

# Shelly EM

## Technische Daten

<b>ANSCHLUSS</b>	
Spannungsversorgung AC	110-230V ± 10%, 50/60Hz
Spannungsversorgung DC	Nein
Neutralleiter erforderlich	Ja
<b>SONDERFUNKTIONEN</b>	
Messeingänge	2 Wandlereingänge (selbe Phase wie Spannungsversorgung)
Schützsteuerung	Ja - max. 2A
Rollladenbetrieb	Nein
Gerätetemperaturschutz	Nein
Überlastschutz	Nein
Leistungsmessung	Ja
<b>FUNKTIONEN</b>	
Umgebungstemperatur	0°C bis + 40 °C
Eigenverbrauch des Geräts	< 1 W
Intelligentes Ein/Aus	Ja
Lokale und Fernsteuerung	Ja
Sonnenaufgang/Sonnenuntergang	Ja
Wöchentlicher Zeitplan	Ja
UL-gelistete Option	Nein
<b>KONNEKTIVITÄT</b>	
WLAN	Ja
WLAN-Protokoll	802.11 b/g/n

WLAN Funkfrequenz	2412 - 2484 MHz
WLAN Funksignalleistung	1mW
WLAN-Reichweite	bis zu 50 m im Freien und bis zu 30 m in Innenräumen (abhängig Baumaterialien)
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Größe	42mm x 36mm x 14 mm

\*Änderungen vorbehalten