlas. Tal impacto puede dañar las aspas y causar un desequilibrio del ventilador y su vibración y un aumento del ruido.

Después de montar el ventilador, compruebe que los tornillos individuales están bien atados. Los tornillos flojos son una de las causas de que el ventilador haga ruido.

Debido al movimiento giratorio del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse con el tiempo. Por lo tanto, verifique todos los tornillos y otras conexiones al menos dos veces al año y apriételes si es necesario.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas calificadas de manera similar para evitar un peligro.

El reemplazo de la luz de este ventilador solo puede ser realizado por el fabricante, servicio especializado u otro servicio certificado calificado para evitar posibles fallas de funcionamiento o riesgos para la salud.

Nota: Las advertencias e instrucciones importantes de este manual no cubren todas las condiciones y situaciones posibles que pueden ocurrir. Siempre es necesario utilizar el sentido común, actuar con cautela y anticiparse a las situaciones que puedan surgir.

Utilice el dispositivo de acuerdo con el voltaje especificado.

El ventilador está diseñado solo para uso doméstico en interiores. No lo utilice para otros fines.

No coloque el ventilador cerca de equipos que generen calor o de materiales inflamables y/o peligrosos.

Este electrodoméstico no está diseñado para que lo utilicen personas (niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia, a menos que hayan recibido instrucciones sobre la

ES

seguridad o el manejo del electrodoméstico bajo la supervisión de una persona responsable de su seguridad.

2 Parámetros

Modelo	TRITON	
Voltaje y frecuencia	220-240 V ~ AC 50/60 Hz	
Consumo de energía del motor máx. (W)	26 W	
Consumo de energía de iluminación	2x20 W (modelo 12050)	2x24 W (modelo 12058)
Flujo luminoso	100 lm / W	
Colores de luz	blanco cálido / blanco día / blanco frío (3000K/4000K/6000K)	
Índice de reproducción cromática Ra	>85	
Clase de protección	Clase II (modelo 12050)	Clase I (modelo 12058)
Número de aspas / material	5 / ABS	
Atenuación	Sí	
Pendiente máxima del techo	90° (también se puede montar en la pared)	
Control remoto	Sí (infrarrojos)	
Dimensiones del ventilador (ancho x alto)	50 x 22 cm (modelo 12050)	58 x 22 cm (modelo 12058)
Peso	2,4 kg (modelo 12050)	3,1 kg (modelo 12058)

Modelo 12050 (Ø 50 cm)

Velocidades	1	2	3
Consumo (W)	16	21	26
RPM/min	700	900	1100
Flujo de aire (m ³ /min)	35	40	45
Ruido v dB	20	25	30

Modelo 12058 (Ø 58 cm)

Velocidades	1	2	3
Consumo (W)	16	21	26
RPM/min	700	900	1100
Flujo de aire (m ³ /min)	40	45	50
Ruido v dB	20	25	30

3 Montaje

- 1) Fije el soporte de montaje suministrado en un lugar adecuado del techo o la pared, utilizando los tacos y tornillos suministrados.
- 2) Desconecte la fuente de alimentación doméstica. Esto evitará el riesgo de descarga eléctrica.
- 3) Conecte los cables del circuito doméstico a los cables correspondientes que salen del ventilador.
- 4) Fije el cuerpo del ventilador al soporte anclado con los tornillos. Asegúrese de que los cables no estén pellizcados de ninguna manera.
- 5) Compruebe que todos los tornillos estén apretados.
- 6) Restaure la fuente de alimentación.
- 7) El ventilador está listo para usarse.

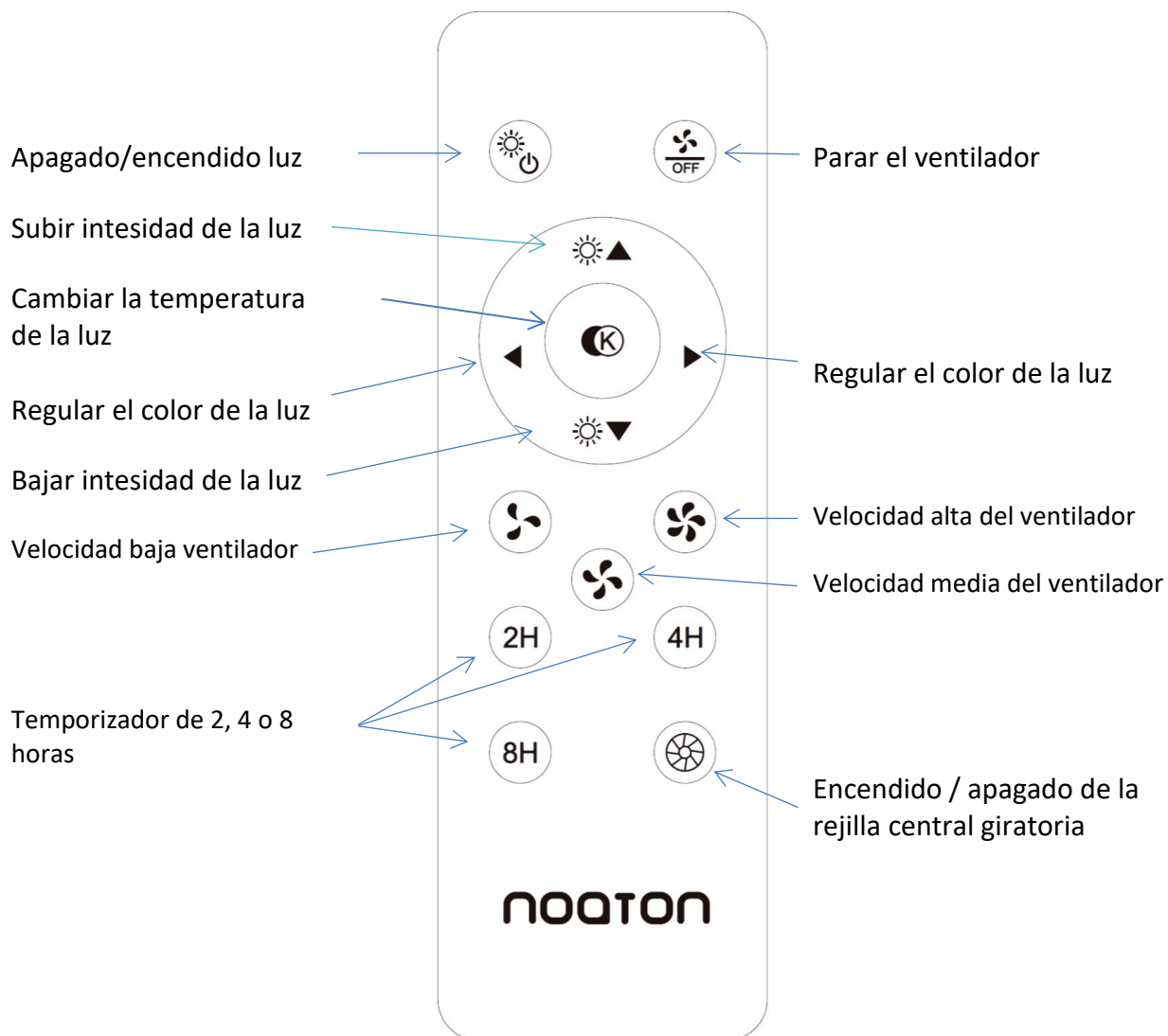
4 Control remoto

El control remoto no requiere un emparejamiento especial, por lo que puede usarlo inmediatamente después de montar el ventilador. Debido a que es infrarrojo, puede controlar varios ventiladores del mismo modelo a la vez con un solo controlador, siempre que estén dentro del alcance.

Debido a la naturaleza de la señal infrarroja, es necesario que el ventilador controlado esté idealmente a una distancia de hasta 4 m del controlador, a distancias más largas la señal puede atenuarse y posiblemente perderse. También es necesario asegurarse de que no haya obstáculos entre el controlador y el ventilador y que el controlador apunte su extremo superior (aquí está el diodo IR) directamente al ventilador. Esta es la única forma de garantizar un funcionamiento sin problemas y la máxima experiencia del usuario con este ventilador.

ES

4.1 Descripción de funciones individuales de control remoto



ES

Notas sobre el mando a distancia:

Utilice la rueda central para controlar el color y la intensidad de la iluminación LED. Utilice las flechas arriba/abajo para aumentar/disminuir la intensidad de la luz de forma continua manteniendo presionado (o presionando en pasos). Las flechas izquierda y derecha cambian la temperatura del color de blanco cálido (izquierda) a blanco frío (derecha) manteniendo presionado (o presionando en pasos). A continuación, el botón central alterna entre la iluminación blanca cálida, blanca diurna y blanca fría.

Después de presionar uno de los botones del temporizador, el ventilador se apaga solo después de un tiempo predeterminado (2, 4 u 8 horas).

Para modelos de ventilador seleccionados, el botón con el símbolo de la rueda de arco se usa para encender o apagar el motor que acciona la rejilla central.

5 Colocación correcta

- El ventilador mueve el aire directamente debajo de él y luego lo empuja por el suelo. Por tanto, utilice esta información para seleccionar el lugar más adecuado para el ventilador, teniendo en cuenta su función como plafón.
- Los parámetros de tensión de entrada deben corresponder a la etiqueta técnica del dispositivo.
- Los parámetros de tensión de entrada deben corresponder a la etiqueta técnica del dispositivo. Asegúrese de que no haya obstáculos cerca del ventilador que puedan impedir el correcto flujo de aire o golpear el dispositivo (por ejemplo, la puerta superior del armario, etc.).

6 Mantenimiento

Antes de realizar cualquier mantenimiento, apague el ventilador y desconecte la fuente de alimentación (idealmente desconectándolo en la caja de fusibles doméstica). Limpia la superficie del dispositivo con un paño suave húmedo.

ADVERTENCIA:

- **No sumerja el ventilador en agua**
- **No utilice productos químicos como detergentes, alcohol, diluyentes o abrasivos para limpiar**
- **Evite la entrada de agua en el dispositivo, especialmente en los componentes electrónicos. Existe riesgo de descarga eléctrica o daños al dispositivo.**

ES

Limpieza y mantenimiento

El funcionamiento natural del ventilador hace que los tornillos se aflojen gradualmente. Compruebe y apriete al menos dos veces al año los tornillos.

Limpia el ventilador con regularidad para mantener su apariencia original. No use agua para limpiar, ya que esto puede dañar el motor o los materiales de los que está hecho, o una descarga eléctrica. Utilice solo un cepillo de cerdas finas o un paño de microfibra para evitar rayar la superficie.

Nota: El incumplimiento de las instrucciones de mantenimiento lo expone al riesgo de perder la garantía.

7 Garantía

La garantía cubre los problemas graves que puedan ocurrir, pero no las desviaciones menores, como un leve ruido producido por el aparato, ya que cada aparato eléctrico produce una cierta cantidad de ruido.

El uso del ventilador con tornillos sueltos o aspas dañadas por una limpieza inadecuada puede resultar en balanceo o ruido excesivo que no puede ser cubierto por la garantía. El cuidado regular evitará problemas similares.

Mandos a distancia

El uso de controles distintos a los suministrados, interruptores de pared o atenuadores, puede dañar la electrónica del ventilador y el motor mismo. En este caso, la garantía quedará anulada.

Montaje

Este ventilador solo puede ser instalado por un electricista calificado. Un ventilador montado incorrectamente puede ser peligroso para las personas cercanas y costoso de reparar. En este caso, la garantía quedará anulada. Este ventilador ha sido diseñado para uso en interiores con la excepción de habitaciones con mucha humedad, como baños, piscinas y similares. El fabricante se exime de cualquier responsabilidad en caso de lesiones personales o daños a la propiedad debido a un ventilador montado incorrectamente o su uso inadecuado. Comuníquese con un electricista calificado si no está seguro.

Aumento del ruido por la noche

La garantía no cubre el hecho de que durante la noche, cuando los sonidos circundantes se suprimen normalmente durante el día, el ventilador se puede escuchar más. Además, durante la noche, puede haber fluctuaciones en la fuente de alimentación, que pueden reflejarse en ruido en el ventilador. Esto no es un signo de daño o mal funcionamiento del ventilador.

8 Solución de posibles problemas

Lea esta lista antes de ponerse en contacto con un servicio profesional. Puede ahorrarle tiempo y dinero. Esta lista incluye casos comunes que no son el resultado de un defecto en la mano de obra o en los materiales.

Problemas	Posible causas	Solución
El ventilador no gira (nota: algunos pasos requerirán un electricista certificado)	Fusibles quemados	Verifique los fusibles y el circuito eléctrico de su hogar
	Conexiones de cables mal apretadas	Verifique la conexión. Este paso debe ser realizado por un electricista calificado
	El mando a distancia no responde	Reemplace las baterías en el controlador o verifique su polaridad. También intente emparejar el control remoto con el control remoto nuevamente usando el botón central del control remoto (consulte el capítulo Control remoto)
	No hay suministro de electricidad	Compruebe que se suministre electricidad al ventilador
Funcionamiento ruidoso	Tornillos sueltos	Apriete los tornillos suavemente
	Soporte de montaje suelto	Apriete todos los tornillos
	Controlador de ventilador incorrecto	Utilice solo los controles proporcionados por el fabricante
Ruido mecánico	Al arrancar por primera vez, deje que el ventilador funcione durante al menos 8 horas, todas las piezas deberían asentarse y el ruido se detendrá. Si esto no sucede, comuníquese con un centro de servicio.	
La luz no se enciende	Luz dañada	Comuníquese con el departamento de servicio
El ventilador gira, pero el flujo de aire es insuficiente	Objetos muy próximos al ventilador	Los objetos en la habitación pueden restringir el flujo de aire
	Diámetro incorrecto de las aspas del ventilador	El ventilador seleccionado tiene un diámetro demasiado pequeño debido al tamaño de la habitación donde se instaló