

Instrukcja obsługi i bezpieczeństwa

Shelly Multicolor Bulb E27 Gen3

Określone w niniejszym dokumencie jako **Urządzenie**.

Symbole graficzne

- ⚠ Ten znak wskazuje informację o bezpieczeństwie.
- ❗ Ten znak wskazuje ważną notatkę.

Informacje o bezpieczeństwie

Aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe użytkowanie, przeczytaj ten przewodnik i wszelkie towarzyszące mu dokumenty. Zachowaj je do wykorzystania w przyszłości.

Aby uniknąć ewentualnych szkód lub uszkodzeń mienia:

- Obsługuj Urządzenie tylko w obwodach zabezpieczonych wyłącznikiem o charakterystyce wyłączania B lub C, maks. 16 Prąd znamionowy, min. 6 kA znamionowa przerwa i klasa ograniczająca energię 3. Dodatkowa ochrona RCD (30 mA typu A lub wyższa) jest wymagana w obszarach wysokiego ryzyka, takich jak łazienki
- Natychmiast wyłącz wyłącznik, jeśli Urządzenie emituje dym, iskry, nietypowe odgłosy, ciepło lub zapachy. Nie dotykaj, dopóki specjalista nie oceni sytuacji.
- Nie używaj Urządzenia, jeśli jest uszkodzone lub uszkodzone.
- Nie dotykaj Urządzenia podczas pracy, ponieważ jego powierzchnia może osiągnąć temperaturę do 76°C, które mogą powodować oparzenia przy długotrwałym kontakcie.
- Nie próbuj naprawiać ani modyfikować Urządzenia.
- Nie używaj Urządzenia, gdy jest przykryte tkaninami lub meblami, ponieważ może to utrudniać rozpraszanie ciepła.
- Używaj urządzenia tylko w pomieszczeniach.
- Trzymaj Urządzenie z dala od brudu i wilgoci.

Opis produktu

Shelly Multicolor Bulb E27 Gen3 to inteligentna ściemnialna żarówka LED z podstawą E27, oferująca konfigurowalne oświetlenie kolorowe. Obsługuje dwa tryby: kolor i biały. W trybie kolorów zapewnia pełną kontrolę kolorów RGB, podczas gdy w trybie białym temperaturę barwową można regulować od 2700 K (ciepła biel) do 6500 K (zimna biel). Żarówka można sterować zdalnie za pomocą urządzeń obsługujących Bluetooth, zintegrowanych z systemami automatyki domowej i obsługiwać za pomocą standardowego przełącznika ściennego, jak konwencjonalna żarówka.

Instrukcja montażu

Urządzenie jest przeznaczone do użytku ze standardowym gniazdem oświetleniowym E27.

⚠ OSTRZEŻENIE!

Przed zainstalowaniem lub wyjęciem Urządzenia z gniazda światła Podłącz zasilanie wyłącznika.

Zainstaluj Urządzenie, wkręcając je zgodnie z ruchem wskazówek zegara do gniazda światła.

Korzystanie z urządzenia

Urządzenie może działać samodzielnie lub jako część systemu automatyki domowej.

Samodzielny

Urządzenie można używać jako konwencjonalnej żarówki ze standardowym przełącznikiem ściennym.

Możesz także sterować nim za pomocą sparowanego urządzenia Shelly BLU. Pełną listę kompatybilnych urządzeń znajdź na <https://shelly.link/multicolor-bulb-e27-gen3>.

Po zainstalowaniu Urządzenia wykonaj następujące kroki, aby sparować je z urządzeniem Shelly BLU:

1. Wyłącz zasilanie urządzenia za pomocą przełącznika ściennego.
2. Ustaw urządzenie Shelly BLU w tryb parowania zgodnie z opisem w instrukcji obsługi i bezpieczeństwa.
3. Włącz zasilanie urządzenia. Będzie migać dwukrotnie i pozostanie w trybie parowania przez 30 sekund.
4. Naciśnij przycisk na urządzeniu BLU. Jeśli urządzenie ma wiele przycisków, naciśnięty przycisk zostanie przypisany do włączenia światła lub zwiększenia jego jasności.
5. Urządzenie będzie migać trzy razy, aby wskazać pomyślne parowanie.
6. Użyj przycisków urządzenia BLU, aby włączyć/wyłączyć światło lub dostosować jego jasność. W przypadku pilota zdalnego sterowania Shelly BLU ZB można również użyć przewijacza

Interfejs WWW

Urządzenie posiada interfejs internetowy do monitorowania, sterowania, wysyłania i odbierania zdalnych połączeń proceduralnych oraz konfigurowania Urządzenia.

Możesz uzyskać dostęp do interfejsu internetowego pod adresem <http://192.168.33.1> po podłączeniu do punktu dostępu Urządzenia (ShellyColorBibG3-XXXXXXXXXX).

Najpierw musisz włączyć punkt dostępu urządzenia:

1. Wyłącz zasilanie urządzenia za pomocą przełącznika ściennego.
2. Włącz go, odczekaj 3 sekundy i wyłącz.
3. Odczekaj 3 sekundy, następnie włącz go ponownie, odczekaj 3 sekundy i wyłącz.
4. Na koniec włącz go.

ⓘ UWAGA

Ze względów bezpieczeństwa punkt dostępu pozostaje dostępny przez 15 minut. Aby włączyć go ponownie, powtórz powyższe kroki. Możesz także podłączyć Urządzenie do sieci Wi-Fi i uzyskać do niego dostęp za pośrednictwem jego adresu IP.

Usługa Shelly Cloud

Opcjonalnie można również monitorować, kontrolować i konfigurować Urządzenie za pośrednictwem usługi Shelly Cloud Service.

Możesz uzyskać dostęp do usługi za pośrednictwem aplikacji Shelly Smart Control lub przeglądarki internetowej pod adresem <https://control.shelly.cloud/>. Aby uzyskać instrukcje dotyczące dodawania Urządzenia do chmury Shelly i sterowania nim za pomocą aplikacji mobilnej, patrz: <https://shelly.link/app-guide>.

ⓘ UWAGA

Urządzenie ma bardzo niskie zużycie w trybie czuwania, gdy aktywny jest tylko Bluetooth.

Gdy punkt dostępu jest włączony lub Urządzenie jest podłączone do sieci Wi-Fi i usługi Shelly Cloud, zużycie w trybie czuwania wzrasta z powodu ciągłej dostępności sieci.

Specyfikacje

Fizyczne

- Rozmiar (wys. x gł.): A60 - 110 x 60 mm/4,33 x 2,36 cala
- Waga: 34 g/1,20 oz
- Gniazdo oświetlenia: E27

Funkcje

- Ściemnianie: Tak
- Jasność: do 806 lm
- Temperatura barwowa: 2700-6500 K
- Kolor: RGB
- Kąt wiązki: 200°
- Pomiar mocy: Tak
- Żywotność: 15 000 godzin

Środowiskowe

- Temperatura pracy otoczenia: od -25° C do+40° C/-13° F do 105° F
- Wilgotność: 30% do 70% wilgotności względnej
- Maksymalna wysokość: 2000 m/6562 ft

Elektryczny

- Zasilanie: 220-240 V ~ 50/60 Hz
- Pobór mocy: 8,5 W.
- Pobór mocy w trybie czuwania urządzenia:
 - <0,5 W (włączony jest tylko Bluetooth)
 - <1 W (Wi-Fi i/lub punkt dostępowy są włączone)

Wi-Fi

- Protokół: 802.11 b/g/n
- Pasma RF: 2412-2472 MHz
- Maks. Moc RF: <20 dBm

BLE 4.2

- Protokół: Bluetooth 4.2 (BR/EDR+BLE)
- Pasma RF: 2402-2480 MHz
- Maks. Moc RF: <10 dBm

Czyszczenie urządzenia

⚠ UWAGA!

- Przed czyszczeniem wyłącz zasilanie Urządzenia za pomocą wyłącznika automatycznego, pozwól mu ostygnąć, a następnie wyjmij je z gniazdka oświetleniowego. Nigdy nie czyść Urządzenia, gdy jest podłączone do sieci energetycznej.
- Nie używaj materiałów ściernych, rozpuszczalników ani środków czyszczących, ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię Urządzenia.
- Nie zanurzaj Urządzenia w wodzie ani żadnym innym płynie ani nie myć go pod bieżącą wodą.

Wyczyść Urządzenie miękką, suchą szmatką. W razie potrzeby lekko zwilż szmatkę, ale upewnij się, że wilgoć nie dostanie się do Urządzenia

Utylizacja i recykling

Utylizacja urządzenia

❗ Nie wyrzucać produktu do odpadów domowych. Poddać recyklingowi go, aby zapobiec szkodom dla środowiska i zdrowia oraz promować ochronę zasobów. Utylizować w odpowiednim punkcie zbiórki odpadów na własną odpowiedzialność.

Sprzedawcy, od których zostało zakupione Urządzenie, są zobowiązani do bezpłatnego odbioru Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego (WEEE) w celu prawidłowego utylizacji.

Niektóre produkty elektroniczne mogą przechowywać dane osobowe. Użytkownik jest odpowiedzialny za usunięcie tych danych przed ich usunięciem. Aby usunąć, zresetuj ustawienia fabryczne (patrz <https://shelly.link/multicolor-bulb-e27-gen3>).

Deklaracja zgodności

Niniejszym Shelly Europe Ltd. oświadcza, że typ sprzętu radiowego Shelly Multicolor Bulb E27 Gen3 jest zgodny z 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://shelly.link/multicolor-bulb-e27-gen3-dgc>.

Producent

Shelly Europe Ltd.

Cherni Vrah Blvd. 103

1407 Sofia

Bułgaria

support@shelly.cloud

Podmiot odpowiedzialny

Shelly Europe Ltd.

Cherni Vrah 103

1407 Sofia

Bułgaria

support@shelly.cloud

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Shelly Europe Ltd. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowegoŻarówka LED SHELLY Multicolor Bulb Gen3 E27jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/shelly>

Adres producenta:Cherni Vrah Blvd. 1031407 Sofia Bułgaria

Częstotliwość radiowa:2402MHz-2480MHz

Maksymalna moc częstotliwości radiowej:<20dBm

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące użytkowania produktu znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

Ryzyko uszkodzenia urządzenia:

- Nie narażaj urządzenia na skrajne temperatury, upadki, uderzenia, silne wstrząsy oraz inne czynniki mogące przyczynić się do jego uszkodzenia.
- Nie narażaj urządzenia na kontakt z wodą, chyba że producent deklaruje jego wodoodporność.
- Podczas instalacji taśm LED upewnij się, że powierzchnia montażowa jest czysta, sucha i wolna od kurzu, aby uniknąć ich odpadnięcia i uszkodzenia.
- Nie używaj urządzeń z uszkodzonymi elementami, takimi jak pęknięte żarówki, przecięte taśmy LED czy uszkodzone uchwyty mocujące.
- Upewnij się, że urządzenia są odpowiednio zamontowane, aby zapobiec przypadkowemu upadkowi i uszkodzeniu.

Zagrożenie dla dzieci:

- Urządzenie nie służy do zabawy i nie jest przeznaczone dla dzieci.
- Inteligentne lampy, żarówki i inne elementy oświetleniowe mogą zawierać małe części, które stanowią ryzyko zadławienia.
- Przechowuj urządzenia i akcesoria z dala od dzieci, aby zapobiec przypadkowemu połknięciu drobnych elementów lub uszkodzenia produktu na skutek niewłaściwego użytkowania.

Ryzyko porażenia prądem:

- Instalacja urządzeń powinna być przeprowadzana wyłącznie przy odłączonym zasilaniu.
- Używaj wyłącznie oryginalnych kabli zasilających, adapterów i złączy dostarczonych przez producenta lub zalecanych w instrukcji obsługi.
- Nie używaj urządzeń z uszkodzonymi przewodami, wtyczkami lub złączami, aby uniknąć zwarcia lub porażenia prądem.
- Jeśli urządzenie nie jest wodoodporne, unikaj instalacji w miejscach narażonych na wilgoć, takich jak łazienki czy zewnętrzne przestrzenie.
- Nie manipuluj przy złączach lub przewodach mokrymi rękami.

Ryzyko przegrzania i oparzeń:

- Unikaj dotykania lamp i żarówek w trakcie ich pracy lub bezpośrednio po wyłączeniu, ponieważ mogą być bardzo gorące.
- Upewnij się, że lampy i żarówki są zainstalowane w miejscach z odpowiednią wentylacją, aby zapobiec przegrzewaniu.
- Nie zakrywaj lamp ani żarówek materiałami, które mogą ograniczyć przepływ powietrza lub spowodować zapłon.

Łączność bezprzewodowa

Ochrona danych:

- Inteligentne urządzenia oświetleniowe często korzystają z Wi-Fi, Bluetooth lub Zigbee. Jeśli to możliwe, zabezpiecz je silnym hasłem i włącz szyfrowanie połączeń.
- Regularnie aktualizuj oprogramowanie urządzeń i aplikacji sterujących, aby zapewnić bezpieczeństwo danych i ochronę przed nieautoryzowanym dostępem.

Zarządzanie dostępem:

- Ogranicz dostęp do aplikacji sterujących oświetleniem wyłącznie do zaufanych użytkowników.
- Regularnie sprawdzaj listę urządzeń podłączonych do sieci i usuwaj te, które nie są już potrzebne lub mogą stanowić zagrożenie.
- Jeśli to możliwe, korzystaj z funkcji powiadomień o nieautoryzowanych próbach dostępu do urządzeń.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

Montaż i konfiguracja:

- Przed montażem upewnij się, że wszystkie elementy są odpowiednio dobrane do wybranego miejsca instalacji.
- Zawsze upewnij się, że urządzenia są stabilnie zamontowane i podłączone zgodnie z instrukcjami producenta.
- W przypadku montażu oświetlenia zewnętrznego upewnij się, że urządzenie ma odpowiednią klasę szczelności IP i jest zabezpieczone przed warunkami atmosferycznymi.

Konserwacja i czyszczenie:

- Regularnie sprawdzaj stan urządzeń oświetleniowych, aby upewnij się, że działają prawidłowo i nie są uszkodzone.
- Czysz urządzenia miękką, suchą ściereczką. Unikaj używania wody i chemikaliów, które mogą uszkodzić ich powierzchnię.

Bezpieczeństwo użytkowania:

- Nie pozostawiaj włączonego oświetlenia bez nadzoru, szczególnie w przypadku urządzeń, które mogą się nagrzewać.
- Jeśli zauważył iskrzenie, zapach spalinyzny lub inne oznaki nieprawidłowej pracy urządzeniami, natychmiast odłącz je od zasilania i skontaktuj się z serwisem.

Dodatkowe środki ostrożności

Serwis i naprawy:

- W razie jakichkolwiek problemów z urządzeniem skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.
- Nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzeń, aby uniknąć dalszych uszkodzeń lub utraty gwarancji.

Bezpieczna utylizacja:

- Zużyte urządzenia oświetleniowe należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.
- Nie wyrzucaj urządzeń do odpadów komunalnych – oddaj je do lokalnego punktu zbiórki sprzętu elektronicznego.
- Jeśli potrzebujesz dodatkowych informacji dotyczących produktu, skontaktuj się z działem obsługi klienta (e-mail: hurt@innpro.pl, strona internetowa: <https://innpro.pl/>) lub z innym specjalistą.

Ochrona środowiska

♻ Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony. Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpiecznym użytkowaniem, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/-gwarancja>



<https://shelly.link/multicolor-bulb-e27-gen3>