

Shelly 2 - Rollladen-Steuerung & Anschluss

Inhaltsverzeichnis

- [I - Shelly 2 - Anschluss und Verdrahtung](#)
 - [I.I - Shelly 2 - mit original Software:](#)
 - [I.II - Shelly 2 - mit Tasmota:](#)
 - [I.III - Shelly 2 - Produktinformation:](#)
 - [I.IV - Anmerkungen:](#)

In diesem Abschnitt findet man Informationen zum

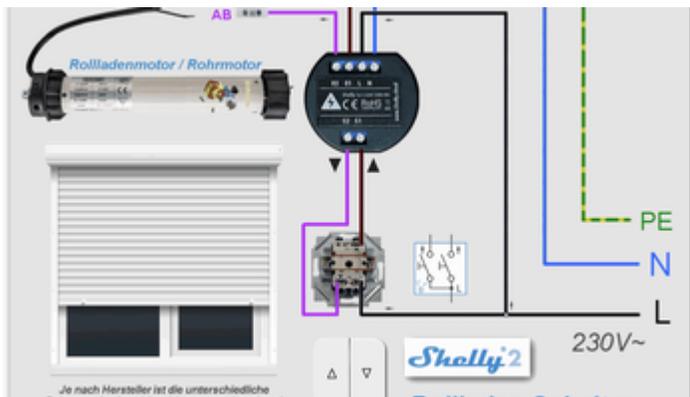
Shelly 2 WLAN Schalter für die Steuerung von Rollos etc.

Der Shelly 2 wird Ende März vom [Shelly 2.5](#) abgelöst.

I - Shelly 2 - Anschluss und Verdrahtung

- zur Rollladen-, Jalousie-, Markisen-, Vorhang- oder Garagentor-Steuerung
- an Motoren mit zwei Drehrichtungen zum Öffnen und Schließen

(Wifi Roller Shutter Mode)



I.I - Shelly 2 - mit original Software:

Bietet u.a. Blockier-Erkennung und ab v1.4 gezielte Rollladen-Positionierung in %, die Laufzeit wird dabei über die Stromaufnahme ermittelt und über 'Calibration' justiert.

Die Software ist auch ohne shelly.cloud nutzbar und bietet MQTT Unterstützung.

Rollo-Steuerung über Web http-Befehle:

`http://192.168.x.x/roller/0?go=close`

`http://192.168.x.x/roller/0?go=open`

`http://192.168.x.x/roller/0?go=stop`

<http://192.168.x.x/roller/0?go=close&duration=15>

<http://192.168.x.x/roller/0?go=open&duration=15>

Mit Positionssteuerung (muss kalibriert sein):

http://192.168.x.x/roller/0?go=to_pos&roller_pos=50

Die IP-Adresse ist entsprechend anzupassen.

I.II - Shelly 2 - mit Tasmota:

Hier bietet sich die speziell angepasste [Tasmota](#)-Version von Stefan Bode an:

<https://github.com/stefanbode/Sonoff-Tasmota>

Sie beinhaltet Funktionen für Rollläden u.a. Verriegelung, Laufzeitmessung, bis zu 8 Relais usw.

Alle Informationen dazu im Wiki  [!image not found or type unknown](#)

[Rollladensteuerung mit der StefanBode Tasmota Fork](#)

I.III - Shelly 2 - Produktinformation:

- 2 Relais für max. Last je 8A / 230V~ (Anschlüsse O1 O2)
- Verriegelung über Software
- Verbrauchsmessung (mit Chip MCP39F501)
- 2 Taster-/Schalter-Eingänge (Anschlüsse S1 S2)
- ESP8266 Chip mit 2MB Flash

I.IV - Anmerkungen:

Die Bilder zeigen Möglichkeiten auf und stellen keine Anleitungen dar.

Die unterschiedliche Belegung der Anschlussklemmen je Hersteller ist zu beachten.

ACHTUNG

[3202-stromschlag.png](#)  [!image not found or type unknown](#)

P.S.:

Kommentare zu **Korrekturen** und **Verbesserungsvorschlägen** sind SEHR willkommen

und werden von mir mit Sicherheit überdacht.

Wenn dir der Beitrag geholfen hat, freut mich ein  [!image not found or type unknown](#) natürlich besonders  [!image not found or type unknown](#)