

Shelly 2L Gen3 | Dwukanałowy moduł przełącznikowy | bez linii N, WiFi, Bluetooth



link do produktu: <https://www.batna24.com/pl/p/przekazniki-i-moduly/shelly-2l-gen3>

Cena: **136,89 zł** brutto / 111,29 zł netto

Shelly

Producent: SHELLY

Nr referencyjny: DNXGKIKNKRMIMI

Informacje

Shelly 2L Gen3 to innowacyjny, 2-kanałowy przełącznik do inteligentnego zarządzania oświetleniem, idealny dla starszych mieszkań, gdzie brakuje przewodu neutralnego. Obsługuje obciążenie do 200 W i 700 W na dwóch zaciskach, co czyni go uniwersalnym rozwiązaniem do modernizacji instalacji elektrycznych. Dzięki kompaktowym wymiarom, łatwo go zainstalować w różnych puszkach podtynkowych, a dołączony moduł bypass zapewnia stabilne zasilanie i eliminuje migotanie LED. Shelly 2L Gen3 umożliwia tworzenie harmonogramów oświetlenia, automatyczne włączanie i wyłączanie światła, co poprawia komfort i bezpieczeństwo użytkownika. Urządzenie łączy się z Wi-Fi i Bluetooth, wspiera protokoły MQTT oraz Web Sockets, a także umożliwia integrację z systemami automatyki domowej, takimi jak Home Assistant. Wbudowany czujnik temperatury chroni przed przegrzaniem, zapewniając dodatkowe bezpieczeństwo.

Opis produktu

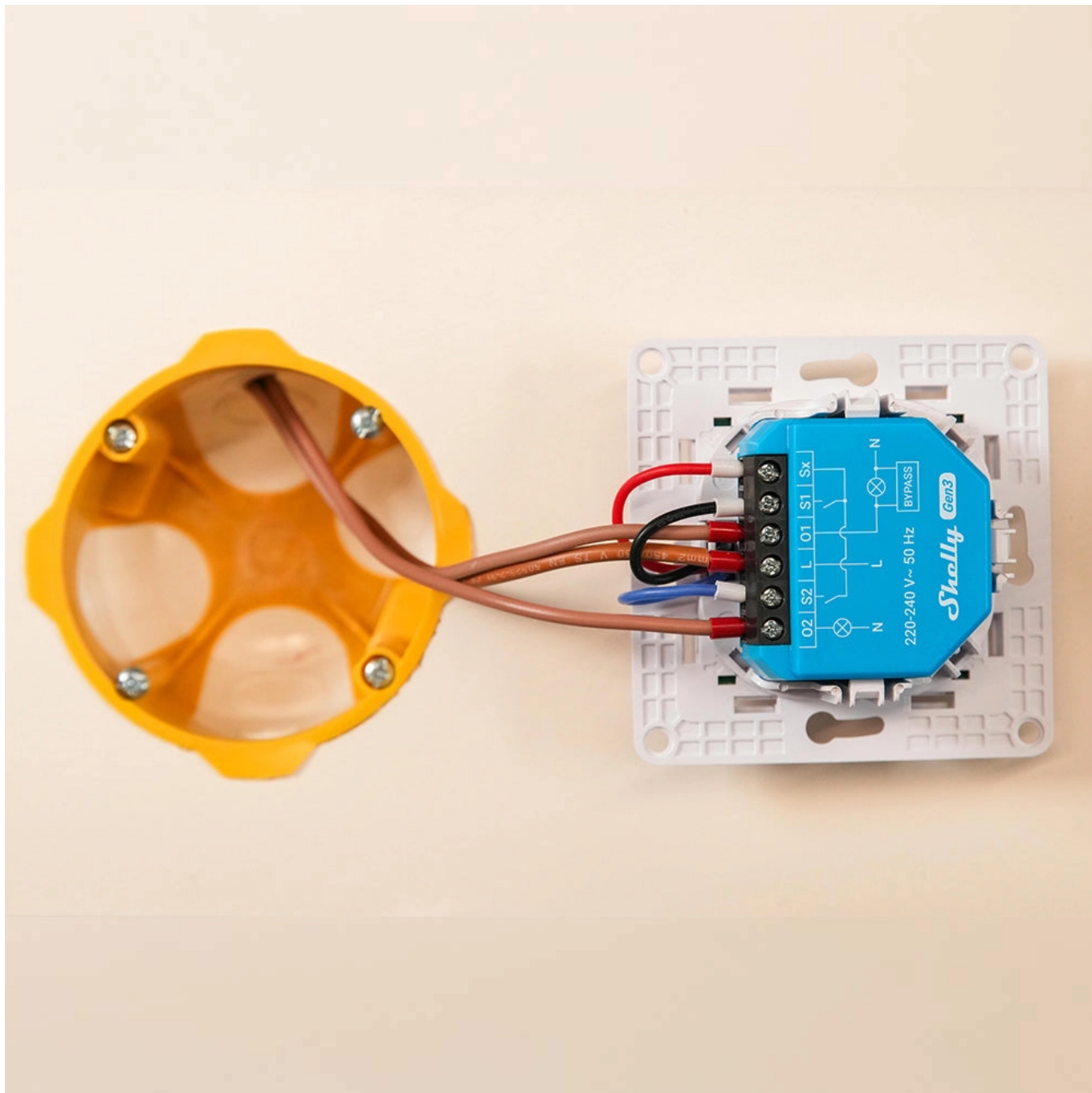
Shelly 2L Gen3 - inteligentny przełącznik bez przewodu neutralnego

Shelly 2L Gen3 to zaawansowany 2-kanałowy sterownik oświetlenia, który stanowi prawdziwy przełom w dziedzinie, jaką jest modernizacja instalacji elektrycznych. To urządzenie pozwala inteligentnie sterować światłem nawet tam, gdzie w puszkach brakuje przewodu neutralnego, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla właścicieli starszych mieszkań. Shelly 2L Gen3 obsługuje urządzenia o mocy do 200 W na zacisku wyjściowym 1 oraz do 700 W na zacisku wyjściowym 2. Dzięki temu zyskujesz centrum inteligentnego zarządzania oświetleniem bez konieczności kucia ścian czy wymiany okablowania, co sprawia, że pasuje do niemal każdej instalacji.



Instalacja i zestaw z modułem bypass

Instalacja modułu **Shelly 2L Gen3** jest możliwa w niemal **każdej puszcze podtynkowej**. Ze względu na swoje kompaktowe wymiary, **urządzenie** bez trudu mieści się w warunkach **ograniczonej przestrzeni**. Zestaw zawiera niezbędny moduł **bypass**, który jest **szczególnie przydatne** podczas pracy z nowoczesnymi źródłami LED o bardzo małej mocy. **Bypass** zapewnia stabilne zasilanie, zapobiega migotaniu żarówek i gwarantuje najwyższe **bezpieczeństwo użytkowania**. Dzięki temu moduł **pasuje do niemal każdej instalacji elektrycznej starszego typu**, oferując **natychmiastowy dostęp** do nowoczesnych funkcji.



Automatyzacja oświetlenia i harmonogram

Z Shelly 2L Gen3 zyskujesz pełną kontrolę nad oświetleniem w swoim home. Urządzenie pozwala tworzyć harmonogramy oparte o pory **wschodu i zachodu słońca**, dzięki czemu Shelly dostosuje jasność i stan lamp do Twojego naturalnego cyklu. Możesz **zaplanować włączanie i wyłączenie światła zgodnie z Twoją codzienną rutyną lub rytmem dnia**. System pozwala ustawić automatyczne zapalenie światła przy **powrocie do domu** oraz **wyłączanie światła zgodnie z codzienną potrzebą oszczędzania energii**. Tak precyzyjna automatyzacja sprawia, że **światła zgodnie z codzienną rutyną** nie musisz już pilnować osobiście, co znacznie poprawia **bezpieczeństwo użytkowania**.



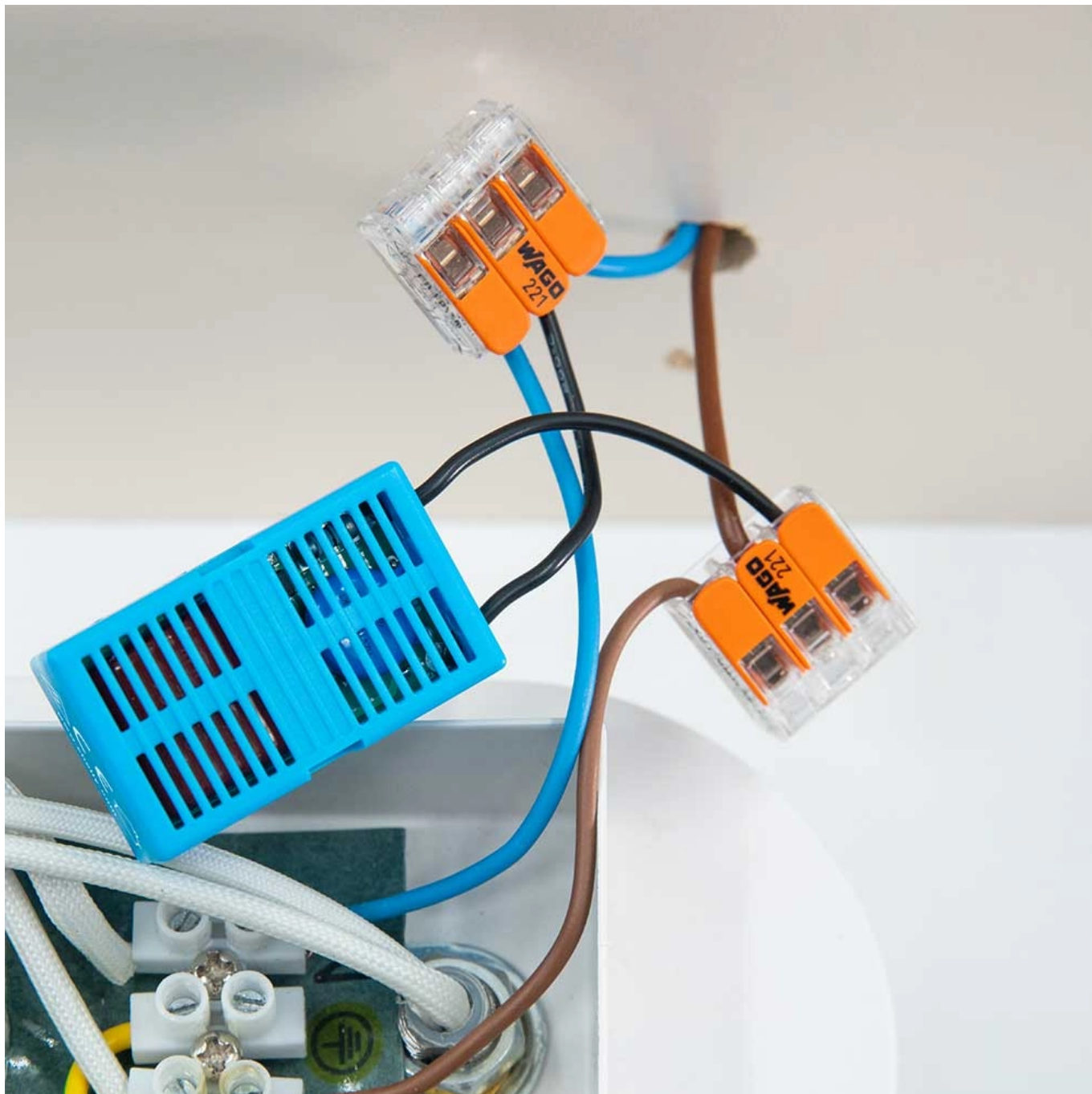
Łączność Wi-Fi, Bluetooth i obsługa protokołów

2L Gen3 to zaawansowany 2-kanałowy sterownik wyposażony w nowoczesny procesor **ESP-Shelly-C38F**, który zapewnia błyskawiczne działanie. Wykorzystując **łączności Wi-Fi i Bluetooth**, urządzenie łączy się bezpośrednio z Twoim routerem bez potrzeby kupowania dodatkowego huba. Dzięki **Bluetooth** możliwe jest **szybkie parowanie urządzenia** w kilka sekund. **Shelly 2L Gen3 obsługuje zaawansowane** standardy komunikacyjne, takie jak **MQTTs, Web Sockets** oraz **Web Sockets**. Dzięki temu **przełącznik** płynnie współpracuje z **wieloma systemami automatyki domowej**, w tym z popularnym **Home Assistant**. Użytkownik może również **przejsć na wersję premium** w aplikacji **Shelly Smart Control**, aby uzyskać dostęp do rozszerzonej analityki **zużycia energii**.



Bezpieczeństwo i inteligentne zarządzanie

Shelly 2L Gen3 to zaawansowany przełącznik, który kładzie ogromny nacisk na ochronę instalacji. Wbudowany czujnik temperatury dba o to, by moduł nie mógł się **przegrzać** podczas pracy z maksymalnym obciążeniem, **zapewniając bezpieczeństwo użytkownika**. Z **2L Gen3** **zyskujesz pełną kontrolę** nad dwoma obwodami, co pozwala na **inteligentne zarządzanie** oświetleniem **bezpiecznie i bezprzewodowo**. **Urządzenie** wspiera również zaawansowane **skrypty** oraz jest gotowe na standard **Matter**. Możesz nim zarządzać z poziomu swojej ulubionej aplikacji na **iOS**, ciesząc się funkcjonalnością, którą oferuje ten **zaawansowany 2-kanalowy sterownik oświetlenia**.



Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Producent	Shelly
Zasilanie	220-240 V~, 50 Hz
Maksymalna moc	200 W (zacisk O1) / 700 W (zacisk O2)
Brak przewodu neutralnego	Tak (wymagany Bypass na O1)
Łączność	Wi-Fi, Bluetooth, Matter-ready
Procesor	ESP-Shelly-C38F (8 MB Flash)
Ochrona	Przed przegrzaniem (czujnik temperatury)
Wymiary	37 x 42 x 16 mm

Kluczowe zalety

- Możliwość instalacji bez **przewodu neutralnego** - idealne do starszego budownictwa.
- Dwa niezależne kanały sterowania w jednym, kompaktowym module.
- Wsparcie dla standardu **Matter** oraz zaawansowanych protokołów jak **MQTT** i **Web Sockets**.
- **Zestaw** zawiera **Bypass**, co gwarantuje stabilną pracę z oświetleniem LED.
- Bezpośrednia **łączność** Wi-Fi bez konieczności stosowania **dodatkowego huba**.

Produkt to propozycja dla

- **Właścicieli starszych mieszkań**, którzy chcą wprowadzić **inteligentne zarządzanie** bez remontu.
- Osób poszukujących urządzenia do **zdalnego sterowania oświetleniem** przez **iOS** lub Android.
- Użytkowników **Home Assistant** szukających stabilnych modułów sterowanych przez **skrypty**.
- Wszystkich, którzy **chcą inteligentnie** zautomatyzować dom zgodnie z **rytmem dnia i nocy**.