

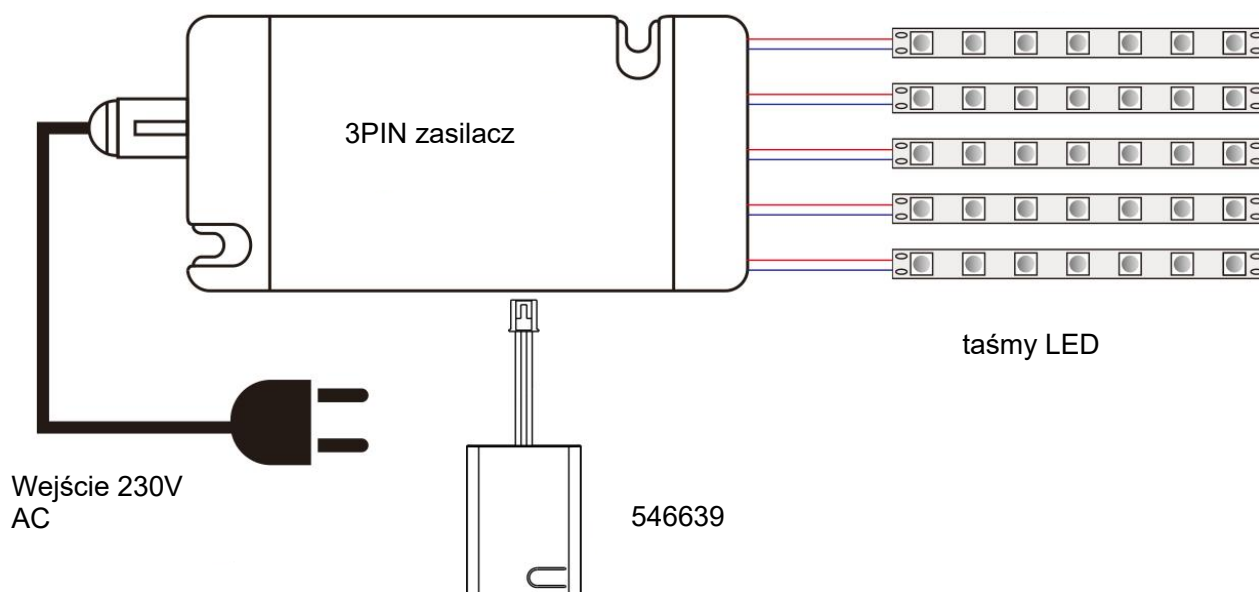


546639 StrongLumio odbiornik do bezprzewodowych samozasilających włączników 12/24V 3PIN

1. Opis produktu

Urządzenie jest przeznaczone do bezprzewodowego sterowania jednofunkcyjnym (jednokolorowym) oświetleniem LED o napięciu wejściowym 12–24 V, w połączeniu z **3-pinowym zasilaczem** i odpowiednimi włącznikami. Po sparowaniu możliwe jest zdalne włączanie, wyłączenie oraz ściemnianie taśm LED.

Urządzenie należy używać wyłącznie zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi. Nie wolno w żaden sposób rozbierać ani modyfikować produktu. Przechowuj i używaj urządzenie wyłącznie w suchym środowisku wewnętrznym lub w miejscu chronionym przed działaniem warunków atmosferycznych. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku na zewnątrz.



2. Specyfikacja

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Oznaczenie	546639 / ERC3101	Częstotliwość bezprzewodowa	RF 433 MHz
Zasilanie	12V/24V	Zasięg sygnału	50 m bez przeszkód, 25 m w budynku
Ściemnianie	Tak, PWM, 5-100 %	Pamięć	Maks. 10 włączników
Temperatura pracy	-20 °C ~ +40 °C	Stopień ochrony	IP20
Wilgotność pracy	5%-85% RH	Certyfikaty	CE, RoHS

3. Opis funkcji

3.1. Parowanie z włącznikiem kinetycznym

Naciśnij i przytrzymaj przycisk na odbiorniku przez około 3 sekundy. Czerwona kontrolka zacznie powoli migać (1 raz na sekundę), co sygnalizuje tryb parowania. W tym momencie krótko naciśnij raz nowy przycisk, który ma zostać sparowany.

Podczas parowania nowego przycisku domyślny poziom jasności zostaje ustawiony na 50%, a w przypadku włącznika drzwiowego – 100%.

3.2. Użytkowanie i funkcje

Krótko naciskając przycisk włącznika, włączasz lub wyłączasz światło. Odbiornik obsługuje funkcję ściemniania. Przytrzymując przycisk, płynnie regulujesz intensywność światła.

Pierwsze długie naciśnięcie po włączeniu zwiększa jasność światła. Po zwolnieniu przycisku i ponownym długim naciśnięciu następuje zmniejszanie jasności – kolejne powtórzenie zmienia kierunek regulacji.

Po sparowaniu z włącznikiem drzwiowym światło włącza się po zwolnieniu tłoczka z pozycji wciśniętej. W przypadku sparowania kilku włączników drzwiowych z jedną jednostką, światło zapala się po otwarciu pierwszych drzwi i gaśnie po zamknięciu ostatnich.

3.3. Pamięć na wypadek zaniku zasilania

Jeżeli urządzenie zostanie odłączone od zasilania, po ponownym podłączeniu powróci do ustawień sprzed zaniku prądu.

3.4. Tryb nocny

Przy wyłączonym świetle przytrzymaj przycisk włącznika przez 2 sekundy – światło włączy się na poziomie 5% intensywności, niezależnie od wartości zapisanej w pamięci. Krótkie naciśnięcie ponownie wyłączy światło.

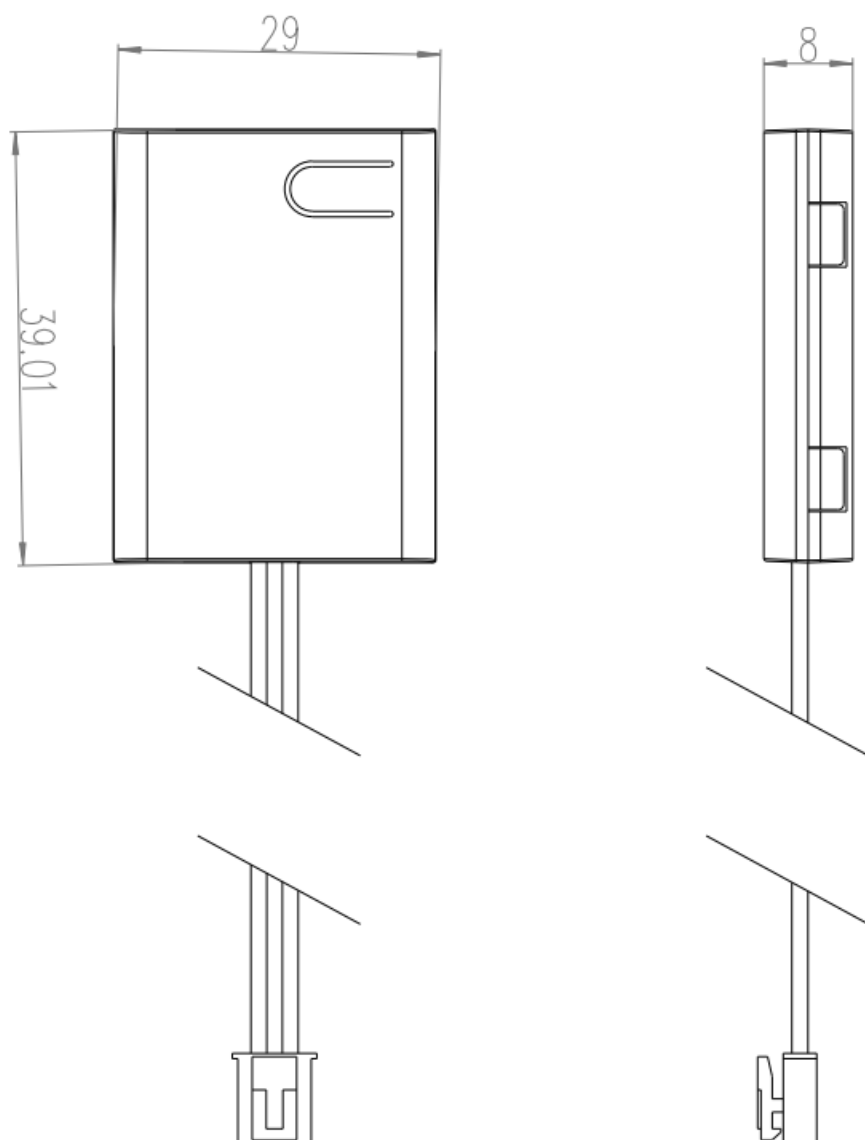
Normalne włączenie przywraca zapisane ustawienia – ostatnio ustawione poza trybem nocnym.

3.5. Kasowanie pamięci odbiornika

Naciśnij i przytrzymaj przycisk parowania przez 6–8 sekund. Kontrolka zaświeci się na stałe, a następnie zgaśnie.

W tym momencie zwolnij przycisk parowania – wszystkie sparowane włączniki zostaną usunięte z pamięci.

4. Wymiary



Producent: Démos trade, a.s.
Škrobálkova 630/13
718 00 Ostrava-Kunčičky
Czech Republic

