



- SOLE-VENTO
- SUN-WIND

**EWSCEVENTOBDC**  
**EWSCEVENTOBD**

**Centralina Sole-Vento**  
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

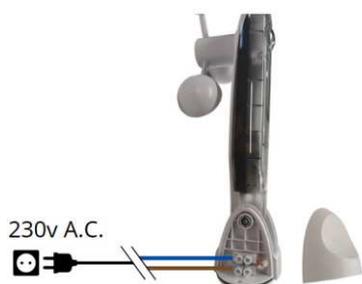
**Sun-Wind Central**  
INSTRUCTION FOR INSTALLATION

## PREMESSA

Gibidi Sole-Vento offre un controllo avanzato per le tende da sole, disponibile in una versione cablata da 230 V e in una variante wireless a batteria con pannello solare integrato.

In quest'ultima versione è necessario prima dell'installazione effettuare una carica preventiva compresa tra le 6 e 8 ore, poiché il pannello solare è solamente un mantentore di carica.

Consente la comunicazione bidirezionale con i motori tubolari Gibidi.



**EWSCEVENTOBDC 230V**



**EWSCEVENTOBD BATTERIA/SOLARE**

Per motori **bidirezionali**.

Frequenza **433.92 Mhz**.

Misure: **63 x 35 x 13mm**.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nome	Alimentazione	Batteria	Frequenza	Temperatura	Misure
EWSCEVENTOBDC	230v A.C.	-	433.92 Mhz	-10 a 50° C	217 x 89 mm
EWSCEVENTOBD	3,3 Vdc	Litio CR2430	433.92 Mhz	-10 a 50° C	217 x 89 mm

## DESCRIZIONE PULSANTI E SCHERMATE DISPLAY



Premere «M» per spostarsi nei seguenti menù:

1. **Simbolo SOLE fisso**, visualizzazione valore istantaneo.
2. **Simbolo SOLE lampeggiante**, visualizzazione limite impostato.
3. **Simbolo VENTO fisso**, visualizzazione valore istantaneo.
4. **Simbolo VENTO lampeggiante**, visualizzazione limite impostato.

Se non si preme nessun tasto entro 10 secondi la centralina va in Modalità **STANDBY**.

Premere un qualsiasi tasto per riarmare la centralina.

## PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO

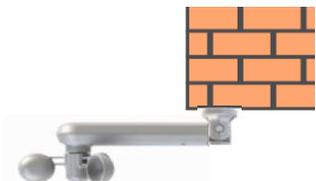
### VENTO:

1. Il limite di velocità del vento può essere impostato tra 0 e 180 km/h.
2. Se la velocità supera il limite impostato per più di 3 secondi, il motore si sposterà automaticamente sul fincorsa superiore e rimarrà bloccato per sicurezza per 10 minuti.

### SOLE:

1. Il limite di intensità luminosa può essere impostato tra 0 e 100 klux.
2. Se l'intensità supera il limite impostato per più di 5 minuti, il motore si sposterà sul fincorsa inferiore. Dopo 15 minuti, se l'intensità della luce solare scende al di sotto del limite impostato, il motore si sposterà sul fincorsa superiore.

## METODO D'INSTALLAZIONE



### ORIENTAMENTO:

Assicurarsi di installare sempre la banderuola in posizione orizzontale. L'installazione in posizione verticale potrebbe comprometterne il funzionamento e l'accuratezza delle misurazioni.

### POSIZIONE DEI PULSANTI:

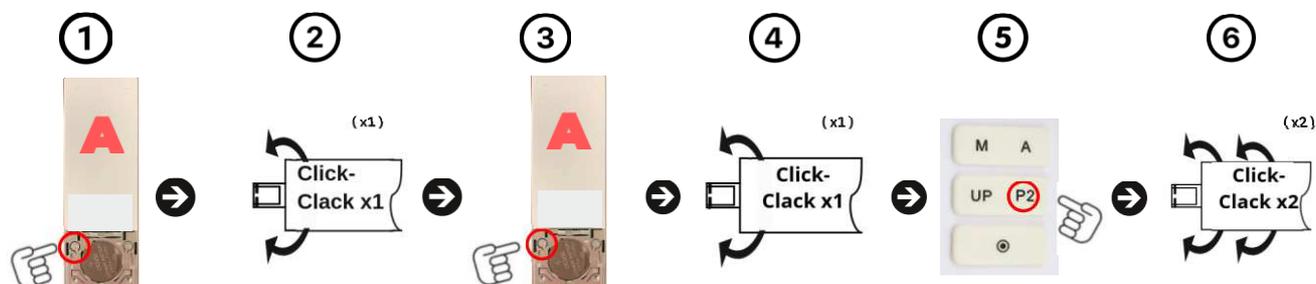
Orientare la banderuola in modo che il pannello dei pulsanti sia sempre rivolto verso il basso. Ciò garantisce un accesso corretto ai controlli e prestazioni ottimali del dispositivo.

### ESPOSIZIONE SOLARE:

Se il modello include un pannello solare, installare la banderuola in un luogo in cui riceva luce solare diretta sul pannello, situato sul retro. Evitare l'ombra parziale o totale che potrebbe compromettere la carica e il funzionamento.

## ISTRUZIONI:

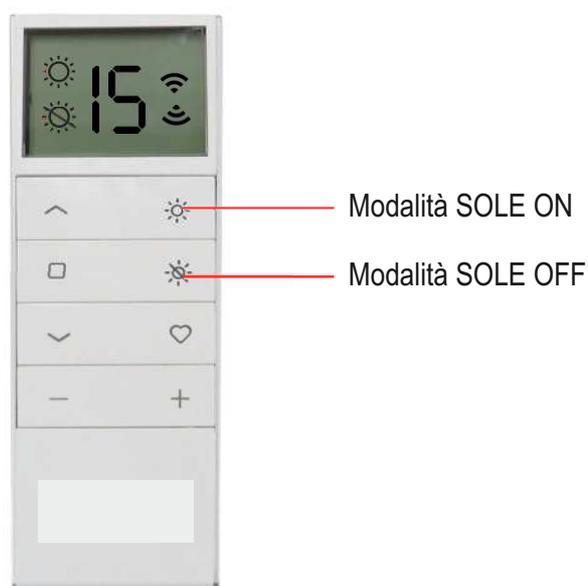
## 1. COLLEGAMENTO CENTRALINA SOLE-VENTO



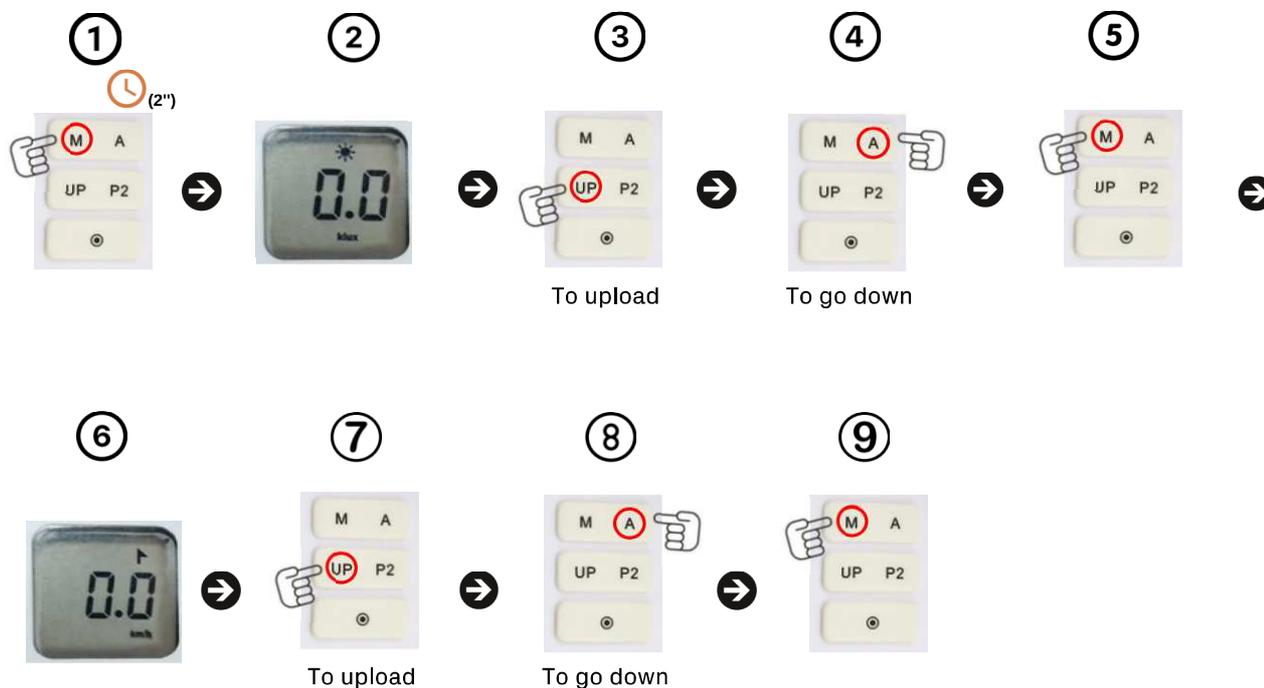
## PROCEDURA:

1. Premere il pulsante (P2) situato dietro il trasmettitore principale (A).
2. Il motore emetterà un CLICK-CLACK (x1) e un bip (x1).
3. Premeremo nuovamente il pulsante (P2) dello stesso trasmettitore (A).
4. Il motore emetterà un suono "CLICK-CLACK" (x1) e un bip (x1).
5. Quindi premere il pulsante (P2) sulla paletta per confermare.
6. Il motore emetterà due suoni "CLICK-CLACK" (x2) e tre bip (x3).

## 2. FUNZIONE SOLE AUTOMATICA



### 3. IMPOSTAZIONE VALORI MASSIMI SOLE E VENTO



#### PROCEDURA:

1. Premere il pulsante (M) per due secondi (2") per modificare il limite di intensità luminosa.
2. Lo schermo si accenderà in modalità lampeggiante con il simbolo del sole, eseguire la successiva operazione entro 10 secondi per rimanere nella modalità lampeggiante di modifica.
3. Utilizzare il pulsante "UP"(+) per salire.
4. Premere "A"(-) per scendere.
5. Premere nuovamente il pulsante (M) per salvare il valore impostato e successivamente si accede all'impostazione del limite di velocità del vento.
6. Lo schermo passerà alla modalità lampeggiante con il simbolo del vento.
7. Utilizzare il pulsante "UP"(+) per salire.
8. Premere "A"(-) per scendere.
9. Premere nuovamente il pulsante (M) per salvare il valore impostato e terminare.

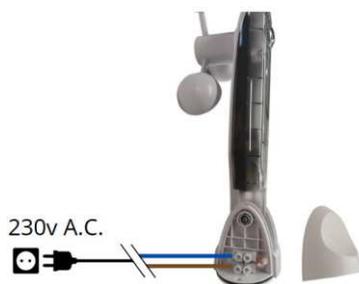
## INTRODUCTION

The Gibidi Sun-Wind Vane offers advanced control for awnings, available in a 230V wired version and a wireless variant with integrated solar panel.

In this latest version, it is necessary to perform a preventive charge of between 6 and 8 hours before installation, since the solar panel is only a charge maintainer.

It allows two-way communication with Gibidi motors.

## REFERENCES



**EWSCEVENTOBDC 230V**



**EWSCEVENTOBD BATTERY/SOLAR**

For bi-directional motors.

Radio frequency 433.92 Mhz.

Measurements: 63 x 35 x 13mm.

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

Name	Supply	Battery Type	Frequency	Temperature	Measures
EWSCEVENTOBDC	230v A.C.	-	433.92 Mhz	-10 a 50° C	217 x 89 mm
EWSCEVENTOBD	3,3 Vdc	Lithium CR2430	433.92 Mhz	-10 a 50° C	217 x 89 mm

## DESCRIPTION OF BUTTON AND SCREEN DISPLAYS



Press «M» to move through the following menus:

1. **SUN symbol fixed**, instantaneous value displayed.
2. **SUN symbol flashing**, set limit displayed.
3. **WIND symbol fixed**, instantaneous value displayed.
4. **WIND symbol flashing**, set limit displayed.

If no button is pressed within 10 seconds the central goes into **STANDBY mode**.  
Press any button to rearm the central.

## OPERATING PRINCIPLES OF THE WEATHER VANE

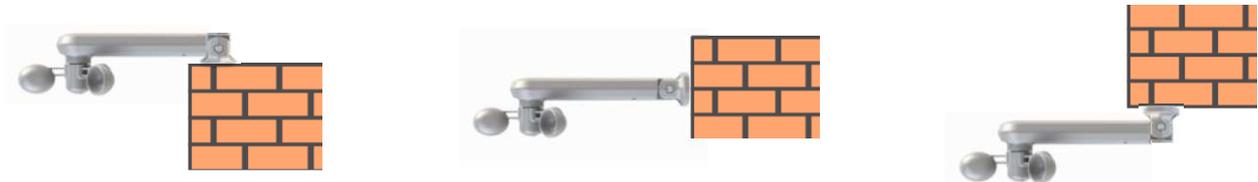
### WIND:

1. The wind speed limit can be set between 0 and 180 km/h.
2. If the speed exceeds the set limit for more than 3 seconds, the motor will automatically move to the upper limit switch and remain blocked for safety for 10 minutes.

### SUN:

1. The light intensity limit can be set between 0 and 100 klux.
2. If the intensity exceeds the set limit for more than 5 minutes, the motor will move to the lower limit switch. After 15 minutes, if the sunlight intensity drops below the set limit, the motor will move to the upper limit switch.

## INSTALLATION METHODS



### Weather vane orientation:

- Make sure to always install the weather vane in a horizontal position. Installing it in a vertical position may affect its operation and the accuracy of measurements.

### Button position:

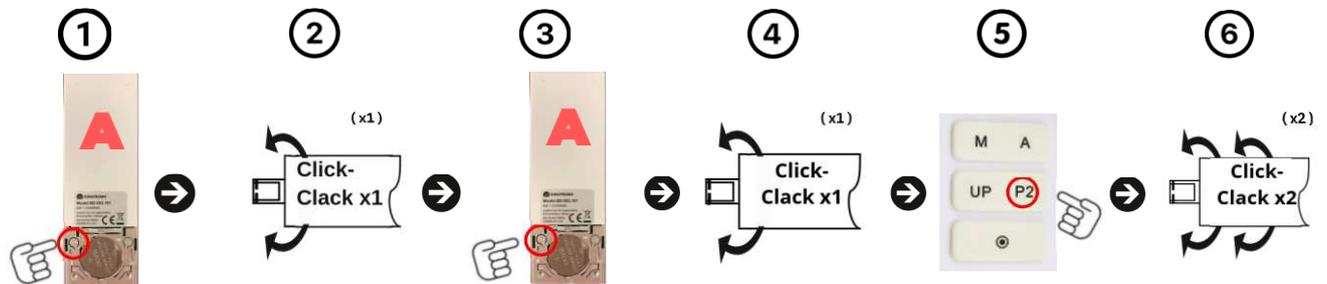
- Orient the vane so that the button panel is always facing downwards. This ensures proper access to the controls and optimal performance of the device.

### Solar exposure

- If the model includes a solar panel, install the vane in a location where it receives direct sunlight on the panel, located at the back. Avoid partial or total shade that may affect charging and operation.

## INSTRUCTIONS:

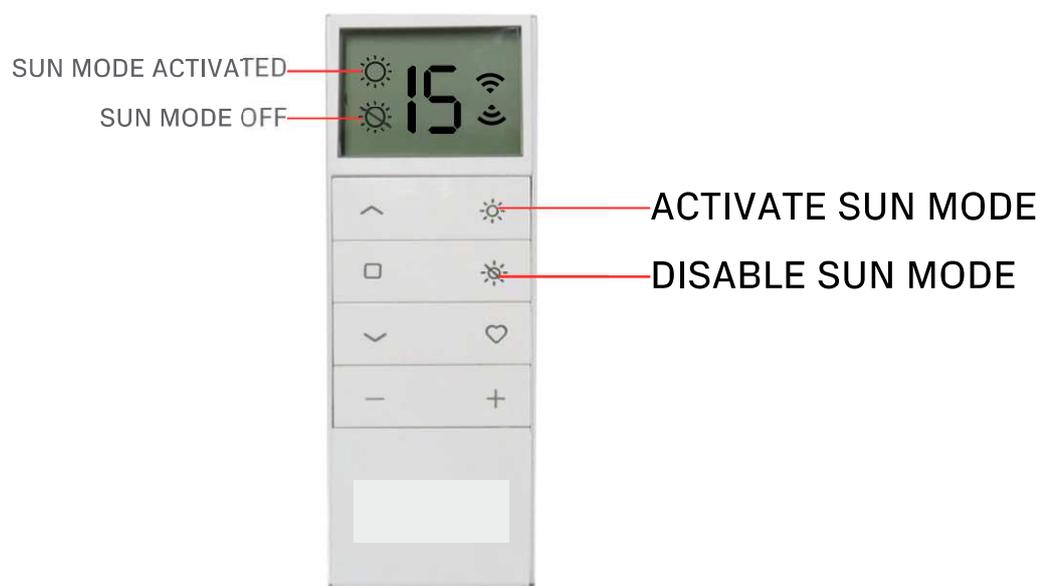
### 1. LINK THE WEATHER VANE



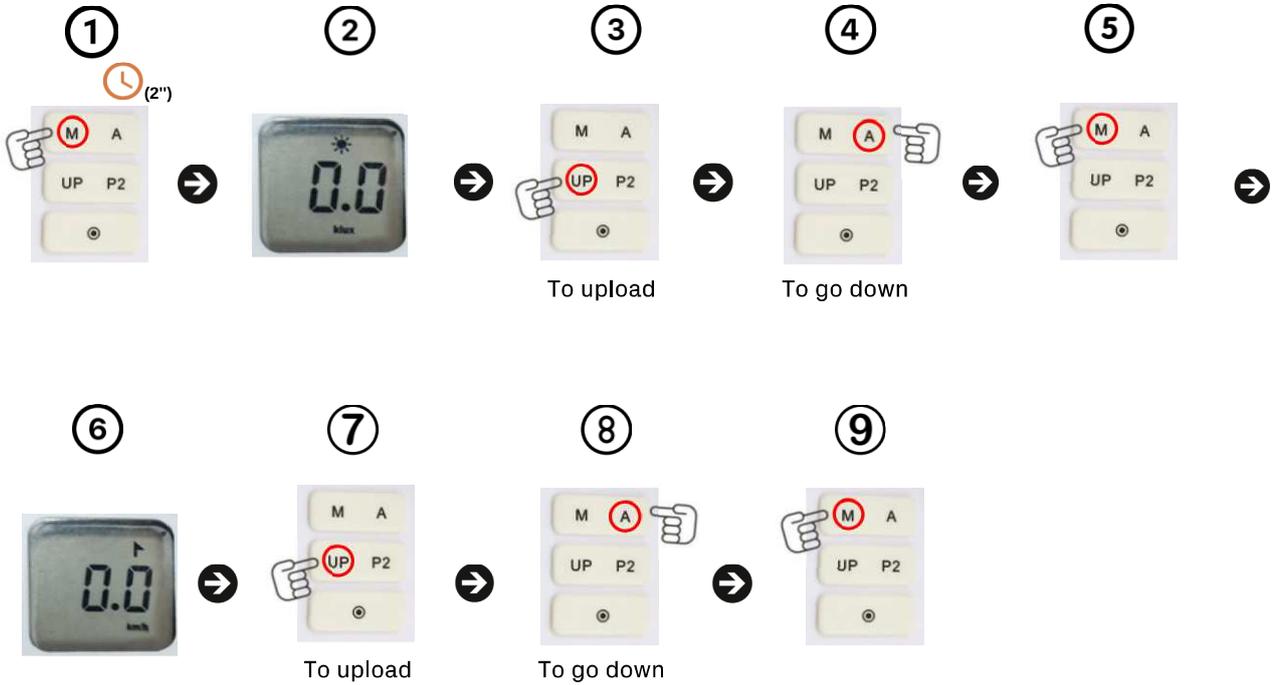
#### Procedure:

1. Press the button (P2) located behind the main transmitter (A).
2. The motor will make a CLICK-CLACK (x1) and a beep (x1).
3. We will press the button (P2) of the same transmitter (A) again.
4. The motor will make a "CLICK-CLACK" sound (x1) and a beep sound (x1).
5. Then press the (P2) button on the vane to confirm.
6. The motor will make two "CLICK-CLACK" sounds (x2) and three beeps (x3).

### 2. AUTOMATIC SUN FUNCTION



### 3. SETTING MAXIMUM SUN AND WIND VALUES



#### Procedure:

1. Press the (M) button for two seconds (2") to change the light intensity limit
2. The screen will light up in flashing mode with the sun symbol, perform the next operation within 10 seconds to stay in the flashing editing mode.
3. Use the "UP"(+) button to go up.
4. Press "A"(-) to go down.
5. Press the (M) button again to access the wind speed limit setting.
6. The screen will change to flashing mode with the wind symbol.
7. Use the "UP"(+) button to go up.
8. Press "A"(-) to go down.
9. Press the (M) button again to save the set value and finish.

# GIBIDI

**GI.BI.DI. S.r.l.**

Via Abetone Brennero, 177/B  
46025 Poggio Rusco (MN) - ITALY  
Tel. +39.0386.52.20.11  
Fax +39.0386.52.20.31  
E-mail: [info@gibidi.com](mailto:info@gibidi.com)

Numero Verde: 800.290156

[www.gibidi.com](http://www.gibidi.com)

