

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/sterownik-oswietlenia-230v-wifi-shelly-dimmer-2-p-10905.html>



Sterownik Oświetlenia 230V WiFi Shelly Dimmer 2

Cena	149,00 zł
Numer katalogowy	270512369
Kod producenta	064153
Kod EAN	3800235262184

Opis produktu

Sterownik Oświetlenia 230V WiFi Shelly Dimmer 2

Shelly Dimmer 2 to zaawansowany sterownik oświetlenia, który został stworzony, aby zaspokoić potrzeby nowoczesnych instalacji elektrycznych na całym świecie. Dzięki możliwości pracy bez linii neutralnej, urządzenie to jest w stanie obsłużyć niemal każdą konfigurację, oferując jednocześnie bogaty zestaw funkcji ściemniania. Jest to idealne rozwiązanie dla tych, którzy pragną pełnej kontroli nad oświetleniem w swoich domach, przy jednoczesnym zapewnieniu kompatybilności z szerokim spektrum źródeł światła.

Zaawansowane funkcje i bezpieczeństwo

Sterownik jest zaprojektowany tak, aby pasować do większości standardowych skrzynek elektrycznych i przełączników, co ułatwia instalację i integrację. Oferuje nie tylko podstawowe funkcje, takie jak włączanie i wyłączanie oświetlenia czy ściemnianie, ale również zaawansowane opcje, w tym np. ochronę przed przeładowaniem i przegrzaniem. Dzięki zintegrowanym czujnikom temperatury oraz funkcji ochrony przed przeładowaniem Shelly Dimmer 2 zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa i niezawodności. Co więcej, sprzęt ten umożliwia monitorowanie zużycia energii przez oświetlenie, co przyczynia się do lepszego zarządzania energią i potencjalnych oszczędności.

Inteligentna kontrola i automatyzacja

Sterownik umożliwia zarówno lokalne, jak i zdalne sterowanie oświetleniem, co daje użytkownikom pełną kontrolę nad domowym oświetleniem z dowolnego miejsca. Dodatkowo, z funkcjami takimi jak planowanie tygodniowe i automatyczne dostosowywanie oświetlenia do wschodu i zachodu słońca, Shelly Dimmer 2 oferuje zaawansowane możliwości automatyzacji, które można łatwo dostosować do indywidualnych preferencji.

Łatwa integracja z systemami domowej automatyki

Kompatybilność z systemami Android, iOS oraz integracja z asystentami głosowymi takimi jak Amazon Alexa i Google Assistant, sprawia, że Shelly Dimmer 2 jest łatwy w obsłudze i doskonale wpasowuje się w ekosystem inteligentnego domu. Dodatkowo możliwość współpracy z serwerami automatyki domowej za pomocą MQTT, CoAP i REST API pozwala na zaawansowaną integrację i wykorzystanie w projektach DIY, w tym w projektach Arduino.

Producent	Shelly
Model	Dimmer 2
Zasilanie sieciowe	110-230 V \pm 10%, 50/60 Hz
Zabezpieczenie temperaturowe urządzenia	Tak; 95°C
Ochrona przed przeładowaniem	Tak
Pomiar mocy	Tak
Ściemnianie	Tak
Prąd operacyjny:	0,1-1,1 A
Możliwość przyciemniania diody LED	50-200VA / 10W - 200W
Źródła światła żarowe i halogenowe	10-220 W
Praca bez linii neutralnej	Tak
Kanały	1 kanał
Temperatura robocza	0 do + 40°C
Pobór mocy urządzenia	< 1 W
Inteligentne włączanie/wyłączanie	Tak
Sterowanie lokalne i zdalne	Tak
Wschód zachód	Tak
Plan tygodniowy	Tak
Protokół bezprzewodowy/WiFi	802.11 b/g/n
Częstotliwość radiowa	2400 - 2500 MHz
Zakres	do 50 m na zewnątrz i do 30 m w pomieszczeniach zamkniętych (w zależności od materiałów budowlanych)
Rozmiar	42 mm x 36 mm x 14 mm