

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/1-kanalowy-sciemniacz-na-szyne-din-shelly-pro-dimmer-1-p-13105.html>



1-kanalowy ściemniacz na szynę DIN Shelly Pro Dimmer 1

Cena	279,00 zł
Numer katalogowy	270515883
Kod producenta	066537
Kod EAN	3800235268162

Opis produktu

1-kanalowy ściemniacz na szynę DIN Shelly Pro Dimmer 1

Shelly Pro Dimmer 1 to nowoczesny, jednokanałowy ściemniacz montowany na szynie DIN, zaprojektowany z myślą o inteligentnym zarządzaniu oświetleniem w domu lub biurze. Urządzenie może działać autonomicznie w lokalnej sieci Wi-Fi lub być sterowane przez usługi automatyzacji domowej w chmurze. Ponadto zintegrowany interfejs sieciowy umożliwia zdalny dostęp, kontrolę oraz monitoring stanu ściemniacza z dowolnego miejsca na świecie, gdzie dostępne jest połączenie internetowe. Do prawidłowego działania produktu nie jest wymagany żaden dodatkowy hub – można kontrolować go lokalnie lub zdalnie, przez Shelly Smart Control lub system innego producenta.

Funkcje i sterowanie

Shelly Pro Dimmer 1 oferuje funkcję automatycznej kalibracji ściemniania, zapewniając płynne dostosowanie jasności światła w całym zakresie. Użytkownik może wybrać tryb sterowania za pomocą przełączników lub przycisków, co pozwala na pełną kontrolę funkcjonalności urządzenia niezależnie od konfiguracji instalacji ściennych. Produkt obsługuje także tryb nocny, który umożliwia ustawienie określonego poziomu intensywności światła po zmroku. Istnieje również możliwość dostosowania czasu przyciemniania od 0% do 100% oraz szybkości zmiany jasności podczas przytrzymania przycisków.

Automatyzacja i harmonogramy

Pro Dimmer 1 pozwala na tworzenie harmonogramów tygodniowych, automatyzujących między innymi ustawianie jasności i czasu trwania przejść. Użytkownicy mają również możliwość ustawiania timerów i scenariuszy automatyzacji. Dostosuj oświetlenie w swoim domu do swojego trybu życia – teraz światło może automatycznie gasnąć, kiedy kładziesz się spać, a następnie zapalać się, gdy wstajesz!

Zastosowania i integracje

Za pomocą ściemniacza Shelly Pro Dimmer 1 bez problemu dostosujesz oświetlenie w pomieszczeniu do swoich potrzeb. Stwórz odpowiednią atmosferę na każdą okazję! Co więcej, urządzenie jest kompatybilne z takimi ekosystemami jak Amazon Alexa, Google Home i Samsung SmartThings, możesz więc sterować nim przy użyciu swojej ulubionej aplikacji. Ponadto produkt obsługuje różne opcje połączenia – bez problemu łączy się przez Wi-Fi, Ethernet i Bluetooth.

Bezpieczeństwo i obsługiwane obciążenia

Nie martw się o bezpieczeństwo swoich urządzeń. Pro Dimmer 1 jest skutecznie chroniony między innymi przed przegrzaniem, przepięciami, przeciążeniami oraz nadmiernym poborem mocy. Nie musisz też obawiać się problemów z kompatybilnością.

Produkt doskonale współpracuje z różnymi urządzeniami do 200 W, takimi jak na przykład żarówki LED, żarówki tradycyjne, halogeny oraz transformatory z żarówkami niskonapięciowymi.

Producent	Shelly
Model	ProDimmer1
Zasilanie	110-240 V ~50/60 Hz
Pobór mocy	< 2 W
Maks. moc wyjściowa	200 W
Łączność Wi-Fi	802.11 b/g/n
Pasma RF Wi-Fi	2401-2483 MHz
Maks. moc RF Wi-Fi	< 20 dBm
Zasięg Wi-Fi	Do 30 m wewnątrz / do 50 m na zewnątrz
Wersja Bluetooth	4.2
Pasma RF Bluetooth	2400-2483,5 MHz
Maks. moc RF Bluetooth	< 4 dBm
Zasięg Bluetooth	Do 10 m wewnątrz / do 30 m na zewnątrz
CPU	ESP32-D0WDQ6
Pamięć Flash	8 MB
Maks. liczba harmonogramów	20
Temperatura pracy	Od -20°C do 40°C
Wilgotność otoczenia pracy	Od 30% do 70% RH
Materiał	Plastik
Wymiary	94 x 19 x 69 mm
Waga	75 g
Montaż	Szyna DIN
Kompatybilność	Amazon Alexa, Google Home, Samsung SmartThings