

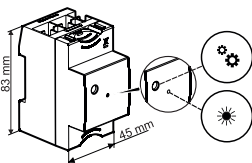
Zestaw startowy: Brama modułowa + stycznik connected

4 121 91B

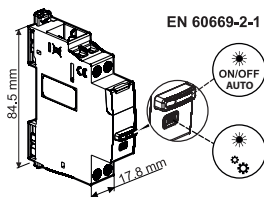


Zestaw zawiera:

Zestaw pozwala na utworzenie instalacji connected w Twoim domu.

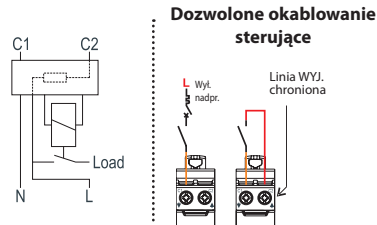


Brama modułowa



Stycznik modułowy connected

	U	P zużycie mocy	F
-5°C +45°C	100-240V~ 50/60Hz	2W MAX	2,4-2,4835Ghz <100 mW



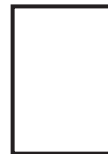
F									
2,4-2,4835Ghz <100 mW	Cichy < 10dB	Harmonogramy	Pomiar	4800W	1200VA	Stacja ładowania EV	3840W	650W	3000W

	U	I	Zrzucanie
-5°C +45°C	100-240V~ 50/60Hz	20A MAX	Zdalnie włączenie rozłączenie

Przepisy bezpieczeństwa

Produkt ten powinien być montowany zgodnie z zasadami instalacji, najlepiej przez wykwalifikowanego elektryka. Niepoprawna instalacja i/lub niewłaściwe użytkowanie mogą spowodować ryzyko porażenia prądem lub pożaru. Przed przystąpieniem do instalacji, zapoznać się z instrukcją i uwzględnić miejsce montażu urządzenia. Nie otwierać, nie demontować ani nie modyfikować urządzenia, jeśli nie ma na ten temat specjalnej wzmianki w instrukcji. Wszystkie produkty **Legrand** mogą być otwierane i naprawiane wyłącznie przez pracowników przeszkolonych i upoważnionych przez **Legrand**. Każde otwarcie lub naprawa dokonane bez odpowiedniego upoważnienia zwalnia **Legrand** od wszelkiej odpowiedzialności, powoduje utratę prawa do wymiany produktu i wygaśnięcie gwarancji. Używać wyłącznie oryginalnych części marki **Legrand**.

Produkty są kompatybilne z technologią Apple HomeKit do sterowania instalacją connected. Umożliwia ona, na przykład, sterowanie za pomocą asystenta głosowego Siri z iPhone, iPad, HomePod lub Apple Watch.



Unikalny kod instalacji Apple HomeKit do przechowania

Apple HomeKit: Podczas instalacji aplikacji mobilnej iOS będziesz proszony o podanie tego kodu.

HomeKit (używając aplikacji Dom)

Zalecane użytkowanie urządzeń z najnowszą wersją iOS lub iPadOS w celu sterowania za pomocą HomeKit. Automatyczna i zdalna obsługa osprzętu HomeKit wymaga posiadania HomePoda, Apple TV lub iPada skonfigurowanego w trybie home hub. Zalecana jest aktualizacja do najnowszej wersji oprogramowania i systemu operacyjnego

Informacje prawne

Produkty z logo Apple HomeKit stanowią osprzęt elektroniczny, przystosowany do obsługi za pomocą iPoda, iPhonea lub iPada oraz posiadają certyfikat programistyczny potwierdzający spełnianie norm wydajności Apple. Apple nie ponosi odpowiedzialności za działanie urządzenia, ani za jego zgodność z normami bezpieczeństwa i przepisami. Należy pamiętać, że używanie niniejszego osprzętu z iPodem, iPhone'em lub iPadem może pogorszyć działanie sieci bezprzewodowej. iPhone, iPod i iPad są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w USA i innych krajach. App Store jest znakiem serwisowym firmy Apple Inc., zarejestrowanym w USA i innych krajach. HomeKit i iPadOS są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Inc. iOS jest znakiem towarowym Cisco w USA i innych krajach i jest wykorzystywany na licencji. Android, Google Play oraz Google Play są znakami towarowymi Google LLC.



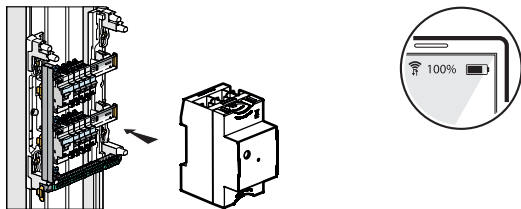
www.legrand.pl

Legrand Polska Sp. z o.o.
ul. Waryńskiego 20, 57-200 Ząbkowice Śląskie

LE15598AA-PL

Instalacja krok po kroku

- 1 Wybierz lokalizację Bramy modułowej w rozdzielni elektrycznej:



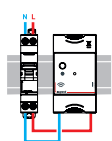
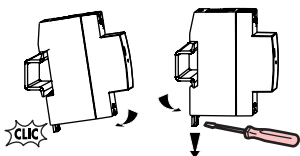
1 Jeśli w domu znajduje się router/modem internetowy, sprawdź za pomocą smartfona, czy siła sygnału Wi-Fi jest wystarczająca w wybranej lokalizacji.

2 Jeśli router/modem internetowy nie jest jeszcze obecny, wybierz lokalizację w pobliżu gniazda światłowodowego lub telefonicznego, które zostanie użyte dla routera/modemu.

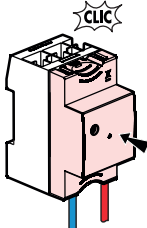
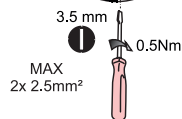
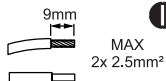
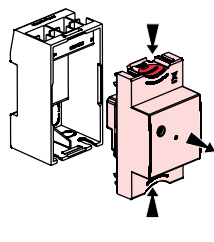
- 2 Zainstaluj Bramę modułową w rozdzielni



Wyłącz zasilanie **głównym** wyłącznikiem prądu



Oprzewoduj Bramę modułową za wyłącznikiem nadprądowym

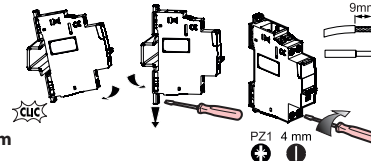


- 3 Dodaj Stycznik modułowy do instalacji connected



OFF

Wyłącz zasilanie **głównym** wyłącznikiem prądu

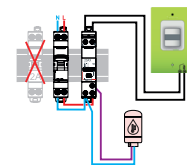


C1, C2:
MAX 2x 1.5mm ² 2.5mm ²
N, L, Load:
MAX 2x 2.5mm ² 6mm ²
C1,C2,
N, L, Load:
MIN : 0.8Nm MAX : 1.4Nm

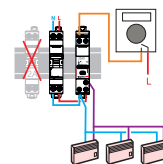
Przykłady oprzewodowania

Dzięki obwodowi sterującemu ze zintegrowanym zasilaniem i zabezpieczeniem nie ma już potrzeby instalowania wyłącznika 2A w celu ochrony obwodu sterującego, jeśli połączysz styk pomiędzy C1 i C2. W celu ochrony podłączonego stycznika zaleca się użycie wyłącznika automatycznego lub bezpiecznika gG o prądzie znamionowym $\leq 20A$.

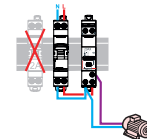
Sygnał sterujący z licznika energii elektrycznej



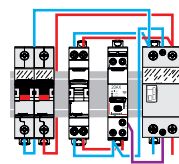
Sterowanie grzejnikami za pomocą termostatu



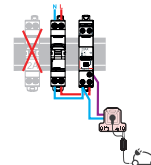
Sterowanie silnikami jednofazowymi



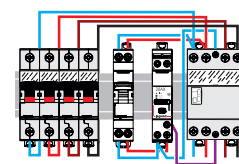
Sterowanie innym standardowym stycznikiem jednofazowym*



Sterowanie punktami ładowania EV



Sterowanie standardowym stycznikiem trójfazowym*



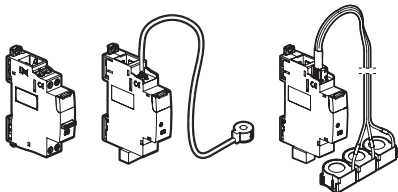
* : Niefunkcyjny pomiar zużycia energii przy sterowaniu standardowym stycznikiem jedno- lub trójfazowym za pomocą stycznika modułowego connected.

— N (neutralny) = niebieski
— L (faza) = każdy kolor oprócz niebieskiego i zielonego/zółtego
— Linia za stykiem = zwykle fioletowa, pomarańczowa...

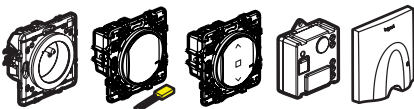
4 Rozbuduj instalację connected o dodatkowe produkty (nie zawarte w zestawie):



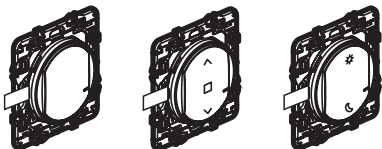
Moduły do rozdzielnic



Gniazda, łączniki i mikromoduły



Akcesoria i przyciski bezprzewodowe



Oprzewoduj dodatkowe produkty przy pomocy indywidualnych instrukcji dołączanych do opakowania każdego z nich.

Ekosystem Legrand jest stale rozbudowywany o nowe produkty. Sprawdzaj nowe informacje na stronie **legrand.pl**

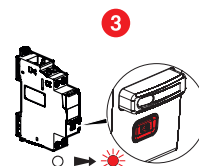
5 Skonfiguruj **Bramę modułową** i **Stycznik modułowy**



OFF
Wyłącz zasilanie
głównym
wyłącznikiem



ON
Włącz zasilanie **głównym**
wyłącznikiem po wykonaniu
montażu i oprzewodowania



* Aby ponownie uruchomić wszystkie podłączone produkty w tym samym czasie.
** Po okablowaniu instalacji zamontuj płytę przednią tak, aby żadna aktywna część pod napięciem nie była dostępna.

6 Rozpocznij konfigurację zainstalowanych produktów



W celu szybkiej konfiguracji bez dostępu do Internetu:

Użyj aplikacji Home + Pro.

Pobierz aplikację Home + Pro i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby skonfigurować instalację BEZ dostępu do Internetu.



W przypadku instalacji z dostępem do Internetu:

Użyj aplikacji Home + Control.

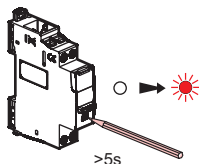
Pobierz aplikację Home + Control i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby uzyskać dostęp do większej liczby ustawień: konfigurowanie scenariuszy, harmonogramów działań i automatyzacji.

Jesteś gotowy do sterowania instalacją i możesz dostosować scenariusze za pomocą aplikacji **Home + Control** lub asystenta głosowego.

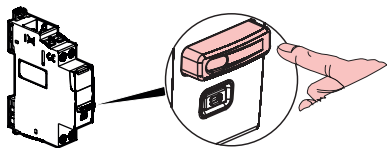


Zresetuj podłączony stykownik, aby usunąć go z podłączonej instalacji

Naciśnij przycisk konfiguracji podłączonego stykownika (> 5 sekund), aż wskaźnik konfiguracji zaświeci się na czerwono. Nie jest już powiązany z bramką obecną w instalacji.



Używany poprzez sterowanie ręczne i diodę LED stanu



Tryb Automatyczny



Tryb Lokalny



Aby dodać ten podłączony produkt i elementy peryferyjne do podłączonej instalacji, należy postępować zgodnie z instrukcjami:

- z aplikacją **Legrand Home + Control** (**Parametry/Dodaj nowy produkt**)
- lub zapoznaj się z przewodnikami i instrukcjami na legrand.com



www.legrand.com/ecatalogue/

Legrand Polska

ul. Waryńskiego 20 57-200 Ząbkowice Śląskie www.legrand.pl

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE SKRÓCONA

Niżej podpisany,

Legrand

oświadcza, że urządzenia radioelektryczne wymienione w niniejszej instrukcji są zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie internetowej:

www.legrand.com/ecatalogue