

Przycisk frogblue

frog55-Touch
CU-frog55-T.01

Wielofunkcyjny przycisk dotykowy

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Wielofunkcyjny przycisk dotykowy (55 x 55 x 11 mm) z 5 powierzchniami dotykowymi i czujnikami do pomiaru temperatury i wilgotności powietrza. 4 białe diody LED do sygnalizacji naciśnięcia. Wymienna bateria CR2450R. Alternatywne zasilanie napięciem przez złącze frogPlug.

Dostępny w wersji natynkowej i podtynkowej. Do uruchomienia wersji podtynkowej wymagany jest frogPlug.

Wskazówki bezpieczeństwa

Instalację i montaż urządzeń elektrycznych wolno przeprowadzać wyłącznie wykwalifikowanym elektrykom.

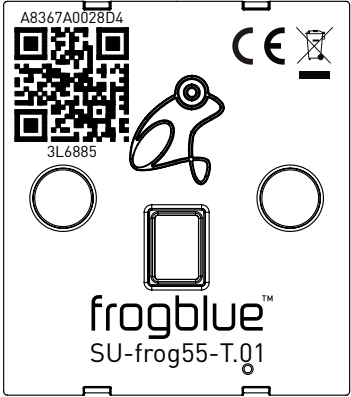
W przypadku nieprzestrzegania instrukcji może dojść do uszkodzenia urządzenia, pożaru lub powstania innych zagrożeń!

Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym. Przed przystąpieniem do prac na urządzeniu, odłączyć napięcie sieciowe i wyłączyć bezpieczniki automatyczne.

Należy przestrzegać krajowych przepisów.

Niniejsza instrukcja przynależy do produktu i musi pozostać u klienta.

Budowa urządzenia



Brak bezpośredniego przyłącza elektrycznego na produkcie. Podłączenie podtynkowe przez listwę stykową do frogPlug lub w przypadku wersji natynkowej wyłącznie zasilanie bateryjne.

Funkcja

Informacje o systemie

Niniejszy produkt jest produktem należącym do systemu frogblue. Wymagana jest szczegółowa wiedza zdobyta w ramach szkoleń frogblue.

Funkcja urządzenia zależy od oprogramowania. Szczegółowe informacje na temat wersji oprogramowania oraz danego zakresu funkcji można znaleźć na stronie internetowej frogblue.

Opisy techniczne, dalsze szczegółowe instrukcje oraz wskazówki dotyczące prawidłowej użycizacji są zawarte w podręczniku dostępnym na stronie internetowej frogblue. Uruchomienia i konfiguracji dokonuje się za pomocą aplikacji frogblue.

Cechy produktu:

- 5 powierzchni dotykowych
- Złącze Bluetooth
- Czujnik jasności, wilgotności i temperatury
- Funkcja podtrzymania zegara
- Zasilanie bateryjne lub przez frogPlug

Informacje dla wykwalifikowanych elektryków

Montaż i podłączenie zasilania

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO!
Niebezpieczeństwo porażenia prądem w przypadku dotknięcia elementów pod napięciem.

Porażenie prądem grozi śmiercią.

Przed przystąpieniem do prac na urządzeniu, odłączyć napięcie i przykryć elementy pod napięciem w otoczeniu!

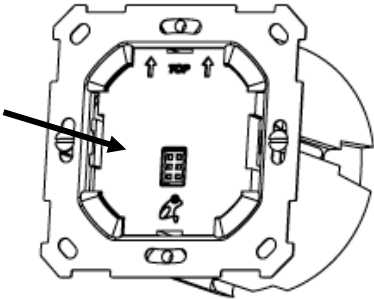
⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO!
Do wejścia pod żadnym pozorem nie wolno podłączać napięcia sieciowego (>50 V). Może to zagrazić bezpieczeństwu całego systemu! Może wystąpić zagrożenie dla osób i dojść do zniszczenia urządzeń i układów!

Przewodów bardzo niskiego napięcia nie wolno wprowadzać przez ten sam otwór do puszek rozdzielczej co przewodów niskiego napięcia i należy je poprowadzić możliwie jak najdalej od siebie.

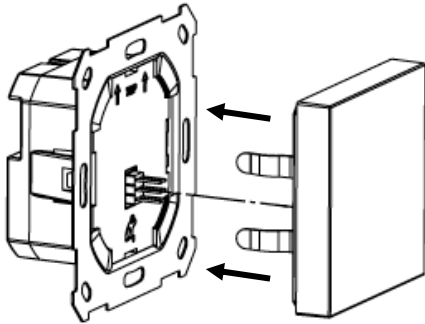
Wersja podtynkowa

Montaż urządzenia

frogPlug (brak w zestawie) podłączyć zgodnie z instrukcją obsługi i zamocować za pomocą dołączonej metalowej ramki (30.167) i śrub w puszcze podtynkowej.

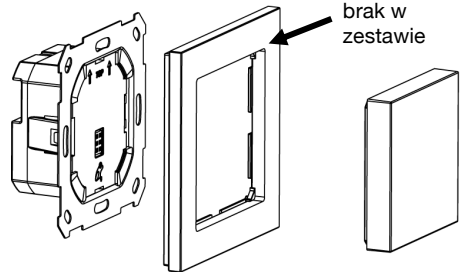


Usunąć pasek zabezpieczający baterię. frog55 założyć za pomocą obu znajdujących się na nim blaszek mocujących na ramkę i łącznik wtykowy frogPlug.



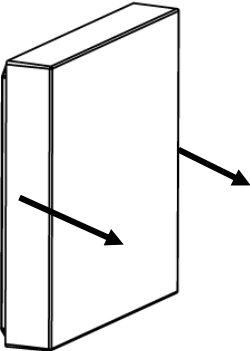
Wyrównać obudowę frog55 po bokach. Usunąć folię ochronną.

Pasująca ramka z oferty przełączników nie znajduje się w zestawie i należy ją zamówić oddzielnie.



Demontaż urządzenia

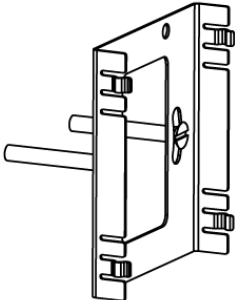
Należy chwycić obudowę z boku i wyciągnąć z łącznika wtykowego.



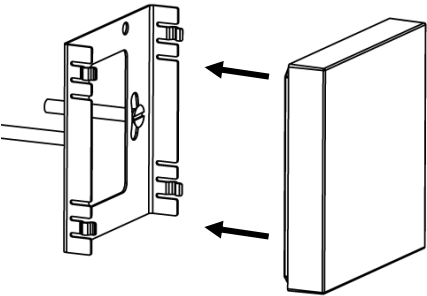
Wariant natynkowy

Montaż urządzenia

Zamocować metalową ramkę (30.201) za pomocą dołączonym śrub w wybranym miejscu na ścianie.



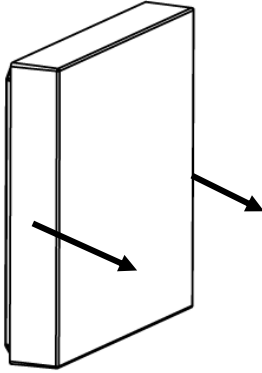
Usunąć pasek zabezpieczający baterię z frog55 i założyć frog55 na metalową ramkę. Przestrzegać prawidłowego ustawienia.



Wyrównać obudowę frog55 po bokach. Usunąć folię ochronną.

Demontaż urządzenia

Należy chwycić obudowę z boku i zdjąć z ramki.



Dane techniczne

Napięcie robocze	3V
Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Pasmo częstotliwości	2400 – 2483,5 MHz, maks. 2,5 dBm
Temperatura otoczenia	-20 ... +55 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-25 ... +70 °C
Żywotność baterii (Częstotliwość odświeżania temperatury „normalna“)	do 3 lat
Wymiary (DxSxW)	55 x 55 x 11 mm
Rodzaj przyłącza	złącze frogPlug

Zmiany techniczne zastrzeżone.

Gwarancja

Gwarancja jest realizowana w ramach ustawowych przepisów przez sieć autoryzowanych sprzedawców.

⚠ Ostrożnie
Urządzenie zawiera baterię litową. Urządzenia w celu utylizacji nie wrzucać do ognia i nie rozdrabniać mechanicznie.

Deklaracja zgodności

Firma frogblue AG, Luxemburger Str. 6, 67657 Kaiserslautern oświadcza, że niniejszy produkt spełnia zasadnicze wymagania oraz pozostałe istotne obowiązki wynikające z dyrektyw

2014/53/UE	Dyrektywa RED
2011/65/UE	Dyrektywa RoHS

Kopia deklaracji zgodności jest dostępna pod adresem: www.frogblue.com