

Combinazione di tempi con funzioni

Ogni tempo può essere combinato con le funzioni seguenti. Le funzioni disponibili dipendono dal timer e dal sensore utilizzato:

FIX Alle ore programmate la veneziana si solleva o si abbassa.

ASTRO★ All'alba la veneziana si solleva ed al tramonto si abbassa in funzione del calendario elettronico. Le ore programmate dall'utente limitano il periodo di tempo in cui la veneziana deve trovarsi abbassata (ad esempio dalle 21:30 alle 7).

DAEMM★☾ La veneziana si abbassa quando il sensore crepuscolare segnala "scuro". Le ore programmate limitano il periodo di tempo in cui la veneziana deve trovarsi abbassata (ad esempio dalle 21:30 alle 7). Il calendario elettronico fa tuttavia sollevare la veneziana entro le 2 ore successive all'alba e la fa abbassare entro le 2 ore precedenti al tramonto. *

DELAY☾ La veneziana si abbassa quando il sensore crepuscolare segnala "scuro". Le ore programmate limitano il periodo di tempo in cui la veneziana deve rimanere sollevata anche durante la stagione buia (ad esempio dalle 7 alle 21:30). Quando le giornate diventano più lunghe, di mattina la veneziana si solleva prima dell'ora impostata e di sera si abbassa dopo l'ora impostata. *

* Poiché di mattina la veneziana disattiva un sensore interno, il comando di sollevamento può essere impartito solo a controllo temporizzato. Per un sensore esterno questa limitazione non esiste.

Impostazione, modifica e cancellazione dei tempi

È possibile programmare fino a 18 tempi diversi distribuiti a piacere in A, B e C. Il numero delle locazioni di memoria dei tempi occupate viene visualizzato sul display durante l'immissione (ad esempio 8/18). Raggruppare le impostazioni in programmi, ad esempio in A l'impostazione per le "settimane normali", in B quelle per "vacanze" ed in C quelle per "vacanze a casa".

Ogni tempo può essere combinato con le funzioni sopra indicate.

- Premere a lungo **Prog**
- Con ▲ o con ▼ selezionare il programma: A, B o C.
- Confermare con **Set**. Viene visualizzata un'ora o NEU.
- Con ▲ o con ▼ selezionare una delle ore o NEU per programmare una nuova ora.
- Confermare con **Set**.
- Per modificare o per immettere un'ora nuova: con ▲ o con ▼ selezionare AUF o AB e confermare con **Set**. Per modificare o cancellare, con ▲ o ▼ selezionare AENDER o LOESCH e confermare con **Set** (dopo aver selezionato la cancellazione è possibile selezionare e modificare altre ore; **Esc** termina il processo).
- Impostare le ore con ▲ o con ▼ e confermare con **Set**. Analogamente si impostano i minuti.
- Poi attivare o disattivare i singoli giorni della settimana a cui applicare i tempi programmati e confermare con **Set**. Dopo "Domenica" viene visualizzato OK.
- Applicare le immissioni con **Set** o annullare le modifiche con **Esc**.
- Con ▲ o con ▼ selezionare una delle funzioni disponibili: FIX, ASTRO, DAEMM o DELAY.
- Confermare con **Set**. Il display lampeggia.
- Per salvare ed uscire premere ora **Esc**. In alternativa: premere **Set** per modificare le impostazioni effettuate o premere ▲ o ▼ per modificare o immettere altri tempi.

Se si programmano più ore di sollevamento e di abbassamento, si applica la prima di esse.

Impostazione delle funzioni

Tutte le funzioni possono essere adattate facilmente alle necessità personali.

Tempo di funzionamento del motore e posizione delle lamelle

Tempo di funzionamento: impostazione predefinita: 120 secondi. Un aumento è valido sia per il verso "su" sia per il verso "giù" ed una diminuzione solo per il verso "giù". In caso di riduzione del tempo di funzionamento, il comando viene eseguito solo se la veneziana si è sollevata nel funzionamento ininterrotto.

Nelle tapparelle, il tempo di regolazione delle lamelle controlla l'apertura delle fessure di aera-zione e nelle veneziane l'inclinazione delle lamelle.

Preparazione: mentre la veneziana si abbassa, con un cronometro misurare il tempo che intercorre tra la posizione finale e la posizione desiderata. Poi sollevare leggermente fino a portare le lamelle nella posizione desiderata e misurare anche questo tempo.

- Premere a lungo **Funktionen**. Viene visualizzato LAUF.
- Confermare con **Set**. Il tempo di funzionamento impostato viene visualizzato.
- Con ▲ o con ▼ impostare il tempo di funzionamento cronometrato.
- Confermare con **Set**. Viene visualizzato LAMELL.
- Confermare con **Set**.
- Con ▲ o con ▼ impostare il tempo di regolazione cronometrato.
- Confermare con **Set** e premere **Esc** per uscire.

Se è collegato un sensore esterno

- Premere a lungo **Funktionen**. Viene visualizzato LAUF.
- Con ▲ o con ▼ selezionare SENSOR.
- Confermare con **Set**. Viene visualizzato INNEN o AUSSEN.
- Con ▲ o con ▼ selezionare AUSSEN.
- Confermare con **Set**. Viene visualizzato LAUF 2.
- Confermare con **Set**.
- Con ▲ o con ▼ impostare il tempo di funzionamento cronometrato.
- Confermare con **Set**. Viene visualizzato LAME 2.
- Confermare con **Set**.
- Con ▲ o con ▼ impostare il tempo di regolazione cronometrato.
- Confermare con **Set** e premere **Esc** per uscire.

Correzione della funzione siderale

Il punto geografico di riferimento per le ore dell'alba e del tramonto è Würzburg. Per le altre località le ore possono essere corrette. Così si può fare in modo che la veneziana si sollevi, ad esempio, un po' prima per poter vedere l'alba.

- Premere a lungo **Funktionen**. Viene visualizzato LAUF.
- Con ▲ o con ▼ selezionare ASTRO.
- Confermare con **Set**. L'ora dell'alba può essere corretta.
- Con ▲ o con ▼ impostare le ore ed i minuti (-: la veneziana si solleva prima; +: la veneziana si solleva dopo).
- Confermare con **Set**. L'ora del tramonto può essere corretta.
- Con ▲ o con ▼ impostare le ore ed i minuti (-: la veneziana si abbassa prima; +: la veneziana si abbassa dopo).

- Confermare con **Set** e premere **Esc** per uscire.

<div>!</div> <div>Attenzione</div>
La data deve essere quella corretta. Controllare!

Modifica del valore di soglia del sensore solare

Prima dell'impostazione montare e collegare il sensore.

- Premere a lungo **Funktionen**. Viene visualizzato LAUF.
- Con ▲ o con ▼ selezionare SONNE.
- Confermare con **Set**. A sinistra compare la luminosità attuale.
- Con ▲ o con ▼ impostare il valore lampeg-giante.
- Confermare con **Set** e premere **Esc** per uscire.

Valori approssimativi per il sensore solare

Visualizzazione	llum. appr. [lx]
3	1500
8	4800
15	10000
25	21000
40	37000
70	76000

Modifica del valore di soglia del sensore crepuscolare

Prima montare e collegare il sensore e poi impostarlo, meglio se di sera, al crepuscolo.

- Premere a lungo **Funktionen**. Viene visualizzato LAUF.
- Con ▲ o con ▼ selezionare DAEMM.
- Confermare con **Set**. A sinistra compare la luminosità attuale.
- Con ▲ o con ▼ correggere il valore lampeg-giante.
- Confermare con **Set** e premere **Esc** per uscire.

Valori approssimativi per il sensore crepuscolare

Visualizzazione	llum. appr. [lx]
0	6
10	17
30	50
50	80
70	135
90	220
99	300

Avvisi per il funzionamento con sensori

Solo per controllo veneziane con valutazione sensore:

Sensore solare (interno)

Esercitando una certa pressione, applicare il sensore dall'interno sul vetro della finestra, nel punto in cui si desidera che la veneziana si arresti. Se la funzione SONNE è attivata, in presenza di sole la veneziana si abbassa fino mettere il sensore in ombra e poi si solleva di un tratto per scoprire il sensore.

In caso di disfunzione controllare il valore di soglia e, se necessario, correggerlo. La veneziana si rirregola automaticamente ogni ora, sollevandosi o abbassandosi di un piccolo tratto.

Suggerimento: premendo brevemente ▲ o ▼, il sensore solare si disattiva. Dopo il sollevamento successivo nel funzionamento ininterrotto, il sensore si riattiva.

Sensore vento

L'allarme vento protegge le lamelle e solleva la veneziana in caso di tempesta. Sul display compare EXTERN e ▲ lampeggia. La veneziana è bloccata.
Dettagli: vedere le istruzioni per l'uso a parte.

Sensore di rottura vetro

Esercitando una certa pressione, applicare il sensore di rottura vetro dall'interno sul vetro della finestra. In caso di rottura del vetro, la veneziana si chiude automaticamente per proteggere dagli agenti atmosferici e da ospiti indesiderati. Visualizzazione: GLAS. La veneziana è bloccata.
Reset della funzione di rottura vetro: premere ▲.

<div>!</div> <div>Attenzione</div>
Non usare mai insieme il sensore di rottura vetro ed il sensore vento. In caso di rottura del vetro, la veneziana rimarrebbe abbassata anche in presenza di tempesta e potrebbe essere distrutta.

Se il pannello è stato tolto o il cavo del sensore è stato interrotto, ad esempio per lavori di ristrutturazione: abbassare o sollevare a mano la veneziana di un tratto affinché il sistema riconosca di nuovo il sensore.
Dettagli: vedere le istruzioni per l'uso a parte.

In caso di black-out elettrico

In caso di black-out elettrico viene visualizzato SLEEP. Tutte le impostazioni restano invariate. Se il black-out elettrico dura più di 4 ore, l'ora e la data devono essere reimpostate. Poi tutto funziona come prima.

Dati tecnici

Alimentazione pannello: Tramite moduli: 0395 00, 0398 00, 0399 00, 0388 00

Tempo di commutazione per servizio ininterrotto: Min. 1 secondo
Precisione dell'orologio: +/- 30 secondi al mese
Autonomia: Max. 4 ore (condensatore speciale)

Tempi di corsa: Max. 18 (distribuibili in 3 memorie)

Generatore casuale: +/- 15 minuti
Programma siderale: Spostabile di 2 ore
Durata dell'impulso ▲: 120 s ... 360 s (impostazione predefinita: 120 s)

Durata dell'impulso ▼: 1 s ... 360 s (impostazione predefinita: 120 s)

Ora legale/solare: Commutazione nell'ultima domenica di marzo e di ottobre

Memorie del programma: 3 (A, B, C) per complessivamente 18 tempi

Apparecchio derivato: Valutazione disattivabile (protezione dal chiudersi fuori)

Collegamento: Applicazione su modulo veneziana

Temperatura ambiente: 0 °C ... +45 °C

Temperatura di immagazzinamento: -10 °C ... +60 °C

Impostazioni predefinite: Vedere sopra

Con riserva di modifiche allo scopo del progresso tecnico.

Garanzia

La garanzia viene concessa tramite il rivenditore specializzato ai sensi delle disposizioni di legge.

Si prega di consegnare o di inviare gli apparecchi difettosi insieme ad una descrizione del guasto al rivenditore da cui sono stati acquistati (rivenditore specializzato/ditta di installazione/rivenditore di materiale elettrico).

Costui inoltrerà poi gli apparecchi al Gira Service Center.

CE

Il marchio CE è un contrassegno del mercato libero rivolto esclusivamente alle autorità preposte e non costituisce alcuna garanzia di determinate caratteristiche del prodotto.