

# Technik Datenblatt

WMS Aktor 230 V UP

**Der SonnenLichtManager**



WMS Aktor UP ist ein Empfänger für 230 V Sonnenschutzprodukte, Beleuchtung und Fensterantriebe zur Montage in einer Unterputzschalterdose.

## Leistungsstark

Der WMS Aktor 230 V UP setzt elektrische Signale in mechanische Bewegung für 230 V Sonnenschutzprodukte, Beleuchtung und Fensterantriebe um.

## Bidirektional

Hohe Reichweite und Funktionssicherheit: Das Mesh-Netzwerk gibt die Befehle von Empfänger zu Empfänger weiter – auch zu weit entfernten Sonnenschutzprodukten. Der Sender empfängt eine Rückmeldung zur ausgeführten Funktion.

## Einfach

Individuelle Steuerung von Sonnenschutz oder Beleuchtung: Einstellungen und Parameter werden direkt im Empfänger abgespeichert.



### Bestellnummer

Artikelnummer 2031900

### Technische Informationen

|                |                |
|----------------|----------------|
| Ausgang        | 230 V AC       |
| Logikverhalten | PL, FZL, Licht |
| Montageart     | Unterputz (UP) |
| Schutzart      | IP 20          |

# Allgemeine Informationen

## Produkt Keyfacts

WMS Empfänger für 230 V Sonnenschutzprodukte, Beleuchtung (z. B. Glühlampe) und Fensterantriebe zur Montage in eine Unterputzdose

## Produkteigenschaften

- einfache und kostengünstige Nachrüstung
- Motorstrommessung zur automatischen Laufzeitanpassung
- Produkttypen mit passenden Logikparametern sind im Aktor hinterlegt
- alle Einstellungen und Parameter der Automatikfunktionen direkt im Aktor abgespeichert
- empfängt Befehle/Wetterdaten und sendet diese weiter
- meldet ausgeführte Befehle an die WMS Sender durch optisches Signal zurück
- kompakte Bauweise ermöglicht Montage in einer Unterputzdose

# Technische Daten

## Maße

**Breite** 46 mm

---

**Höhe** 46 mm

---

**Tiefe** 21 mm

---

## Produktmerkmale

**Frequenz** 50-60 Hz

---

**Schutzart** IP 20

---

**Schutzklasse** II

---

**Montageart** Unterputz (UP)

---

**Sendefrequenz** 2,4 GHz

---

**Betriebsspannung** 230 V AC

---

**Ausgang** 230 V AC

---

**Logikverhalten** PL, FZL, Licht

---

**Laufzeit hoch-tief** einstellbar

---

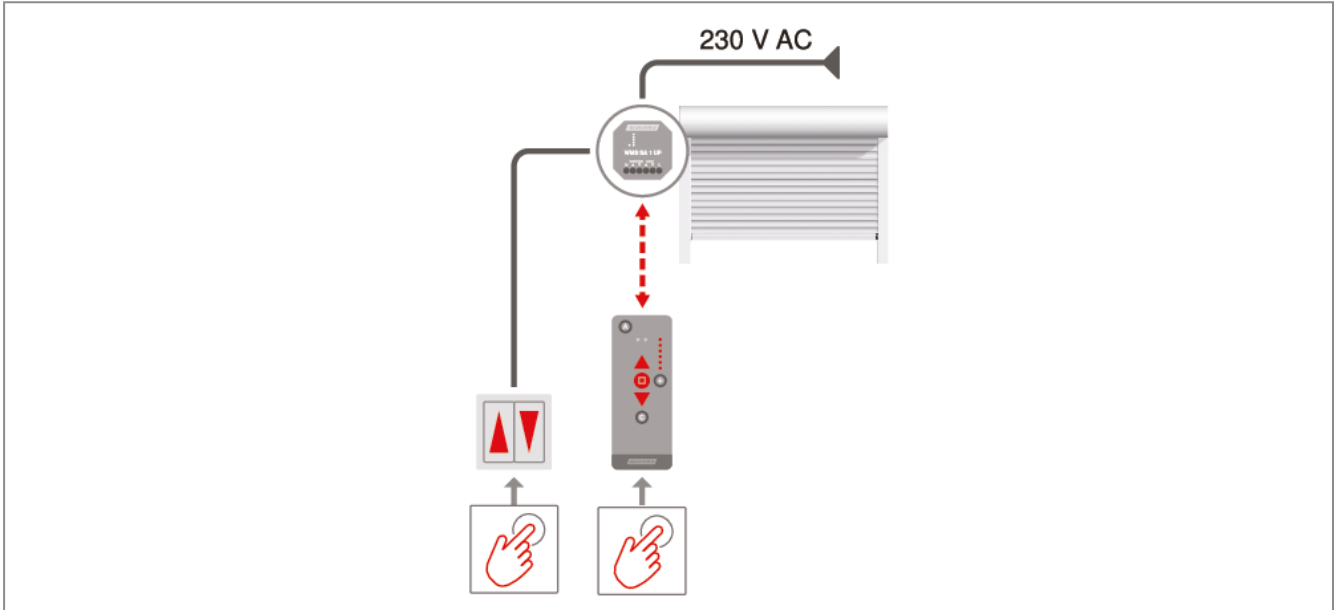
**Schaltleistung pro Ausgang** max. 700 VA

---

# Einbaubeispiele

## Funktionsprinzipien

### Ansteuerung eines WMS Aktors mittels lokalem Taster und WMS Sender



## Anschlusspläne

### WMS Aktor 230 V UP

