



# Eolis io

**ES** Instrucciones

**PT** Instruções

**EL** Οδηγίες χρήσης

**TR** Kullanım talimatları

**PL** Instrukcja obsługi

**CS** Návod

**HU** Útmutató

**RO** Instrucțiuni

# VERSIÓN TRADUCIDA DEL MANUAL ORIGINAL

Este manual es aplicable a todos los productos Eolis io cuyas versiones se encuentran disponibles en el catálogo en vigor.

## ÍNDICE

<b>1. Introducción</b>	<b>2</b>	<b>3. Uso y mantenimiento</b>	<b>10</b>
1.1. Ámbito de aplicación	2	3.1. Función Viento	10
1.2. Responsabilidad	2	3.2. Funciones de viento y lluvia en modo de Seguridad	10
1.3. Normas de seguridad específicas	2	3.3. Funciones de viento y lluvia en modo Confort	11
1.4. Contenido	2	3.4. Preguntas acerca de Eolis io	11
1.5. Herramientas necesarias	3		
1.6. El Eolis io en detalle	3	<b>4. Datos técnicos</b>	<b>12</b>
<b>2. INSTALACIÓN</b>	<b>3</b>		
2.1. Consejos de instalación	3		
2.2. Cableado	3		
2.3. Puesta en marcha	6		
2.4. Fijación	8		
2.5. Trucos y consejos de instalación	8		

## ASPECTOS GENERALES

### Normas de seguridad



#### **Peligro**

Señala un peligro que provoca inmediatamente la muerte o lesiones graves.



#### **Advertencia**

Señala un peligro susceptible de provocar la muerte o lesiones graves.



#### **Precaución**

Señala un peligro susceptible de provocar lesiones leves o moderadamente graves.



#### **Atención**

Señala un peligro susceptible de dañar o destruir el producto.

# 1. INTRODUCCIÓN

## 1.1. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Eolis io es un sensor de viento equipado con la tecnología de radio io-homecontrol®.

Asociado directamente con motores io-homecontrol® para toldos de terraza, toldos verticales, pérgolas, parasoles orientables o contraventanas, el Eolis io permite controlar de forma automática estas aplicaciones cuando el viento sopla por encima del umbral ajustado previamente.

Eolis io no es compatible con un motor de energía solar o de batería.

El umbral de sensibilidad al viento viene ajustado de fábrica de forma predeterminada; no obstante, puede ajustarse en el sensor según las necesidades y las condiciones climáticas reales.

## 1.2. RESPONSABILIDAD

Lea atentamente este manual antes de instalar y usar el Eolis io.

**El sensor Eolis io debe ser instalado por un profesional de la motorización y la automatización de la vivienda conforme a las instrucciones de Somfy y a la reglamentación aplicable en el país de puesta en marcha.**

Queda prohibido utilizar el sensor Eolis io fuera de cualquier campo de aplicación descrito más arriba. Ello conllevaría, como cualquier incumplimiento de las instrucciones que figuran en este manual, la exclusión de toda responsabilidad por parte de Somfy y la anulación de la garantía.

Tras la instalación del sensor Eolis io, el instalador debe informar a sus clientes de las condiciones de uso y de mantenimiento del sensor y debe facilitarles las instrucciones de uso y mantenimiento. Cualquier operación del Servicio posventa que deba realizarse en el sensor Eolis io requiere la intervención de un profesional de la motorización y la automatización de la vivienda.

Antes de su instalación, compruebe la compatibilidad de este producto con los equipos y accesorios asociados.

Somfy declina cualquier responsabilidad en caso de destrucción del material ocurrida durante un incidente climático no detectado por el sensor.

En caso de duda durante la instalación del sensor Eolis io o si desea obtener información adicional, consulte a un representante de Somfy o visite el sitio web [www.somfy.com](http://www.somfy.com).

## 1.3. NORMAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

### Atención

*Para no dañar el Eolis io:*

- Evite los golpes.
- Evite las caídas.
- No lo sumerja nunca.
- No utilice nunca productos abrasivos ni disolventes para su limpieza.
- No lo limpie con un chorro de agua ni con agua a alta presión.

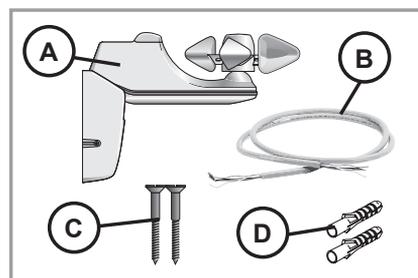


*Asegúrese de que el sensor esté siempre limpio y compruebe que funciona correctamente con regularidad.*

*Este sensor no protege los productos automatizados en caso de ráfagas fuertes de viento. En caso de condiciones meteorológicas muy adversas, asegúrese de que los productos automatizados estén recogidos.*

## 1.4. CONTENIDO

	Denominación	Cantidad
A	Sensor Eolis io	1
B	Cable (según versiones)	1
C	Tornillos	2
D	Tacos	2

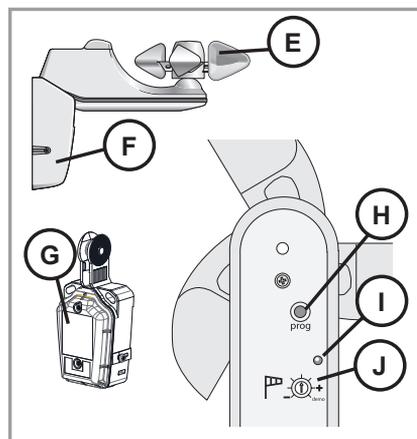


## 1.5. HERRAMIENTAS NECESARIAS

- Taladro y broca
- Destornillador de estrella
- Destornillador plano
- Lápiz
- En función de la versión de sensor, algunos de los accesorios necesarios para la instalación no vienen incluidos en el paquete:
  - Cable acorde con la normativa vigente en el país de instalación (según versiones).

## 1.6. EL EOLIS IO EN DETALLE

	Denominación
E	Anemómetro
F	Cubierta de protección
G	Pie de fijación
H	Botón PROG
I	LED de Viento
J	Potenciómetro de Viento

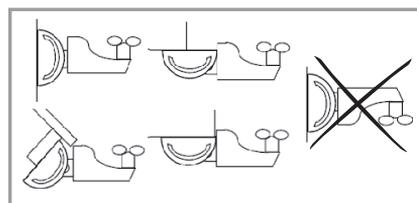


## 2. INSTALACIÓN

### 2.1. CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Seleccione un emplazamiento donde la detección de viento sea máxima y no se vea interferida por ningún obstáculo. Instale el sensor en una zona que no se encuentre al abrigo del viento.
- Instale el sensor a proximidad del producto que va a controlar.
- Nunca debe instalar el sensor debajo del producto automatizado.
- Monte siempre el sensor con el anemómetro (E) en la parte superior.

ⓘ La forma articulada del sensor Eolis io permite montarlo en paredes o techos con una inclinación máxima de 15°.

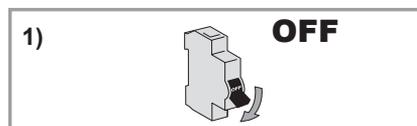


### 2.2. CABLEADO

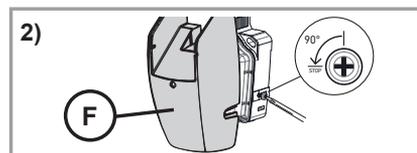
#### 2.2.1. Cableado del Eolis io

**Atención**  
 △ Para preservar la estanqueidad del producto, realice las operaciones de desmontaje y cableado en un lugar protegido del polvo, de la humedad o de la presencia de cuerpos extraños.

1) Corte la alimentación eléctrica.



2) Desmonte la cubierta de protección (F).



- 3) Afloje la parte delantera (K) del pie de fijación para acceder a la regleta de bornes.

**Atención**



La tapa situada bajo el anemómetro no debe desmontarse en ningún caso.

- 4) Afloje la lengüeta metálica de la izquierda (L).

- 5) Perfore la almohadilla estanca izquierda (M).

**Atención**



- Nunca desmonte la almohadilla estanca.
- La perforación de la almohadilla no debe ser superior al diámetro del cable para poder conservar la estanqueidad.

- 6) Pase el cable (B) a través de la almohadilla estanca.

- 7) Conecte el cable de alimentación (B) al sensor con la regleta de bornes izquierda con la identificación «230V» (N).

- 8) Apriete la lengüeta metálica (L): el cable debe pasar por debajo de la lengüeta.

**Atención**



La funda del cable debe sobresalir de la lengüeta un mínimo de 2 mm.

- ❗ Para añadir el cableado de un sensor de lluvia Ondeis, pase al capítulo 2.2.2.

- 9) Compruebe la presencia, el buen estado y la posición de la junta (V) antes de volver a montar la tapa.

- 10) Apriete la parte delantera (K) del pie de fijación.

**Atención**



Apriete los tornillos hasta el tope para garantizar la estanqueidad del pie de fijación.

Para terminar la instalación, pase al capítulo 2.3.

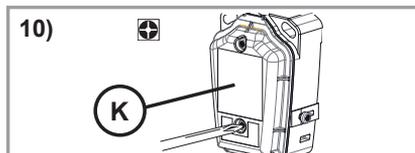
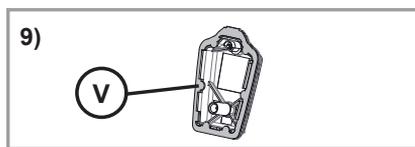
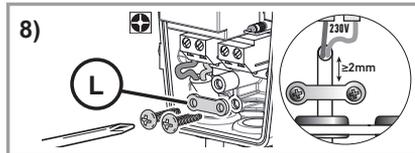
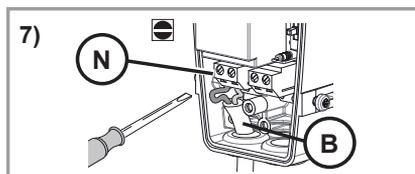
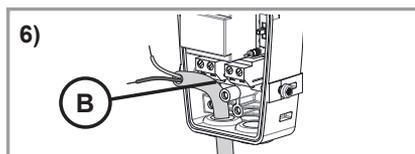
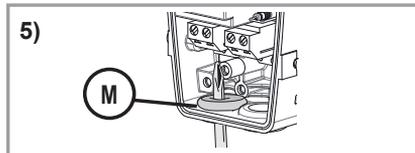
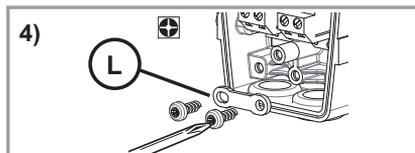
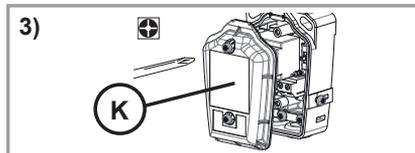
### 2.2.2. Cableado del sensor de lluvia Ondeis al sensor Eolis io

**Atención**



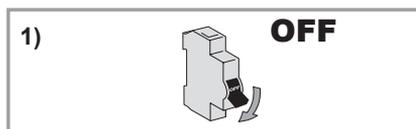
- Además de las instrucciones del presente manual, deben seguirse las instrucciones detalladas del manual del sensor de lluvia Ondeis.
- Para preservar la estanqueidad del producto, realice las operaciones de desmontaje y cableado en un lugar protegido del polvo, de la humedad o de la presencia de cuerpos extraños.

- ❗ Para cablear un sensor de lluvia Ondeis tras el procedimiento del capítulo 2.2.1., pase directamente a la etapa 4).

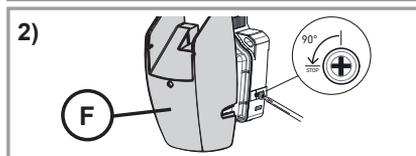


Para añadir el cableado del sensor de lluvia Ondeis posteriormente con el Eolis io ya instalado, siga el procedimiento indicado a continuación:

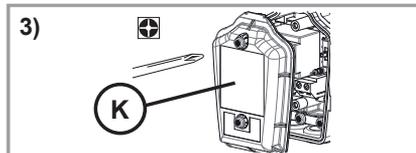
1) Corte la alimentación eléctrica.



2) Desmonte la cubierta de protección (F).

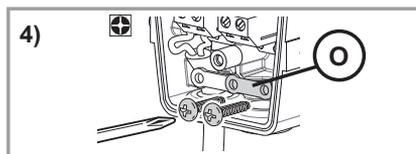


3) Afloje la parte delantera (K) del pie de fijación para acceder a la regleta de bornes.

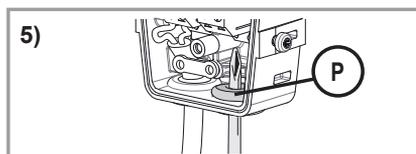


**Atención**  
 La tapa situada bajo el anemómetro no debe desmontarse en ningún caso.

4) Afloje la lengüeta metálica de la derecha (O).

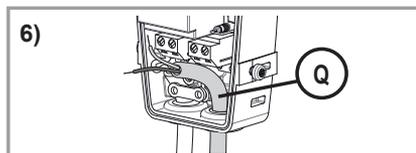


5) Perfore la almohadilla estanca de la derecha (P).

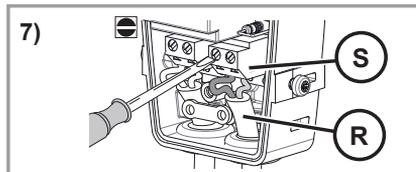


**Atención**  
 • Nunca desmonte la almohadilla estanca.  
 • La perforación de la almohadilla no debe ser superior al diámetro del cable para poder conservar la estanqueidad.

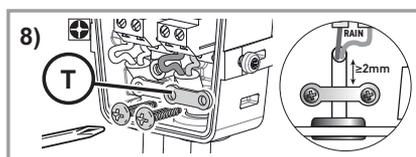
6) Pase el cable de salida del Ondeis (Q) a través de la almohadilla estanca de la derecha.



7) Conecte el cable de salida del sensor Ondeis (R) al sensor Eolis io con la regleta de bornes derecha con la identificación «RAIN» (S).



8) Apriete la lengüeta metálica (T): el cable debe pasar por debajo de la lengüeta.



**Atención**  
 La funda del cable debe sobresalir de la lengüeta un mínimo de 2 mm.

### 2.2.3. Activación del sensor de lluvia Ondeis

#### Presentación de las modalidades de uso

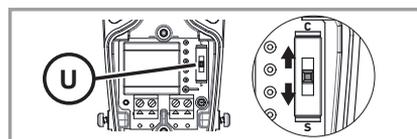
El sensor de lluvia Ondeis, cuando está cableado al sensor Eolis io, puede configurarse según dos modalidades de uso: el modo Seguridad o el modo Confort.

- En modo **Seguridad**, cuando el sensor Ondeis detecta lluvia, el producto automatizado se coloca en posición de seguridad. Esta posición viene determinada por el tipo de producto automatizado y permite protegerlo de la lluvia.
- En modo **Confort**, cuando el sensor Ondeis detecta lluvia:
  - Si está vinculado con el Eolis io a un punto de mando bidireccional io Somfy de tipo TaHoma o Connexoon, siga las instrucciones de dicho punto de mando;
  - de lo contrario, el producto automatizado se desplazará hasta su final de carrera inferior. Este modo permite, por ejemplo, proteger a los usuarios de la lluvia bajo el toldo.

## Selección de la modalidad de uso

De forma predeterminada, el botón de selección de modo (U) está en posición central: el sensor de lluvia Ondeis no está activado.

Para activarlo, seleccione un modo en el pie de fijación del sensor Eolis io:



- Sitúe el botón de selección de modo en **C**: el sensor de lluvia está en modo **Confort**.
- Sitúe el botón de selección de modo en **S**: el sensor de lluvia está en modo **Seguridad**.

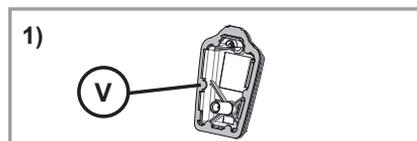


### Atención

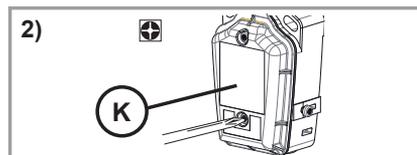
No utilice herramientas para manipular el botón de selección de modo (U).

## Montaje del pie de fijación

1) Compruebe la presencia, el buen estado y la posición de la junta (V) antes de volver a montar la tapa.



2) Apriete la parte delantera (K) del pie de fijación.



### Atención

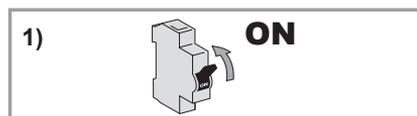
Apriete los tornillos hasta el tope para garantizar la estanqueidad del pie de fijación.

## 2.3. PUESTA EN MARCHA

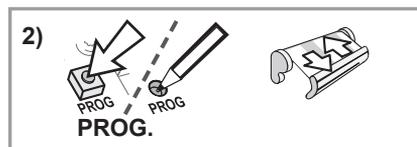
### 2.3.1. Vinculación del Eolis io con un motor o receptor io

❶ Condición previa: El producto automatizado ya debe estar ajustado y vinculado con un punto de mando 1W io-homecontrol®.

1) Encienda.



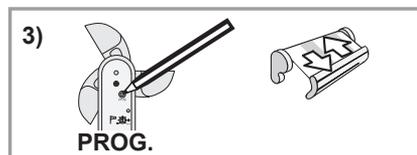
2) Pulse durante unos 2 s el botón PROG del punto de mando 1W io Somfy vinculado con el producto automatizado hasta que el producto automatizado realice un movimiento de subida y bajada.



3) Pulse brevemente el botón PROG del Eolis io.

El producto automatizado realiza un nuevo movimiento de subida y bajada.

El sensor Eolis io está vinculado.



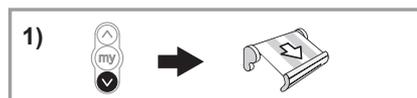
Repita este procedimiento para vincular el sensor Eolis io con otros motores o receptores.

Para la vinculación con un punto de mando io-homecontrol® de una marca asociada o de un punto de mando bidireccional io Somfy, consulte el manual correspondiente.

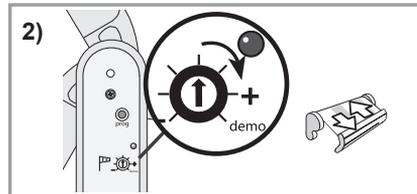
Si el Eolis io está cableado con un sensor de lluvia Ondeis, también puede vincularse con un punto de mando bidireccional io Somfy de tipo TaHoma o Connexoon a través del Eolis io: seleccione el modo Confort y consulte el manual correspondiente.

### 2.3.2. Control de la vinculación del Eolis io

1) Coloque el producto automatizado en su final de carrera inferior.



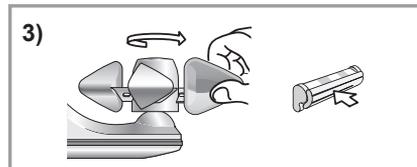
- 2) Gire el potenciómetro Viento (J) hasta la posición *Demo*.  
El producto automatizado realiza un movimiento de subida y bajada.



- 3) Haga girar el anemómetro (E) con la mano para simular el viento.

El producto automatizado se coloca en posición de seguridad de forma automática al cabo de 2 s.

El sensor Eolis io está vinculado con este motor o receptor io.



### ⚠ **Atención**

Nunca deje el potenciómetro de viento en la posición Demo.

## 2.3.3. Ajuste del umbral de sensibilidad al viento

### Tabla de valores umbral

ⓘ Además del valor en km/h y del número de parpadeos que indican el nivel ajustado, se facilita a título informativo el valor correspondiente en la escala de Beaufort.

Umbrales	1	2	3	4	5	6
km/h	28	38	49	61	74	88
Número de parpadeos	★	★★	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★★
Correspondencia en Beaufort	Bf 5	Bf 6	Bf 7	Bf 8	Bf 9	Bf 10

### Ajuste inicial

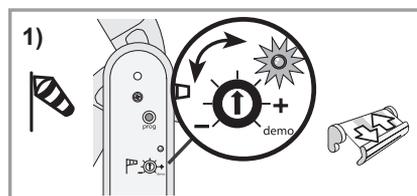
Sitúe el potenciómetro de viento (J) en el umbral que mejor se adapte al tipo de producto automatizado en función de la tabla de umbrales.

Al cabo de unos 2 s, el LED Viento parpadea un número de veces para indicar el nivel del umbral ajustado.

### Ajuste del valor umbral

El ajuste del umbral de sensibilidad se puede modificar en función de las necesidades y de las condiciones climáticas reales.

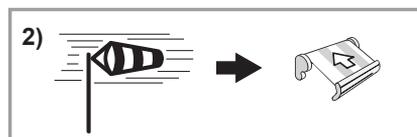
- 1) Gire el potenciómetro hacia la derecha o hacia la izquierda hasta que el LED de viento (I) se encienda de color verde fijo:  
El umbral de sensibilidad del sensor de viento está ajustado en el valor de viento actual.



ⓘ **Nota:**

- **LED de viento apagado:** El umbral de sensibilidad ajustado no se ha alcanzado; la velocidad del viento es inferior al umbral ajustado: el producto automatizado no se mueve.
- **LED de viento encendido de color verde fijo:** se ha alcanzado el umbral de sensibilidad; la velocidad del viento supera el umbral ajustado: el producto automatizado se coloca en posición de seguridad.

- 2) Compruebe si el producto automatizado responde de forma automática cuando el viento sopla por encima del umbral ajustado y que, en estas condiciones, el producto automatizado no sufre daño alguno.

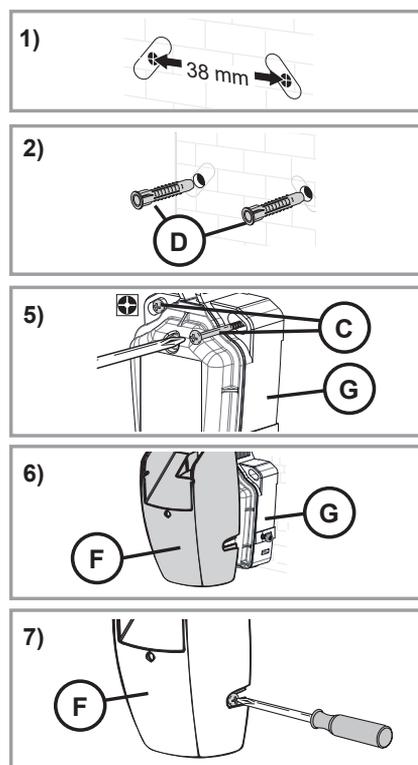


Si el producto automatizado no responde según lo esperado, modifique el umbral de sensibilidad:

- Gire el potenciómetro hacia el más (+) para aumentar el umbral de sensibilidad: la activación de la posición de seguridad en el producto automatizado se producirá con un viento más fuerte.
- Gire el potenciómetro hacia el menos (-) para disminuir el umbral de sensibilidad: la activación de la posición de seguridad en el producto automatizado se producirá si sopla un viento más débil.

## 2.4. FIJACIÓN

- 1) Haga dos taladros alineados horizontalmente y separados 38 mm entre sí.
- 2) Introduzca los tacos (D) (utilice los tacos suministrados o un modelo adecuado para el soporte).
- 3) Fije el pie de fijación del sensor (G) en la pared con los tornillos (C) suministrados.
- 4) Introduzca la cubierta de protección (F) en el pie de fijación (G) hasta oír un «clac».
- 5) Fije la cubierta de protección (F) en el pie de fijación con los tornillos.
- 6) Conecte el cable (B) a la alimentación.



## 2.5. TRUCOS Y CONSEJOS DE INSTALACIÓN

### 2.5.1. Preguntas acerca de Eolis io

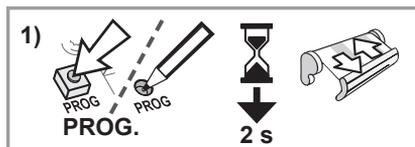
Problemas	Posibles causas	Soluciones
Resulta imposible vincular el sensor con el motor o con el receptor io.	La memoria del motor o del receptor está llena.	Desvincule al menos uno de los sensores para poder asociar el sensor Eolis io.
	El sensor se ha fijado en una parte metálica.	Desplace el sensor para alejarlo de la parte metálica.
	El sensor no está dentro del alcance de la señal de radio del motor o del receptor io.	Desplace el sensor para acercarlo al motor o al receptor io.
El producto automatizado sube cada hora.	El sensor está estropeado.	Compruebe el funcionamiento del producto automatizado con el punto de mando io. Compruebe el funcionamiento del sensor en el motor con el modo <i>Demo</i> . Sustituya el sensor si es defectuoso, véase <b>2.5.4</b> .
	El sensor no está dentro del alcance de la señal de radio del motor o del receptor io.	Desplace el sensor para acercarlo al motor o al receptor io.
El producto automatizado no sube de manera automática cuando empieza a soplar viento.	El sensor no funciona por un cableado incorrecto.	Compruebe el cableado del sensor, véase <b>2.2</b> .
	El sensor no está vinculado con el motor ni con el receptor io.	Vincule el sensor con el motor o con el receptor io, véase <b>2.4</b> .
	El umbral está mal ajustado.	Modifique el umbral, véase <b>2.4.4</b> .
	La recepción de la señal de radio está alterada por equipos de radio externos (por ejemplo, un auricular Hi-Fi).	Apague los equipos de radio situados en las inmediaciones.

### 2.5.2. Desvinculación de Eolis io de un motor o de un receptor io

El procedimiento para desvincular el Eolis io de un motor o de un receptor io es idéntico al de la vinculación, véase el capítulo 2.4.1.

### 2.5.3. Sustitución de un Eolis io roto o averiado

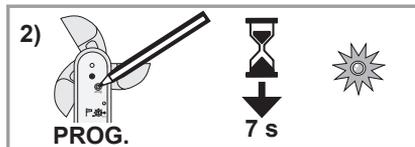
- 1) Pulse el botón PROG del punto de mando local io Somfy hasta que el producto automatizado efectúe un breve movimiento de subida y bajada ( $\approx 2$  s).



- 2) Pulse el botón PROG. (H) del nuevo Eolis io **durante 7 segundos**:

El LED del nuevo Eolis io (I) se enciende de color verde al cabo de 2 s y permanece encendido durante 5 s:

Todos los sensores rotos o averiados se borran de la memoria de los motores o receptores io.



- 3) Vincule el nuevo Eolis io con los motores o receptores io, véase el capítulo 2.4.1.

### 2.5.4. Restablecimiento del Eolis io a su configuración de origen

- 1) Pulse el botón PROG. (H) del Eolis io **durante 7 segundos**:

El LED se ilumina de color verde al cabo de 2 s y se apaga tras 7 s:

El Eolis io ha restablecido los ajustes originales y se han eliminado los puntos de mando bidireccionales io.

- 2) Para utilizar de nuevo el Eolis io será preciso volver a realizar la puesta en marcha completa, véase 2.4.

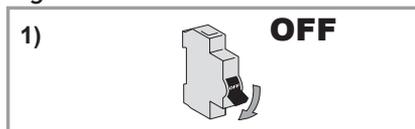
### 2.5.5. Desmontaje del Eolis io

#### Atención

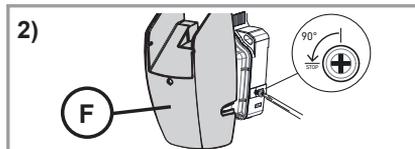


- Para preservar la estanqueidad del producto, realice las operaciones de desmontaje y cableado en un lugar protegido del polvo, de la humedad o de la presencia de cuerpos extraños.
- La tapa situada bajo el anemómetro no debe desmontarse en ningún caso.

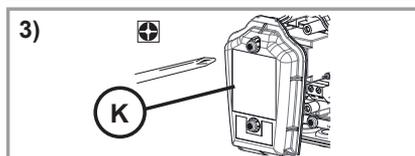
- 1) Corte la alimentación eléctrica.



- 2) Afloje los tornillos situados en la cubierta de protección (F) y desenchaje la cubierta de protección (F) del pie de fijación (G).



- 3) Afloje la parte delantera del pie de fijación (K) para retirar la tapa y acceder a las regletas de bornes y al selector de modo.



- 4) En caso necesario, afloje los tornillos que sujetan el pie de fijación a la pared.

## 3. USO Y MANTENIMIENTO

---

Este producto no requiere ni debe someterse a ninguna operación de mantenimiento.

### 3.1. FUNCIÓN VIENTO

#### 3.1.1. Empieza a soplar el viento

Cuando la velocidad del viento sobrepasa el umbral de sensibilidad ajustado:

- El LED de Viento se enciende de color verde fijo.
  - Los productos automatizados asociados con el sensor Eolis io se colocan de forma automática en la posición de seguridad.
- ⓘ *Es imposible impedir la respuesta de los productos automatizados y cambiarlos de posición mientras sopla el viento por encima del umbral ajustado.*

#### 3.1.2. El viento deja de soplar

Cuando el sensor Eolis io detecta la ausencia de viento durante 30 s:

- El LED de Viento se apaga.
- Se pueden accionar los productos automatizados en modo manual.
- No obstante, todos los automatismos aún permanecen bloqueados durante 11 min 30 s.

### 3.2. FUNCIONES DE VIENTO Y LLUVIA EN MODO DE SEGURIDAD

Aplicable cuando un sensor de lluvia Ondeis está cableado al sensor Eolis io y está seleccionado el modo Seguridad.

#### 3.2.1. Empieza a soplar viento o llueve

Cuando la velocidad del viento supera el umbral de sensibilidad ajustado o el sensor de lluvia Ondeis detecta lluvia:

- El LED de Viento se enciende de color verde fijo.
  - Los productos automatizados asociados con el sensor Eolis io se colocan de forma automática en la posición de seguridad.
- ⓘ *Es imposible impedir la respuesta de los productos automatizados y cambiarlos de posición mientras sopla el viento por encima del umbral ajustado o el sensor Ondeis detecte lluvia.*

#### 3.2.2. El viento deja de soplar, pero sigue lloviendo

El producto automatizado permanece en posición de seguridad mientras el sensor Ondeis detecte lluvia.

#### 3.2.3. El viento sigue soplando, pero deja de llover

El producto automatizado permanece en posición de seguridad mientras el sensor Eolis io detecte que el viento sopla por encima del umbral ajustado.

#### 3.2.4. Deja de soplar viento y deja de llover

Cuando el sensor Eolis io detecta la ausencia de viento durante 30 s y el sensor Ondeis ya no detecta lluvia:

- El LED de Viento se apaga.
- Se pueden accionar los productos automatizados en modo manual.
- No obstante, todos los automatismos aún permanecen bloqueados durante 11 min 30 s.

### 3.3. FUNCIONES DE VIENTO Y LLUVIA EN MODO CONFORT

Aplicable cuando un sensor de lluvia Ondeis está cableado con el sensor Eolis io y está seleccionado el modo Confort.

#### 3.3.1. Empieza a soplar viento (y llueve o no llueve)

Cuando la velocidad del viento sobrepasa el umbral de sensibilidad ajustado:

- El LED de Viento se enciende de color verde fijo.
  - Los productos automatizados asociados con el sensor Eolis io se colocan de forma automática en la posición de seguridad.
- ⓘ *Es imposible impedir la respuesta de los productos automatizados y cambiarlos de posición mientras sopla el viento por encima del umbral ajustado.*

#### 3.3.2. Deja de soplar viento y no llueve

Cuando el sensor Eolis io detecta la ausencia de viento durante 30 s y el sensor Ondeis no detecta lluvia:

- El LED de Viento se apaga.
- Se pueden accionar los productos automatizados en modo manual.
- No obstante, todos los automatismos aún permanecen bloqueados durante 11 min 30 s.

#### 3.3.3. El viento deja de soplar y llueve

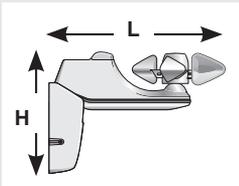
Cuando el sensor Eolis io detecta la ausencia de viento durante 30 s y el sensor Ondeis detecta lluvia:

- Si está vinculado a través el Eolis io con un punto de mando bidireccional io Somfy de tipo TaHoma o Connexoon, se activa la configuración programada según el caso.
- No obstante, los automatismos aún permanecen bloqueados durante 11 min 30 s. Si transcurrido ese tiempo, el sensor Ondeis detecta lluvia a través del Eolis io, los productos automatizados se desplazarán de forma automática hasta su final de carrera inferior.

### 3.4. PREGUNTAS ACERCA DE EOLIS IO

Problemas	Posibles causas	Soluciones
El producto automatizado no sube de manera automática cuando empieza a soplar viento.	La recepción de la señal de radio está alterada por equipos de radio externos (por ejemplo, un auricular Hi-Fi).	Apague los equipos de radio situados en las inmediaciones.
	El umbral está mal ajustado.	Ajuste el umbral, véase <b>2.4.4.</b>
El producto automatizado sube cada hora.	El sensor está estropeado.	Póngase en contacto con un instalador.

## 4. DATOS TÉCNICOS

Frecuencia de radio	868-870 MHz io-homecontrol® bidireccional tribanda
Bandas de frecuencia y potencia máxima utilizadas	868.000 MHz - 868.600 MHz p.a.r. < 25 mW 868.700 MHz - 869.200 MHz p.a.r. < 25 mW 869.700 MHz - 870.000 MHz p.a.r. < 25 mW
Índice de protección	IP 34
Aislamiento eléctrico	Clase II
Alimentación eléctrica	230 V 50 Hz
Temperatura de uso	Entre - 20 °C y + 50 °C
Dimensiones en mm (L x H)	236 x 160 mm
	
Número máximo de motores asociados	Ilimitado



En virtud del presente documento, SOMFY ACTIVITES SA declara que el equipo de radio objeto de las presentes instrucciones es conforme con las exigencias de la Directiva de radio 2014/53/UE y los demás requisitos básicos de las Directivas europeas aplicables.

Encontrará el texto completo de la declaración de conformidad con la UE en [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).