


**ELSNER WS1 Color Wintergartensteuerung 4fach weiß**
**Art. Nr. ELS60138**

- Zentraleinheit:
- Erhältlich mit 1, 2, 3 oder 4 Antriebs-Ausgängen
- Antriebs Ausgänge 230 V
- 4 Multifunktions-Ausgänge (für Heizung, Kühlung, Lüftung, Alarm, Licht, Dachrinnenheizung)
- 4 Multifunktions-Eingänge (für Bewegungs- oder Rauchmelder, Tür-Kontakt, Binärkontakt, Schaltsignal einer Heizung/Kühlung oder für Reset)
  - 10 Anschlüsse für externe Wandtaster
  - 32 Funk-Kanäle für Elsner RF- Geräte
  - SD-Karten-Steckplatz für Bilder (Diashow) und Sicherung der Einstellungen
  - Betriebsspannung: 230 V AC, 50 Hz
  - Maße: (L x B) 279 x 185 mm
  - Wetterstation: Mit Helligkeitssensor, Windgeschwindigkeitssensor, beheiztem Niederschlagssensor, Außentempersensoren und GPS-Empfänger (internationales Zeitsignal, Position)
    - Schutzart: IP 44
    - Bauform: Up, 62 x 71 x 145 mm (B x H xT)
    - Innenraumsensor:
      - Für Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Die WS1 Color regelt neben Beschattung und Belüftung auch Heizungen und Klimageräte. Für mehr Sicherheit sorgen Bewegungs- oder Rauchmelder, eine in der Dämmerung geschaltete Beleuchtung zaubert stimmungsvolles Licht. Zur WS1 Color gehören das Bedienteil (Zentraleinheit) mit integriertem Innenraumsensor und die Wetterstation. Weitere separate Innenraumsensoren können per Funk ins System integriert werden und ermöglichen die Schaffung unterschiedlicher Klimazonen (Einzelraum-Regelung). Das Touch-Display macht die Bedienung der WS1 Color besonders leicht und angenehm. Die Bedienoberfläche wurde nach evolutionsbiologischen Erkenntnissen gestaltet. Durch Berührung der Display-Tasten werden die Funktionen eingestellt und Antriebe gefahren. Im Ruhemodus wird das aktuelle Wetter dargestellt: Die Sonne wandert über den Himmel, es regnet oder schneit.

**Technische Information**

|  |                     |                    |               |
|--|---------------------|--------------------|---------------|
| Montageart   | Unterputz           | Regensensor        | Ja            |
| Funktion   | Grundmodul          | Temperatursensor   | 80 °C         |
| Zentralfunktion AUS  | Ja                  | Helligkeitssensor  | 90000 lx      |
| Gruppenschalter  | Ja                  | Farbe              | weiß          |
| Panikfunktion  | Nein                | Bemessungsspannung | 230 V         |
| Anwesenheitssimulation                                     | Nein                | Schutzart (IP)     | IP20          |
| Type   | 4 Antriebs-Ausgänge | Breite             | 164 mm        |
| Rollladen-<br>/Sonnenschutzsteuerung, Anzahl<br>der Kanäle | 4                   | Höhe               | 121 mm        |
| Wochenprogramm   | Ja                  | Tiefe              | 29 mm         |
| Astroprogramm  | Nein                | EAN                | 4051996601388 |
| Windsensor   | 35 m/s              |                    |               |

**Zu diesem Artikel gehört:**

|         | Art.Nr.  | Bezeichnung         |
|---------|----------|---------------------|
| Zubehör | ELS60534 | Funk Schaltaktor Up |
| Zubehör | ELS60131 | RF-Antenne          |
| Zubehör | ELS20552 | Temperatursensor    |

|         | <b>Art.Nr.</b> | <b>Bezeichnung</b>             |
|---------|----------------|--------------------------------|
| Zubehör | ELS60533       | Funk Jalousieaktor pot.frei Up |
| Zubehör | ELS60540       | Funk Tasterschnittstelle Up    |
| Zubehör | ELS60133       | Kamera Schnittstelle           |
| Zubehör | ELS60532       | Funk Jalousieaktor Up          |
| Zubehör | ELS60511       | Fernbedienung Remo 8 weiß      |