



elsner[®]
elektronik

SOLEXA II

Funk-Steuerung

SOLEXA II

FUNK-STEUERUNG

Die Funk-Steuerung Soplexa II übernimmt Beschattung, Fensterlüftung, Licht- und Heizungssteuerung. Durch den modularen Aufbau können unterschiedlichste Projekte von der Markisensteuerung bis zur Raumklimaregelung im Wohnhaus realisiert werden.

Basis des Systems sind Soplexa II-Display und -Wetterstation, die die Automatiksteuerung nach Zeit, Innen- und Außentemperatur, Helligkeit, Windgeschwindigkeit und Niederschlag ermöglichen. Über GPS werden Datum, Uhrzeit und Montagekoordinaten empfangen und daraus der Sonnenstand für die Markisen-, Jalousie- und Rollladensteuerung berechnet. Ein Anschluss für einen Antrieb ist bereits in der Wetterstation integriert. Mit verschiedenen Funk-Aktoren werden Antriebe, Licht (schaltbar, dimmbar) und Heizgeräte in die Steuerung eingebunden.

Für die manuelle Bedienung können weitere Soplexa II-Displays, die Fernbedienung Remo 8, die Taster Corlo P RF oder die Elsner RF-Tasternschnittstelle verwendet werden. Mit Elsner Funk-Sensoren werden zusätzliche Innentemperaturwerte für die Steuerung erfasst.



MODULARER AUFBAU FÜR GRÖSSTE FLEXIBILITÄT

- Display und Wetterstation als Basis-Set
- Ergänzung mit Elsner-Funk-Aktoren, Sensoren und Bediengeräten

Einfache, zeitsparende Installation durch Funk-Kommunikation. Ideal zum Nachrüsten, für denkmalgeschützte Objekte usw.

FUNKTIONEN

- Beschattungsautomatik abhängig von Helligkeit, Innentemperatur, Sonnenstand; Zeitsteuerung
- Rollladen-Zeitautomatik
- Fenster-Lüftungsautomatik abhängig von Innen- und Außentemperatur; Zeitsteuerung
- Regen-, Wind- und Frostschutz (abschaltbar)
- Speicherung von Fahrpositionen für den Automatikmodus, bei Jalousien auch Lamellenwinkel
- Licht-Zeitautomatik abhängig von Helligkeit und Zeit
- Heizautomatik abhängig von Temperatur und Zeit

DISPLAY SOLEXA II

- Zur Verwendung mit Wetterstation Soplexa II
- Touch-Bedienoberfläche
- Integrierter Raumtemperatursensor
- Aufputzmontage, ca. 107 x 112 x 14 (B x H x T, mm)
- Integrierter Akku, Aufladung per USB-Kabel (5 V)

WETTERSTATION SOLEXA II

- Zur Verwendung mit Display Soplexa II (bis zu 4 Displays möglich)
- Erfassung von Temperatur, Niederschlag, Windgeschwindigkeit, Helligkeit (1 Sonnensensor); GPS-Empfang
- Anschluss für 230 V-Motor (integriertes Motorsteuergerät), bis zu 16 Elsner RF-Funk-Aktoren und 32 Elsner RF-Bediengeräte/Sensoren
- Maße ca. 96 x 77 x 118 (B x H x T, mm), IP 44, weiß/transluzent
- Betriebsspannung 230 V AC

WLAN-SCHNITTSTELLE SOL

- Kommunikations-Schnittstelle für Soplexa II-Wetterstation für drahtlose Netzwerke
- Ermöglicht die Bedienung und die Anzeige von Messwerten per Smartphone-App

