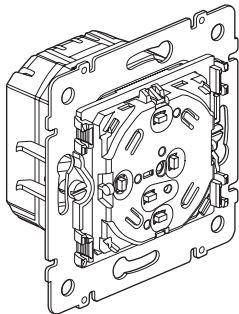




Pro 21™

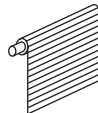
Indywidualny przełącznik żaluzjowy PLC/IR z funkcją
ustawiania listew i Preset (ustawienie wstępne)

7756 23



Parametry

Napięcie	100 - 240 V _~
Częstotliwość	50 - 60 Hz
	2 x 1,5 mm ² lub 1 x 2,5 mm ²
Norma	Prąd nośny EN 50065 - IEC 60669-2-1
 +45 ° -5 °C	- 5° C do + 45° C

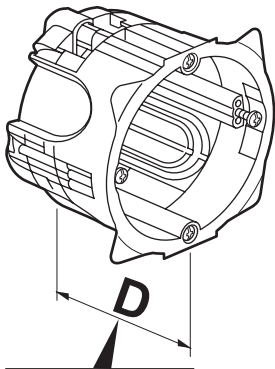


110 V _~	1 x 270 VA
230 V _~	1 x 500 VA

Uwaga:

Indywidualny przełącznik żaluzjowy steruje tylko jednym silnikiem.

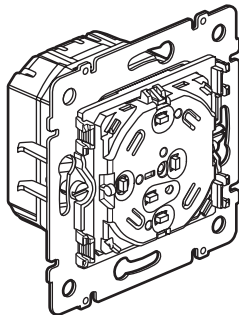
Parametry (cd.)



Dt. > 50 mm ☒

Dt. = 40 mm ☒

Dt. < 40 mm ☒





Przepisy bezpieczeństwa

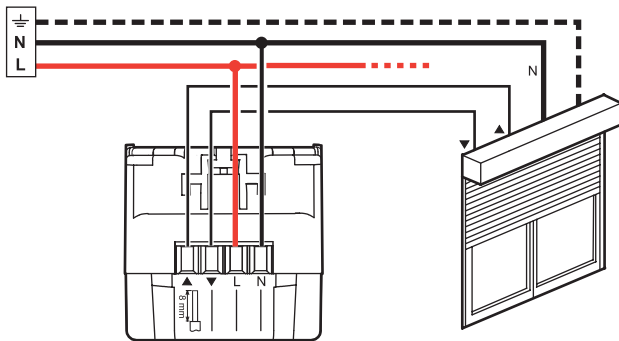
Produkt ten powinien być montowany przez wykwalifikowanego elektryka. Nieprawidłowa instalacja lub złe użytkowanie mogą spowodować ryzyko porażenia prądem lub pożaru.

Przed przystąpieniem do instalacji, należy zapoznać się z instrukcją i uwzględnić miejsce montażu produktu.

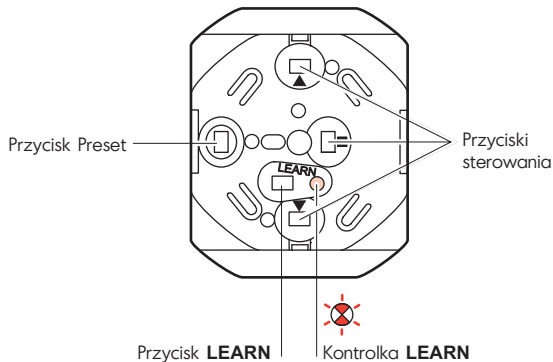
Nie otwierać urządzenia. Wszystkie produkty Legrand mogą być otwierane i naprawiane wyłącznie przez pracowników przeszkolonych i upoważnionych przez Legrand. Każde otwarcie lub naprawa dokonane bez odpowiedniego upoważnienia zwalnia Legrand od wszelkiej odpowiedzialności, powoduje utratę prawa do wymiany produktu i wygaśnięcie gwarancji.

Używać wyłącznie oryginalnych części.

Okablowanie



Część opisowa



Ustawienia fabryczne

Przy pierwszym podłączeniu do źródła zasilania, naciskanie przycisków ▲■▼ steruje wszystkimi ruchomymi zasłonami otworów okiennych i drzwiowych (rolety lub żaluzje) instalacji "In One by Legrand".

Dzięki tej funkcji można sprawdzić działanie i podłączenie wszystkich żaluzji.

Podwójne naciśnięcie na przycisk Learn⁽¹⁾ anuluje tę funkcję ogólnego sterowania.

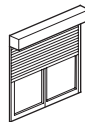
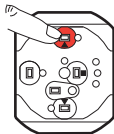
(1) Przycisk programowania lub zapamiętywania.

Działanie

Żaluzja

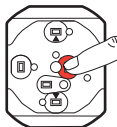
- Otwieranie

<1 s

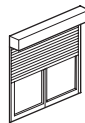


- Zatrzymanie

<1 s

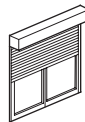
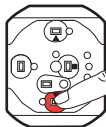


STOP



- Zamykanie

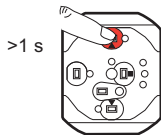
<1 s



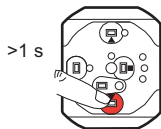
Działanie (cd.)

Ustawianie listew

- Otwieranie

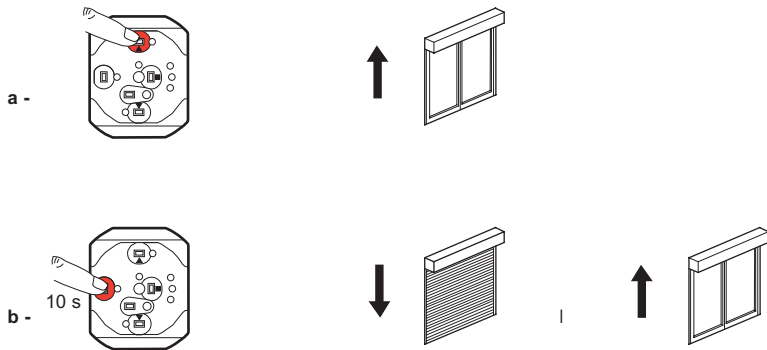


- Zamykanie



Działanie (cd.)

1 - Procedura kalibracji:



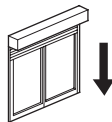
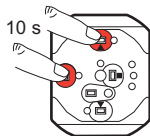
Produkt zapamiętał długość żaluzji, którą steruje - teraz można zaprogramować w nim poziom otwierania (tryb PRESET).

Działanie (cd.)

2 - Funkcja: "Ustawienie ogranicznika"

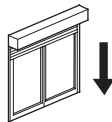
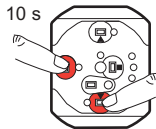
Funkcja ta umożliwia zwolnienie nacisku wywieranego na żaluzję w przypadku silnika bez ogranicznika.

Uruchomienie funkcji



Żaluzja opuszcza się o jeden skok

Wyłączenie funkcji



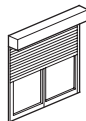
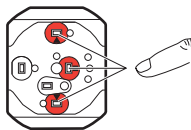
Żaluzja opuszcza się o jeden skok

Działanie (cd.)

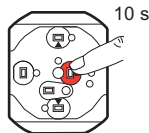
3 - Zapamiętywanie pozycji otwarcia (tryb PRESET)

Produkt ten umożliwia zapisanie wybranego poziomu uchylenia.

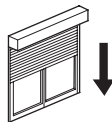
1 - Ustawić żądany poziom uchylenia



2 - Zapisać ustawiony poziom uchylenia



Poziom został zapamiętany



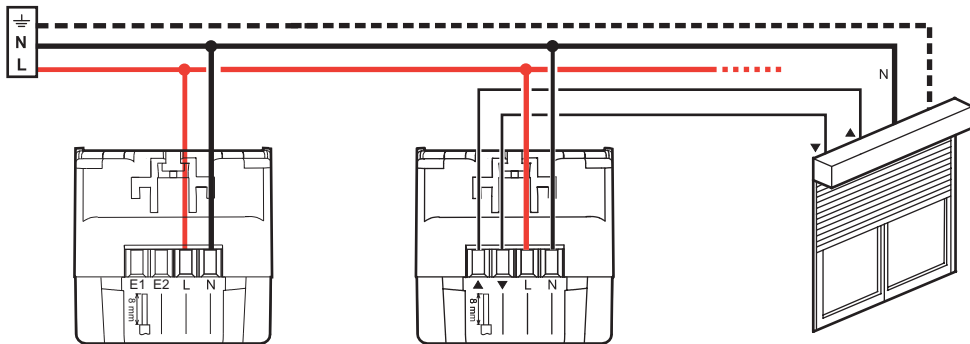
Żaluzja opuszcza się o jeden skok

Naciśnięcie przycisku Stop (żaluzja zatrzymana) powoduje otwarcie żaluzji na wybranym poziomie (ta funkcja PRESET nie zapamiętuje ustawienia listew).

Działanie (cd.)

Przykład **utworzenia polecenia ogólnego**:

Sterowanie indywidualnym przełącznikiem żaluzjowym za pomocą scentralizowanego przełącznika żaluzjowego



Nadajnik

Scentralizowany przełącznik
żaluzjowy

Np.: 7756 26

Odbiornik

Indywidualny przełącznik
żaluzjowy

Np.: 7756 23

Działanie (cd.)

Uwaga:

Konieczny jest wyłącznie proces zapamiętywania przycisku podnoszenia, przyciski stopopuszczanie programują się automatycznie.

Legenda



Kontrolka gaśnie



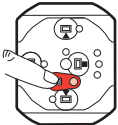
Kontrolka miga wolno



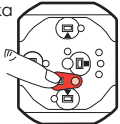
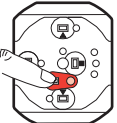
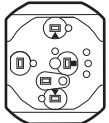
Kontrolka miga szybko



Kontrolka błyska

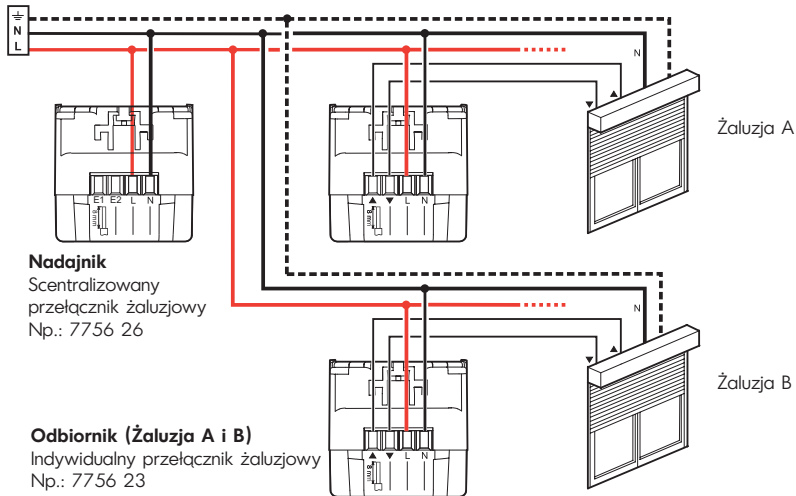
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Kontrolka LEARN	żaluzja
Otwieranie scenariusza 1  2 	 		 	 

Działanie (cd.)

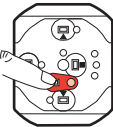
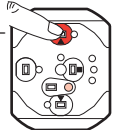
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Kontrolka LEARN	żaluzja
	 	Dodawanie indywidualnego przełącznika  	 	 
Aby dodać kilka indywidualnych przełączników do scenariusza, dla każdego odbiornika powtarzać operacje 3 i 4.				
Zapisać scenariusz 				

Działanie (cd.)

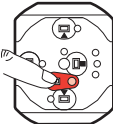
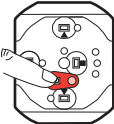
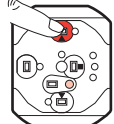
Przykład: **Modyfikacja** poprzedniego **polecenia ogólnego**, poprzez dodanie indywidualnego, dodatkowego przełącznika żaluzji B.



Działanie (cd.)

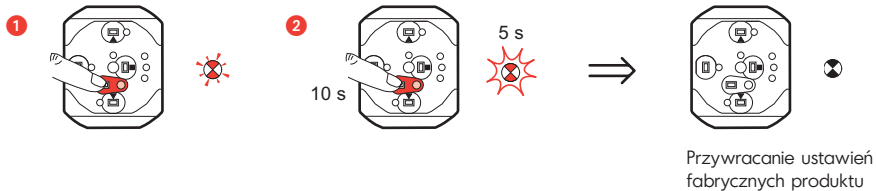
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Żaluzja A		Żaluzja B	
			Kontrolka LEARN	żaluzja	Kontrolka LEARN	żaluzja
Otwieranie scenariusza 1 						
2 Wywołanie istniejącego scenariusza 		Wszystkie istniejące produkty scenariusza migają				

Działanie (cd.)

Nadajnik	Żaluzja A		Żaluzja B	
	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Kontrolka LEARN	żaluzja
Zapisać scenariusz 5 		Dodać żaluzję B 3 		
		4 		
		Indywidualny przełącznik żaluzji A i B 		
				 

Działanie (cd.)

Anulowanie odbiornika we wszystkich scenariuszach (na Odbiorniku)



Działanie (cd.)

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Kontrolka Learn świeci się przez 5 sekund.	Zapamiętywanie jest niemożliwe.	Zainstalować kompatybilne produkty
Kontrolka Learn świeci się przez 10 sekund.	Liczba zapisanych nadajników jest większa niż 32.	Usunąć nieużywane scenariusze.
W czasie zapamiętywania kontrolka Learn nie miga.	Przy braku czynności, tryb zapamiętywania wyłącza się po 10 minutach. Naciśnięcie przycisku sterowania nie nastąpiło w ciągu minuty od naciśnięcia przycisku Learn	Ponownie rozpocząć zapamiętywanie.
Przy zapisywaniu scenariusza, kontrolki Learn niektórych odbiorników nie gasną.	Zła komunikacja pomiędzy urządzeniami.	Sprawdzić kable (podłączenia). Znaleźć urządzenie zakłócające (*). Odizolować je za pomocą filtra.
Nie można przeprowadzić procedury kalibracji.	Żaluzja niekompatybilna z tą funkcją.	Przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia. Nie przeprowadzać procedury kalibracji Otwarcie na wstępnie ustawionym poziomie jest niemożliwe Produkt może być używany tylko w trybie Podnoszenie/Stop/Opuszczanie

(*) Przykład urządzeń zakłócających: transformatory elektryczne, prąd przerywany...