



TME-C-LED-WIND3D01

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN MOTOR RADIO



Un regulador de intensidad para cinta LED de 24V

La instalación debe cumplir la norma NFC15-100

### Equipo no incluido

- Caja de derivación estanca (IP54)
- Regleta de derivación
- Cable (A) 3G 1,5 mm<sup>2</sup> (azul, marrón, verde/amarillo)
- Cable (B) 3G 1,5 mm<sup>2</sup> (negro, marrón, verde/amarillo)

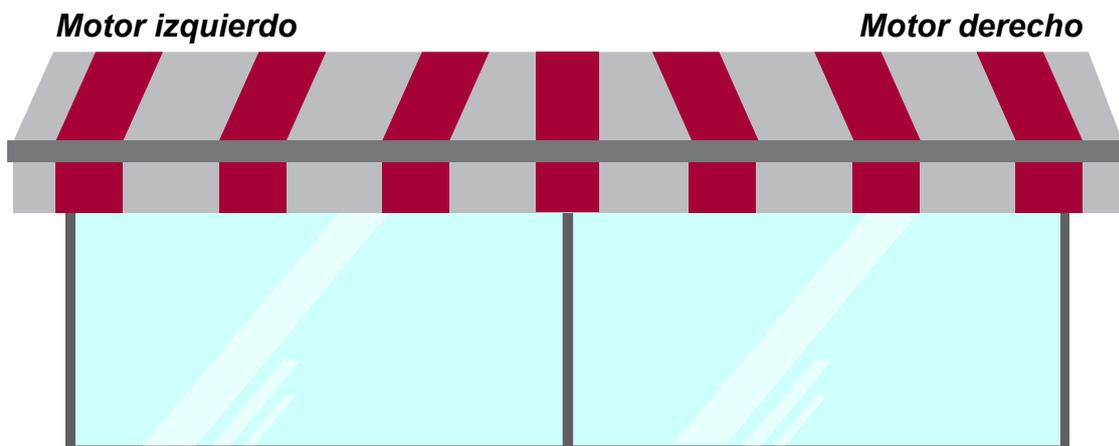


**ATENCIÓN**



- Ha adquirido un motor y las operaciones de conexión deben ser realizadas por personal competente para garantizar que la instalación cumple la normativa y está cubierta por la garantía.
- Por su propia seguridad, antes de realizar cualquier trabajo de instalación o conexión, asegúrese de que la alimentación está desconectada.
- Antes de conectar el producto a una fuente de alimentación, asegúrese de que la tensión de dicha fuente y la corriente nominal corresponden a las especificaciones de la fuente de alimentación que figuran en la placa de características del producto.
- Debe preverse un dispositivo de desconexión de la alimentación en el cableado fijo de acuerdo con las normas de instalación.
- Si el cable de alimentación o los cables están dañados, sólo deben ser sustituidos por el servicio de reparaciones del fabricante o por una persona cualificada. Para evitar peligros, no realice la reparación usted mismo. El cable de alimentación de repuesto debe ser del mismo tipo.
- El par y el tiempo de funcionamiento deben ser compatibles con las características de su sistema.
- Desconecte la alimentación eléctrica antes de conectar o manipular su sistema.
- Los dispositivos de control deben instalarse de forma visible a 1,3 m por encima del suelo.
- Compruebe con frecuencia si la instalación presenta desequilibrios o signos de desgaste.
- No utilice el aparato si es necesario realizar reparaciones o ajustes.
- No moje el motor al final del tubo de enrollamiento.
- Para los productos equipados con mando a distancia o sistemas automáticos, desconecte la alimentación eléctrica cuando realice operaciones de mantenimiento, como limpieza de cristales, en las proximidades del sistema.
- Mantenga una distancia horizontal mínima de 0,4 m entre la parte motorizada extendida y cualquier instalación permanente o fija.
- Si se utiliza un sistema de Automatismo:  
El lugar donde se instale el dispositivo de mando debe permitir que el dispositivo de automatización capte fácilmente las señales para garantizar la sensibilidad de la centralita.  
El Automatismo debe instalarse en posición vertical y protegido de la intemperie.
- Todas las instalaciones deben estar sin tensión durante las operaciones de control y mantenimiento de los equipos eléctricos.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños. No permita que los niños jueguen con los mandos.
- El actuador está diseñado para ser instalado a una Salida de al menos 2,5 m del suelo o cualquier otro nivel de acceso.
- No moje el cabezal del motor, el Automatismo, el mando a distancia ni el sensor de vibraciones.

## 1 - Localización del motor



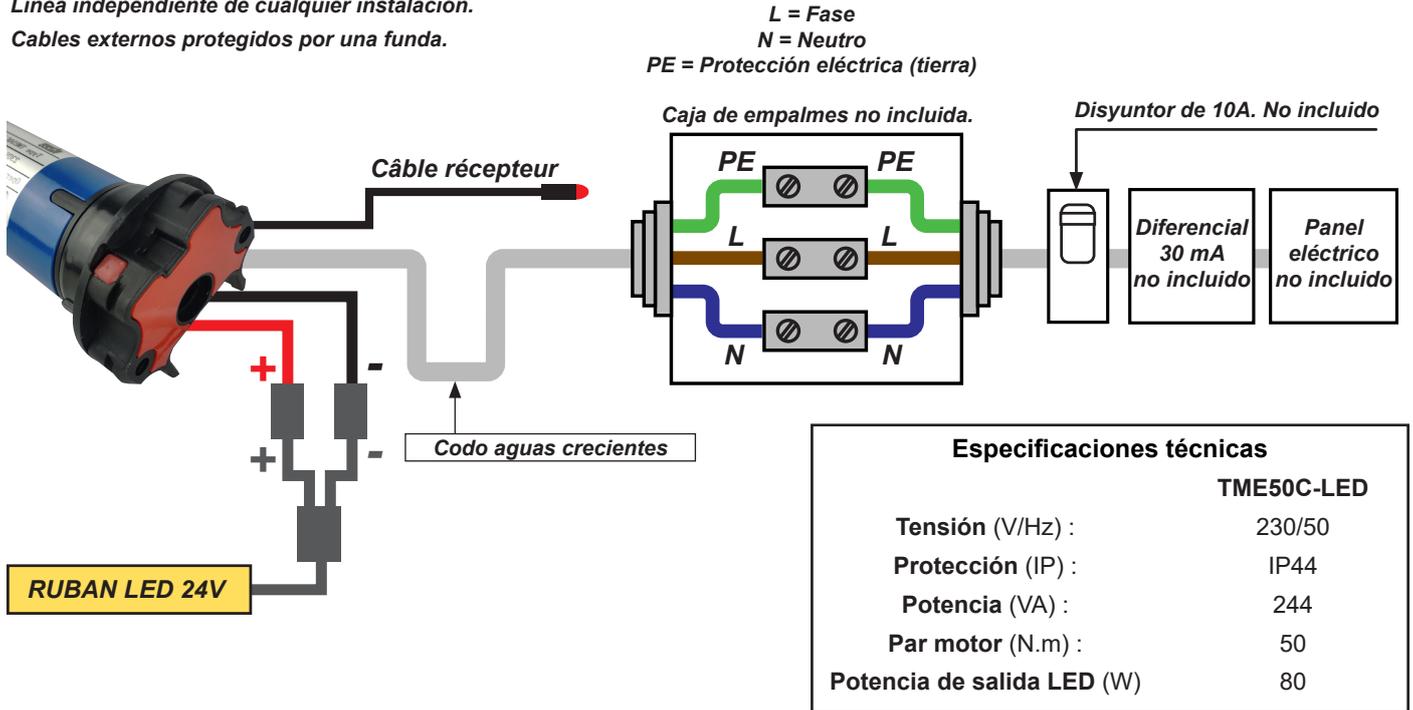
Enfrente su Toldo y determine la posición de su motor.

## 2 - Cableado. El motor funciona con una cinta LED de 24 V (no incluida).

Requiere conector estanco (conexión de cinta LED)

Línea independiente de cualquier instalación.

Cables externos protegidos por una funda.



## 3 - Mando a distancia TELEVR-LED



Control del brillo :

Encendido y apagado de la iluminación



1 - Pulse ON/OFF una vez para encender



1 - Pulse ON/OFF una vez para apagar

Aumento de la luminosidad



Pulse varias veces para aumentar la luminosidad. El botón también se puede utilizar para encender la iluminación pulsando una vez.

Reducción del brillo

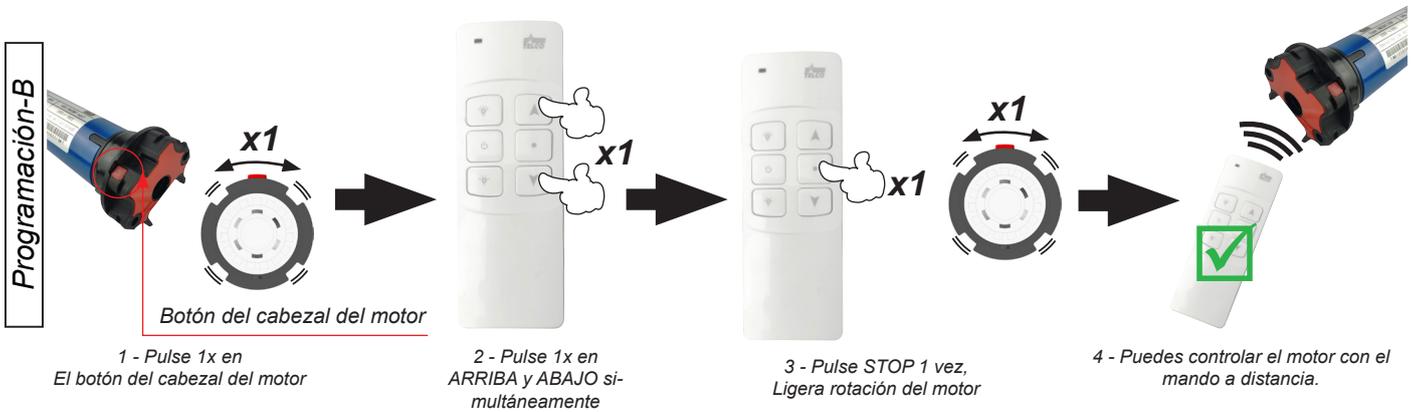
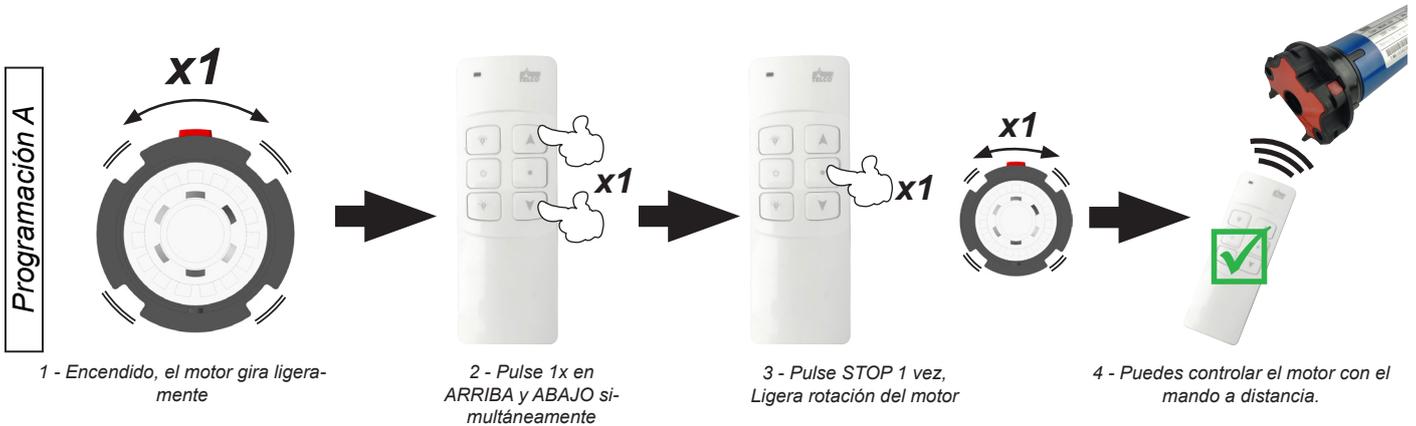


Pulse varias veces para atenuar la luz. El botón también se puede utilizar para encender la iluminación pulsando una vez.

## 4 - Programación del mando a distancia

**ATENCIÓN :** 2 métodos de programación disponibles, PROGRAMACIÓN-A o PROGRAMACIÓN-B.

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



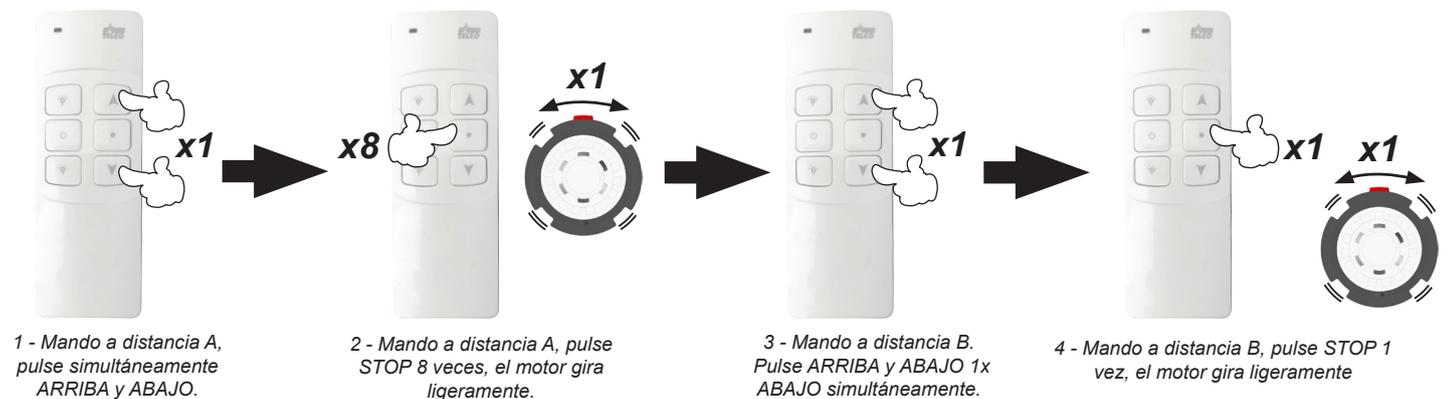
x3



**Nota :** Si el motor no reacciona como desea, realice 3 cortes consecutivos de 10 segundos. Acércate lo máximo posible al motor durante la fase de programación: 50 cm entre el mando a distancia y el motor.

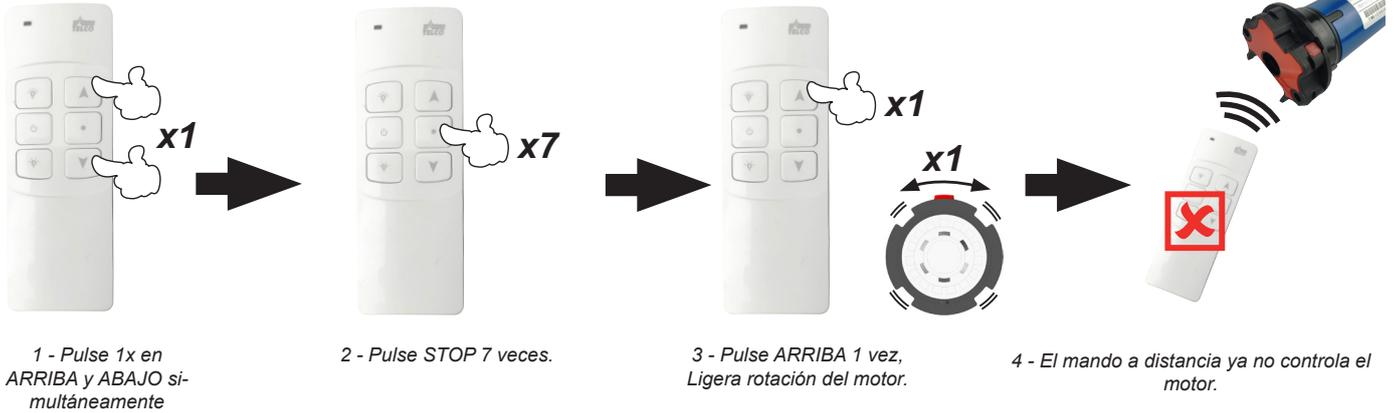
### 5.1 - Copia del código del mando a distancia A en el mando a distancia B

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



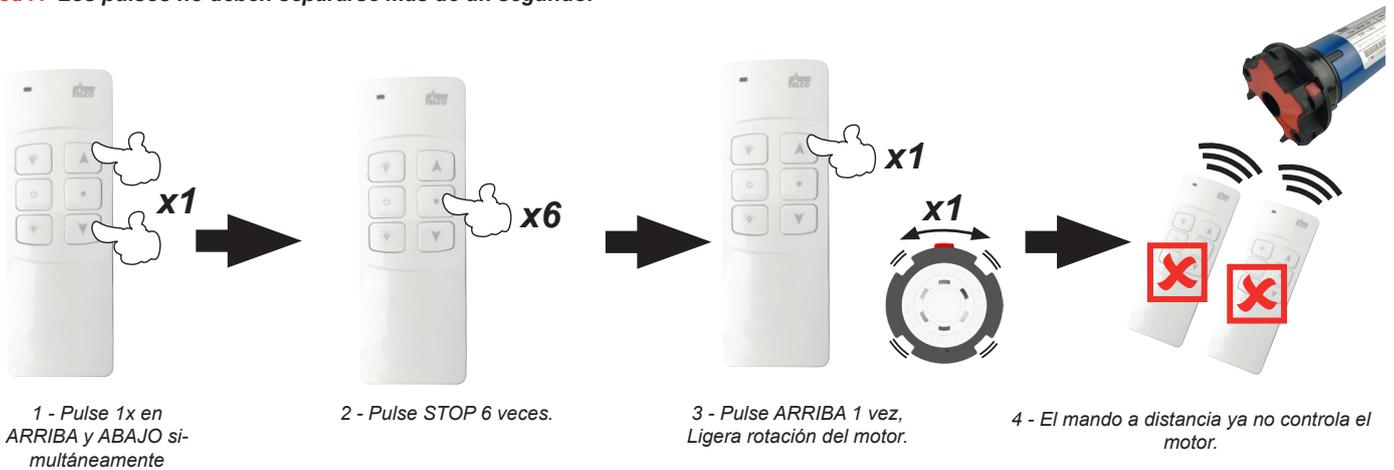
## 4.2 - Borrar la programación de un único mando a distancia

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



## 4.3 - Borrar la programación de todos los mandos a distancia

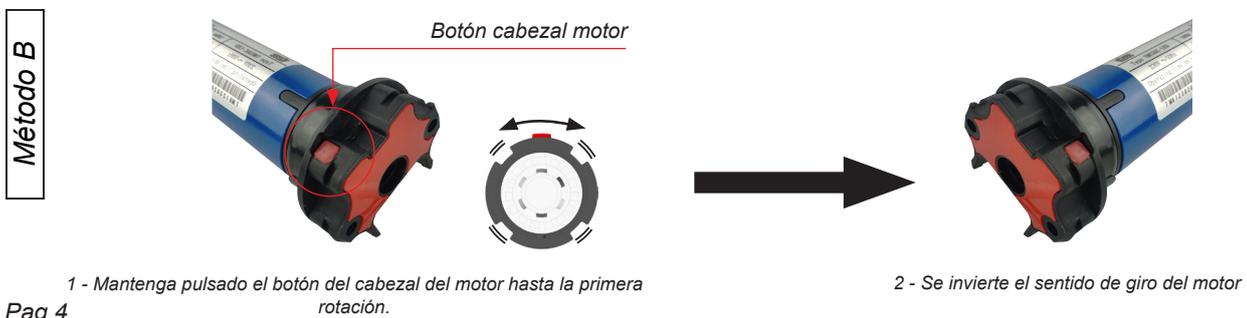
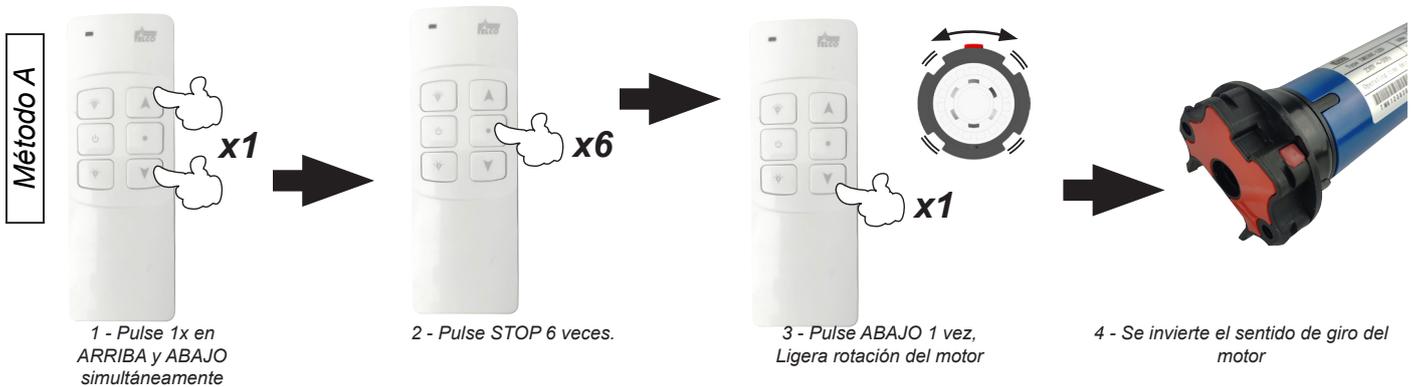
**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



## 5 - Invertir el sentido de giro

**ATENCIÓN :** 2 métodos de inversión disponibles, METHODE-A o METHODE-B.

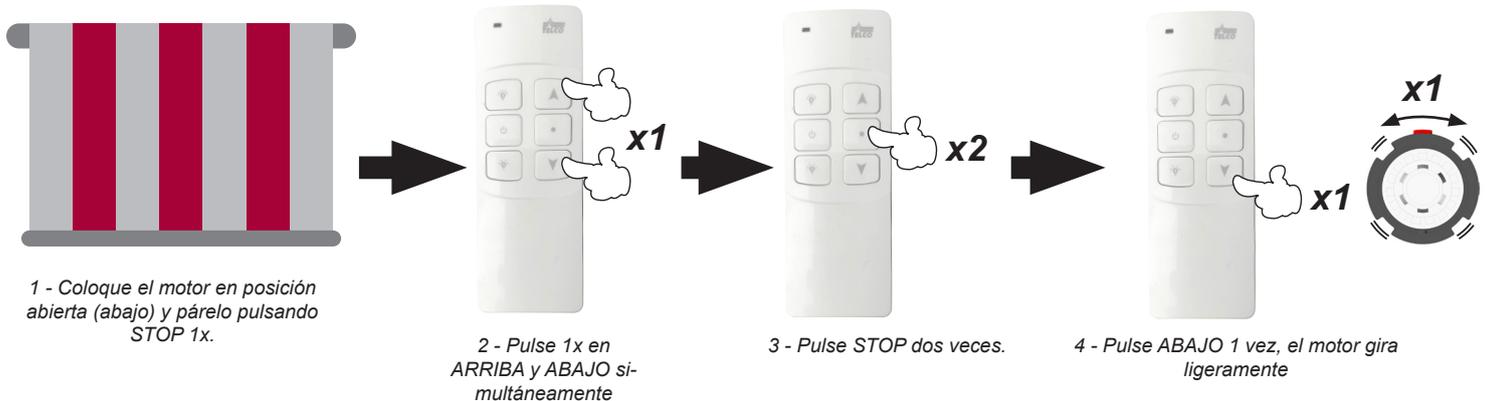
Después de completar este procedimiento, recuerde eliminar los toques creados y luego crear otros nuevos.



## 6 - Ajuste del final de carrera del TOLDO COFRE

**ATENCIÓN :** El motor sube unos centímetros cada vez que llega al tope inferior.

### A - Ajuste del final de carrera de apertura (tope bajo)



### B - Ajuste del final de carrera de cierre (tope superior).

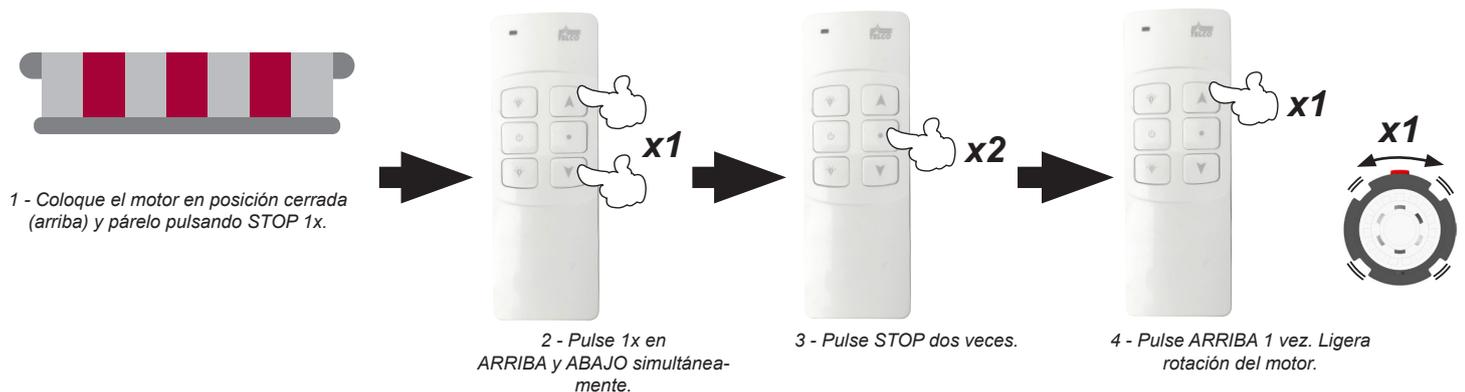
Una vez ajustado el tope de apertura, el tope de cierre se ajusta automáticamente la primera vez que se cierra el Toldo.



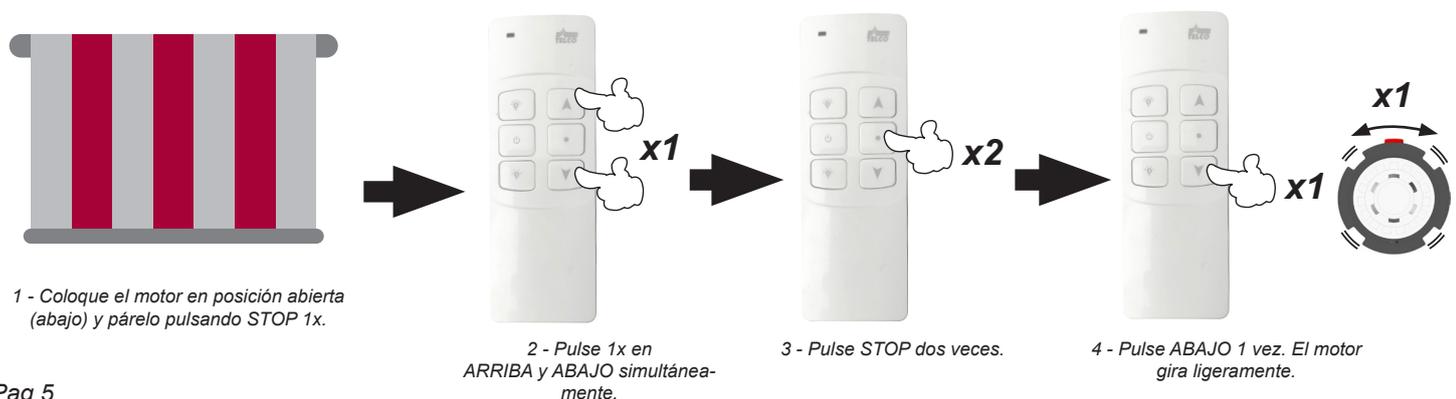
## 7 - Regulación de los finales de carrera para Toldo MONOBLOC, LOGIA.

**ATENCIÓN !** Es importante ajustar el final de carrera de cierre (tope superior) antes que el final de carrera de apertura (tope inferior).

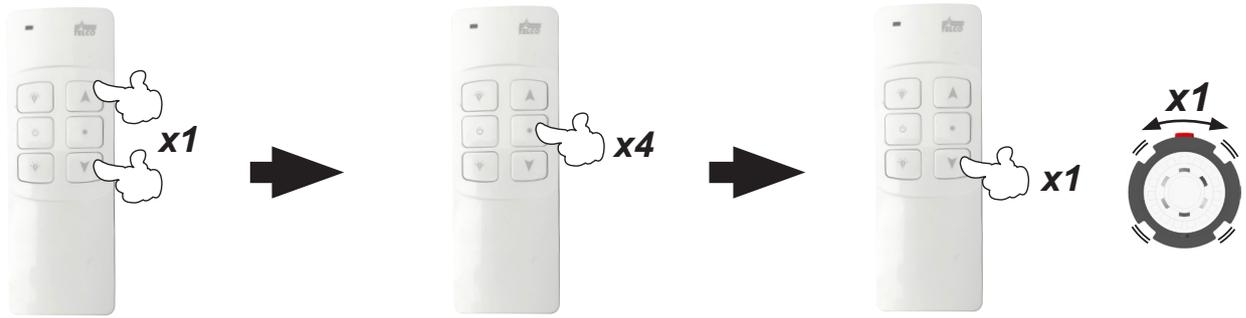
### A - Ajuste del final de carrera de cierre (tope superior).



### B - Ajuste del final de carrera de apertura (tope bajo).



## 8 - Desmontaje simultáneo de los topes superior e inferior

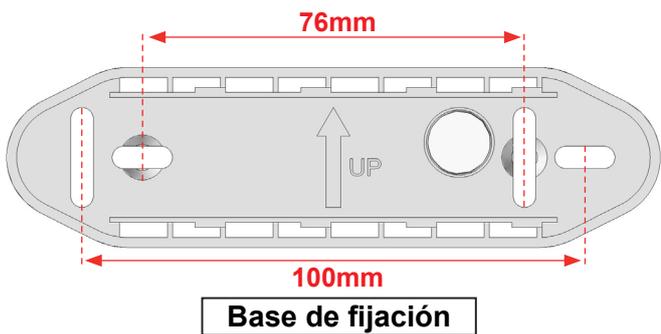


1 - Pulse ARRIBA y ABAJO 1 vez simultáneamente

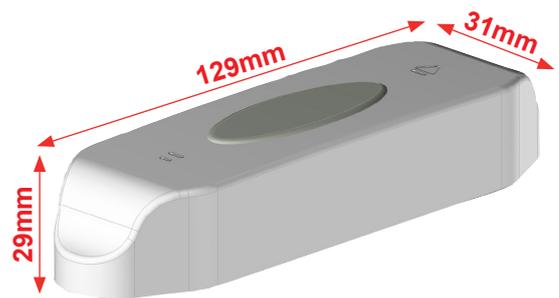
2 - Pulse STOP 4 veces

3- Pulsar ABAJO 1 vez, el motor gira ligeramente

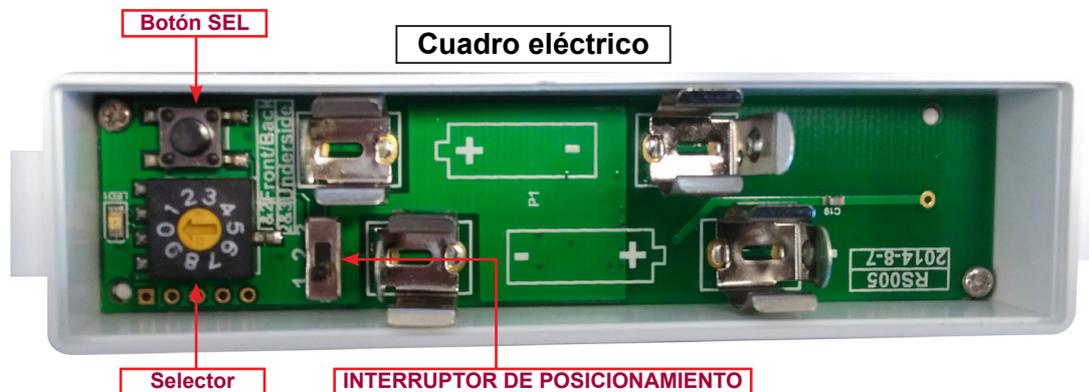
## 11 - OPCIÓN AUTOMOWIND3D01



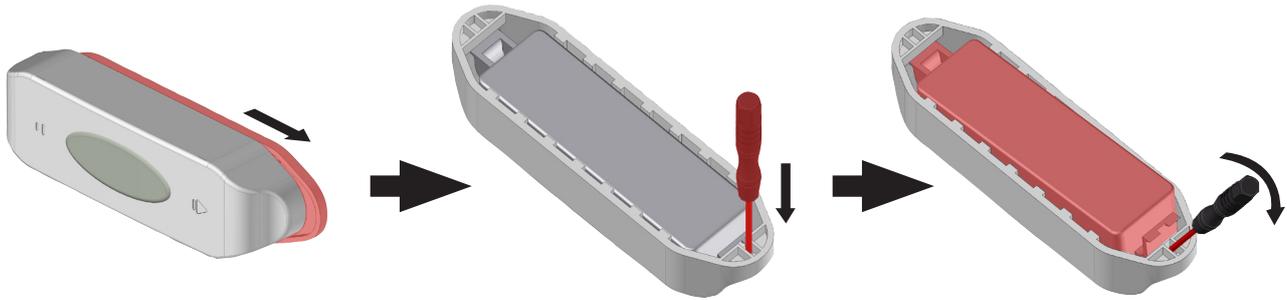
Base de fijación



Caja



## 11.1 - Retire el sensor.



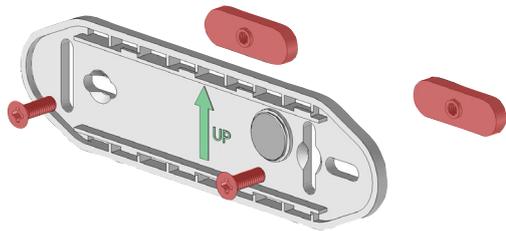
1 - Retire la base de la caja.

2 - Coloque el destornillador suministrado.

3 - Haga palanca para extraer la placa de circuitos.

## 11.2 - Fijación de la base a la barra de carga

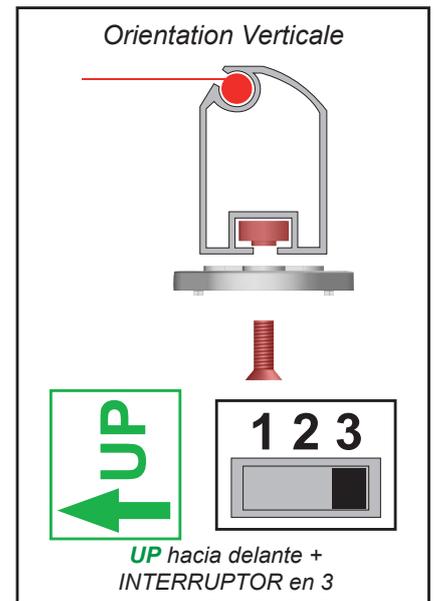
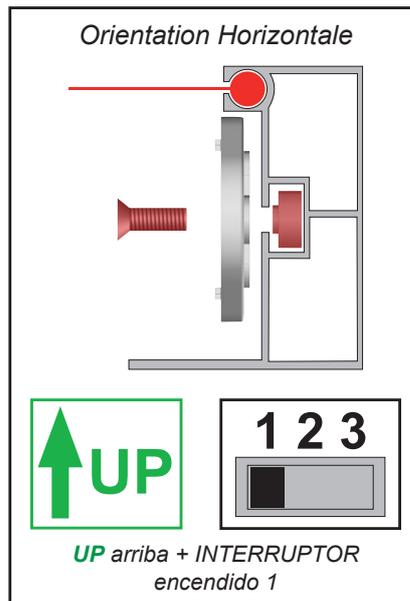
Orientation Horizontale ou verticale de la face d'appuis du socle.



Utilice los tornillos y placas suministrados para fijar la base a la barra de carga de su Toldo.

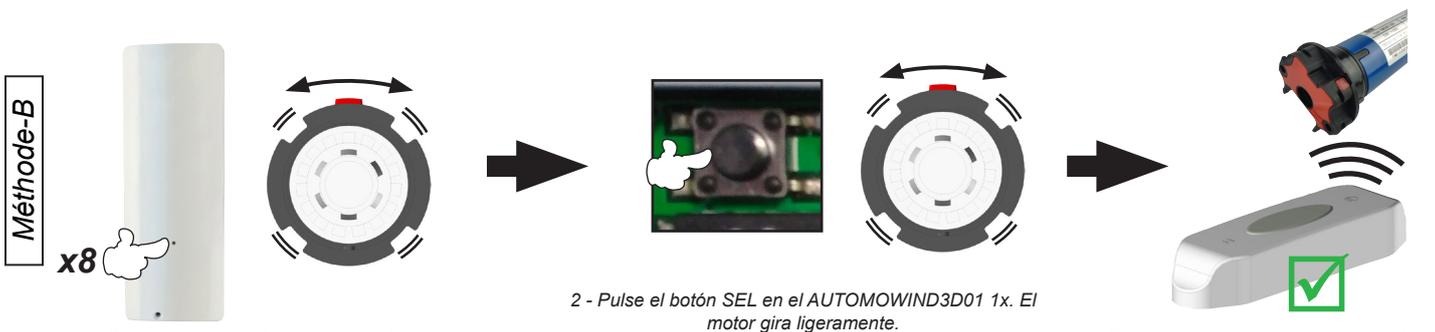
Tenga cuidado de colocar correctamente la base y la placa electrónica SWITCH, según el método de fijación que elija.

La base también puede fijarse con la cinta adhesiva de doble cara suministrada.



## 11.3 - Programación AUTOMOWIND3D01

**ATENCIÓN :** 2 métodos de programación disponibles, METHODE-A o METHODE-B.



1 - Pulse 8 veces el botón situado en la parte posterior del mando a distancia. El motor girará ligeramente.

## IMPORTANTE

- La programación puede fallar debido a interferencias en la señal. En este caso, inténtelo de nuevo realizando primero 3 cortes consecutivos de 10s en la alimentación del motor.

- No instale el AUTOMOWIND3D01 en tiempo lluvioso.

### 11.4 - Ajuste del AUTOMOWIND3D01

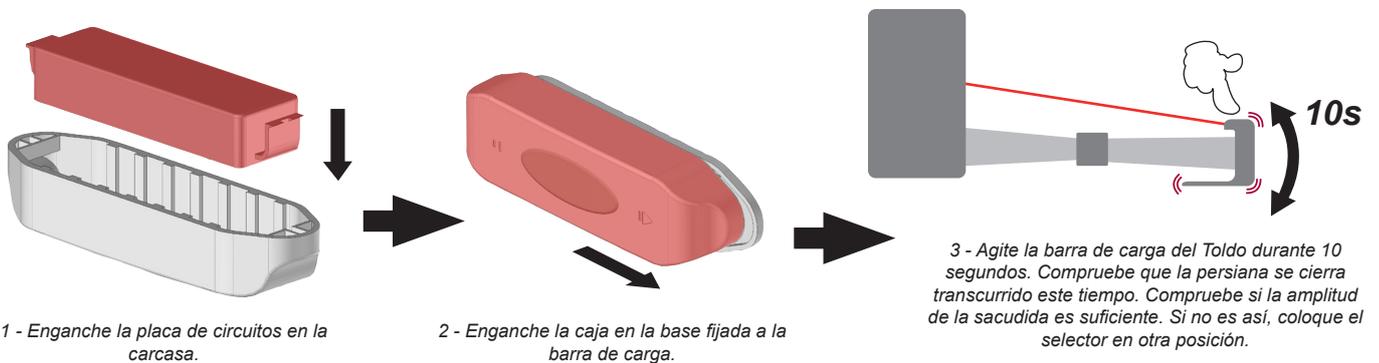
Seleccione la sensibilidad deseada, (3-5) se adaptará a la mayoría de los Toldo, pero realice una prueba una vez finalizada la instalación para confirmar el Ajuste.



Ángulo de choque	Nivel de sensibilidad	Ángulo de choque	Nivel de sensibilidad
Pas de fonction	0 ne pas utiliser	$\pm 3.3^\circ$	5
$\pm 1.1^\circ$	1	$\pm 4.2^\circ$	6
$\pm 1.4^\circ$	2	$\pm 5.0^\circ$	7
$\pm 1.9^\circ$	3	$\pm 5.8^\circ$	8
$\pm 2.5^\circ$	4	$\pm 6.6^\circ$	9

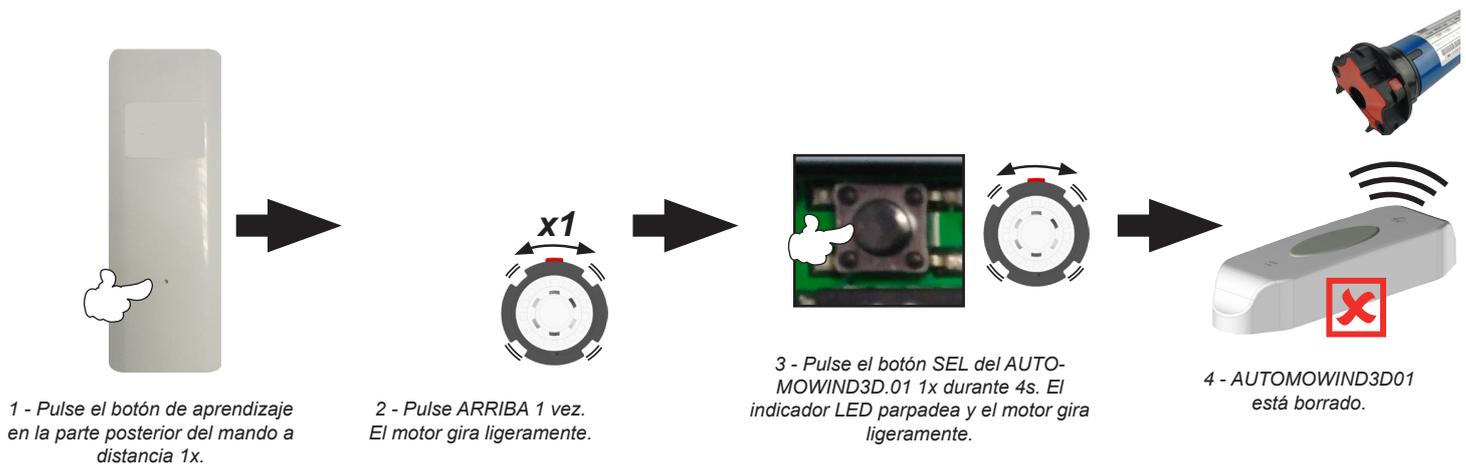
**Nota :** El ángulo de sacudida corresponde a la amplitud máxima y mínima de la barra de carga del Toldo. Estos ángulos varían en función del tamaño de la persiana y de la posición del sensor. Por tanto, asegúrese de probar la sensibilidad adecuada.

### 11.5 - Configuración de AUTOMOWIND3D01



### 11.6 - Borrar la programación AUTOMOWIND3D01

**Nota :** Los pulsos no deben separarse más de un segundo.



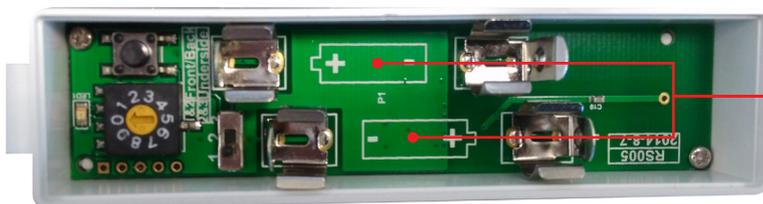
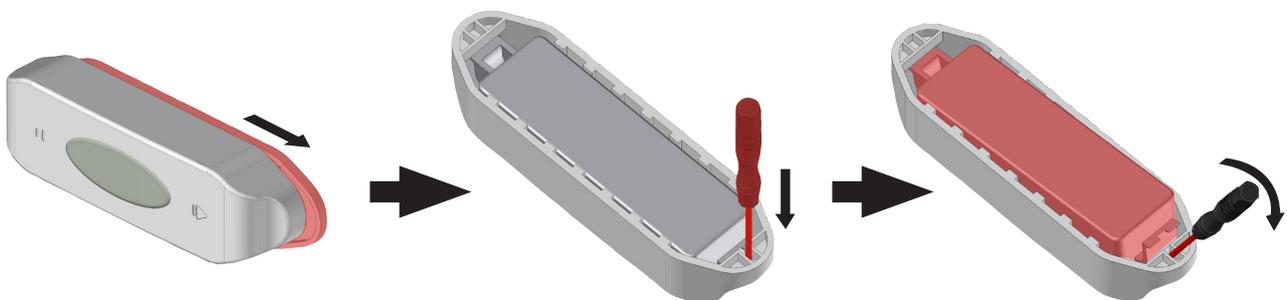
## INFORMACIÓN AL CONSUMIDOR

### IMPORTANTE

- La programación puede fallar debido a interferencias en la señal.
- Cuando se activa el AUTOMOWIND3D01, el control del motor se inhibe durante 30 segundos. Por lo tanto, no es posible detener el Toldo durante la fase de cierre.
- Procure no pulsar los botones durante demasiado tiempo si la batería está casi descargada. Se debe pulsar un botón durante 0,5s a intervalos de 1s. Si la batería está vacía, sustitúyala.
- Sustituya las pilas cada 12 meses o si el Toldo se cierra después de 1/2 hora sin viento.
- La caja de control está bajo tensión. No la coloque en un lugar húmedo.
  - No deje que los niños jueguen con el mando.
  - Temperatura ambiente : -10°C a 55°C.
  - No tire de los cables de cinta de LED.
- No fuerce los cables de cinta de LED ni las cintas de LED.
  - No retuerza las cintas LED.
- No doble las cintas LED, colóquelas siempre en posición horizontal.
  - Manipule las cintas LED con cuidado.

## Sustitución de la batería

	TELEVR-LED
Potencia	3V
Protección (IP)	IP20
Temperatura funcionamiento	-20°C à +60°C
Actual	<12mA
Código	Rolling
Frecuencia	433.92MHz



## Advertencia sobre las pilas. Mantener fuera del alcance de los niños

- Guarde las pilas de repuesto en un lugar seguro.
- Deseche las pilas usadas de forma inmediata y segura.
- Si tiene motivos para creer que se ha ingerido una pila o se ha introducido en cualquier parte del cuerpo, acuda urgentemente al médico.
- Si el compartimento de las pilas no puede cerrarse de forma segura, deje de utilizar el aparato y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Tenga cuidado, no hay síntomas evidentes cuando un niño se ha tragado una pila de botón o cualquier otro tipo de pila.
- Si su hijo no parece encontrarse bien y no presenta síntomas evidentes, compruebe que no faltan pilas en ningún aparato que esté a su alcance.
- Si tiene motivos para creer que se ha tragado una pila de botón o cualquier otro tipo de pila, llame a los servicios de urgencias.
- Del mismo modo, si tu hijo vomita sangre de color rojo brillante, llama inmediatamente a los servicios de emergencia.
- Tenga siempre cuidado con las pilas de botón o cualquier pila descargada o de repuesto, tanto si están en productos que las contienen como en cualquier otro lugar de su casa.

**Mantener fuera del alcance de los niños**



Los productos eléctricos usados no deben eliminarse con la basura doméstica. Utilice las instalaciones específicas previstas para su tratamiento. Póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para obtener información sobre los procedimientos de reciclaje.

## Especificaciones técnicas

### TMS40-LED

Tensión (V/Hz) : 230/50

Protección (IP) : IP44

C Potencia (VA) : 244

Pareja (N.m) : 50

Puissance sortie LED (W) 80

### TELEVR-LED

- 27 dBm

433.92 MHz

1

<70db(A)

### AUTOMOWIND3D01

- 27 dBm

433.92 MHz

1

<70db(A)



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

### PRODUIT

MOTEUR A VARIATEUR DE LUMINOSITÉ POUR RUBAN LED 24V

### FABRICANT

TELCO HOME AUTOMATION

Z.I Point Sud 65260 SOULOM France

### OBJET DE LA DÉCLARATION

PRODUIT	MODÈLE
MOTEUR TUBULAIRE :	TMEC-LED
TÉLÉCOMMANDE :	TELEVR-LED
CAPTEUR DE VIBRATION :	AUTOMOWIND3D01

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable.

**Directive 2006/42/CE relative aux machines**

**Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électrique et électronique.**

**Directive 2014/53/EU Équipement Radioélectrique**

Références des normes harmonisées pertinentes appliquées, y compris la date de celles-ci, ou des autres spécifications techniques y compris la date de celles-ci, par rapport auxquelles la conformité est déclarée.

#### RED 2014/53/UE :

EN 301 489-1 V2.2.3:2019

Draft EN 301 489-3 v2.1.2:2021

EN 300 200-2 V3.1.1:2017

EN 50663:2017

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021

EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021

EN 62233:2008

#### MACHINE 2006/42/CE :

EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019 +A14:2019 +A2:2019 +A15:2021

EN 60335-2-97:2006 +A2:2010 +A11:2008 +A12:2015

#### ROHS 2011/65/UE (2015/863/UE) :

EN 62321-1:2013

EN 62321-5:2014

EN 62321-6:2015

EN 62321-2:2014

IEC 62321-7-1:2015

EN 62321-3-1:2014

IEC 62321-8:2017

EN 62321-4:2014

EN IEC 63000:2018



**TELCO HOME AUTOMATION**  
S.A.S  
Z.I Point Sud - Les Usines - 65260 SOULOM  
Tél. 04 68 38 21 87 - Fax : 04 68 38 21 45  
Siret 813 912 508 00013 - Code APE 2790Z

Fait à Soulom le 01.03.24  
M. ARPIN Frédéric Président

**TME-C-LED-WIND3D01**

