






Elsner Elektronik: Steuerungen für Wintergärten

	 Beschattungssteuerung Solexa	 Fenstersteuerung Arexa	 Wintergartensteuerung WS1	 Lüftersteuerung WS1-L	 Steuerung WS1000 Color
Anschlussmöglichkeiten: Antriebe und Geräte					
Fenster	—	•	•	—	•
Markise	•	—	•	—	•
Jalousie	•	—	•	—	•
Rollladen	• (keine Zeitsteuerung)	—	•	—	•
Schiebetür	—	—	—	—	•
Heizung	—	—	•	—	•
Kühlung/Klima	—	—	•	—	•
Alarmmeldung	—	—	•	—	•
Lüftungsgeräte	—	—	•*	•*	•*
Dachrinnenheizung	—	—	—	—	•*
Licht	—	—	—	—	•*
Dimmer	—	—	—	—	•
Bewegungsmelder	—	—	•	—	•
Rauchmelder	—	—	—	—	•
Ausgänge, Eingänge					
Antriebs-Ausgänge	1	1	1-4	—	4-10
Anschlussmöglichkeiten Antriebs-Ausgänge	Markise, Jalousie, Rollladen	Fenster	Markise, Jalousie, Rollladen, Fenster	—	Markise, Jalousie, Rollladen, Fenster, Schiebetür
Multifunktions-Ausgänge	—	—	1	—	4
Anschlussmöglichkeiten Multifunktions-Ausgänge	—	—	Heizung, Kühlung, Alarm	—	Heizung, Kühlung, Alarm, Zuluft, Licht, Dachrinnen- heizung, Dimmer

Zeichenerklärungen:

• möglich/vorhanden

— nicht möglich/nicht vorhanden

* Ansteuerung per Funk möglich

	Beschattungssteuerung Solexa	Fenstersteuerung Arexa	Wintergartensteuerung WS1	Lüftersteuerung WS1-L	Steuerung WS1000 Color
Ausgänge, Eingänge					
Funk-Kanäle	—	—	8	8	35
Anschlussmöglichkeiten Funk-Kanäle	—	—	Elsner Lüfter	Elsner Lüfter	Elsner Lüfter, RF-Relais (Licht, Dachrinnen- heizung, andere Motoren)
Multifunktions-Eingänge	—	—	1	—	4
Anschlussmöglichkeiten Eingänge	—	—	Bewegungsmelder	—	Bewegungsmelder, Rauchmelder, Klimamelder (Status einer separaten Heizung/Kühlung), Zu-Kontakt (für Schiebetür)
Sensorik					
Wetterstation (Helligkeit, Wind, Regen, Temperatur)	•	•	• (Sonnenstandsberechnung)	— (nur Außentemperatur)	• (Sonnenstandsberechnung)
Zeitsignal	•	•	DCF77	•	DCF77
Innentemperatursensor	• (integriert)	• (integriert)	• (integriert)	• (integriert)	• (im Sensor WGTH-UP)
Luftfeuchtigkeitssensor	—	—	• (integriert)	• (integriert)	• (im Sensor WGTH-UP)
Anschlussmöglichkeit zusätzl. Innenraumsensor	—	—	1 (alternative Messung)	1 (alternative Messung)	• (zusätzliche Messung)
Installation und Bedienung					
Anschluss Antriebe/Geräte	an Wetterstation	an Wetterstation	an Zentraleinheit	an Zentraleinheit	an Zentraleinheit
Anschlussmöglichkeiten Handtaster	—	—	1	—	10
Gehäusefarben Bedienteil	Weiß matt, Alu gebürstet matt, Perldunkelgrau gebürstet matt	Weiß matt, Alu gebürstet matt, Perldunkelgrau gebürstet matt	Weiß – Kunstglas	Weiß – Kunstglas	Weiß – Hellgrau, Alu – Graphit
Funkbedienung	Funk-Bedienteil	Funk-Bedienteil	—	—	Funkfernbedienung optional

Zeichenerklärungen:

• möglich/vorhanden

— nicht möglich/nicht vorhanden

* Ansteuerung per Funk möglich