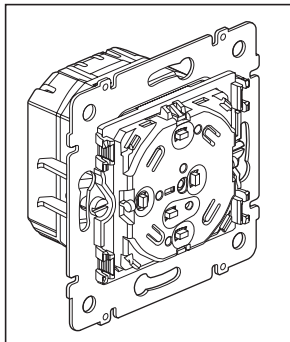




Pro 21™

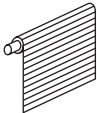
**Indywidualny przełącznik żaluzjowy PLC/IR z funkcją
ustawiania listew i trybem ręcznym**

7756 24



Parametry

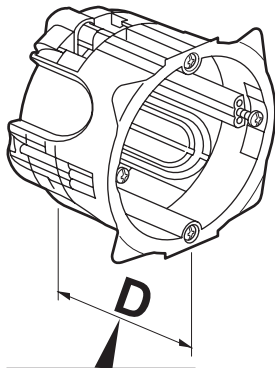
Napięcie	100 - 240 V~
Częstotliwość	50 - 60 Hz
	2 x 1,5 mm ² lub 1 x 2,5 mm ²
Norma	Prąd nośny EN 50065 - IEC 60669-2-1
 +45 ° -5 °C	- 5° C do + 45° C

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

Uwaga:

Indywidualny przełącznik żaluzjowy steruje tylko jednym silnikiem.

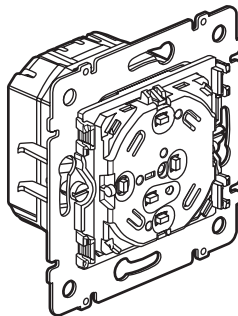
Parametry (cd.)



Dt. > 50 mm ☒

Dt. = 40 mm ☒

Dt. < 40 mm ☐





Przepisy bezpieczeństwa

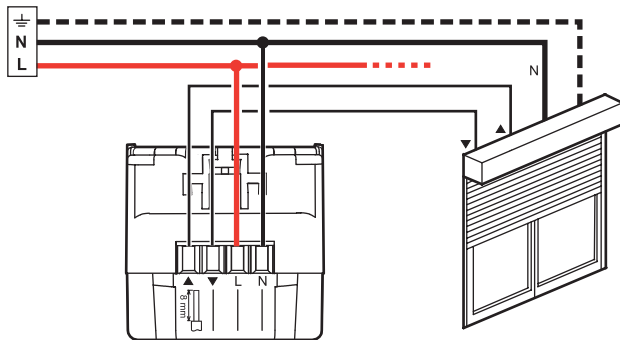
Produkt ten powinien być montowany przez wykwalifikowanego elektryka. Nieprawidłowa instalacja lub złe użytkowanie mogą spowodować ryzyko porażenia prądem lub pożaru.

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

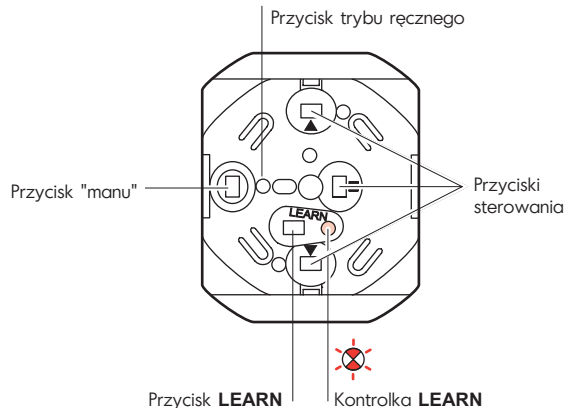
Nie otwierać urządzenia. Wszystkie produkty Legrand mogą być otwierane i naprawiane wyłącznie przez pracowników przeszkolonych i upoważnionych przez Legrand. Każde otwarcie lub naprawa dokonane bez odpowiedniego upoważnienia zwalnia Legrand od wszelkiej odpowiedzialności, powoduje utratę prawa do wymiany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

Używać wyłącznie oryginalnych części.

Okablowanie



Część opisowa



Ustawienia fabryczne

Przy pierwszym podłączeniu do źródła zasilania, naciśnięcie 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.

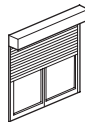
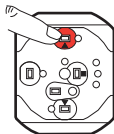
(1) Przycisk programowania lub zapamiętywania.

Działanie

Żaluzja

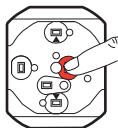
- Otwieranie

<1 s

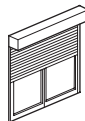


- Zatrzymanie

<1 s

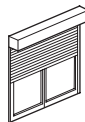
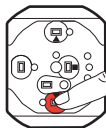


STOP



- Zamykanie

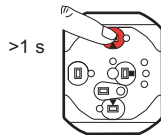
<1 s



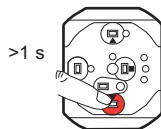
Działanie (cd.)

Ustawianie listew

- Otwieranie

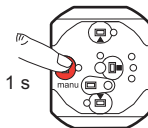


- Zamykanie



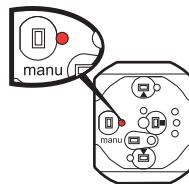
Működés (folytatás)

Funkcja trybu ręcznego



Naciśnięcie przycisku trybu ręcznego «manu» pozwala na wyłączenie tego urządzenia ze scenariuszy (działa on tylko lokalnie, nie jest zdalnie sterowany).

Kontrolka «manu» zapala się

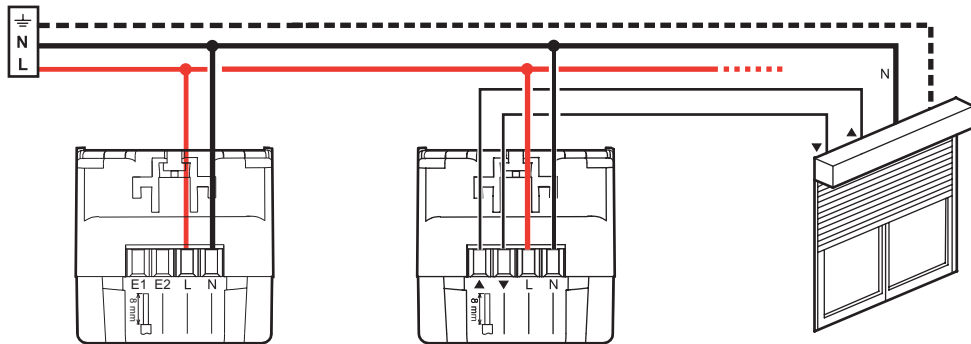


Ponowne naciśnięcie przycisku pozwala wprowadzić urządzenie na nowo do scenariusza. Kontrolka «manu» gaśnie.

Działanie (cd.)

Przykład **utworzenia polecenia ogólnego:**

Sterowanie indywidualnym przełącznikiem żaluzjowym za pomocą scentralizowanego przeznika żaluzjowego



Nadajnik

Scentralizowany przełącznik
żaluzjowy
Np.: 7756 26

Odbiornik

Indywidualny przełącznik
żaluzjowy
Np.: 7756 24

Działanie (cd.)

Uwaga:

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

Legenda



Kontrolka gaśnie



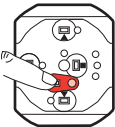
Kontrolka miga wolno



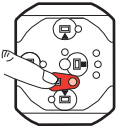
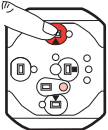
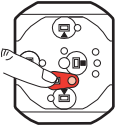
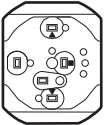
Kontrolka miga szybko



Kontrolka błyska

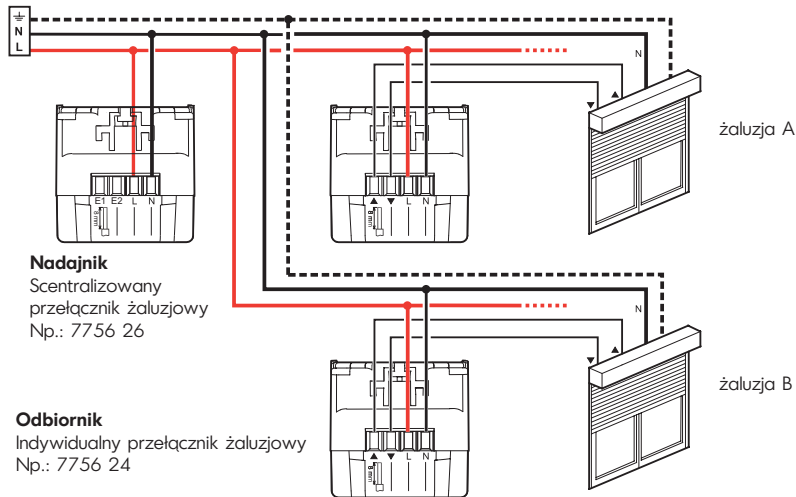
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Kontrolka LEARN	żaluzja
Otwieranie scenariusza 1  2 	 		 	 

Działanie (cd.)

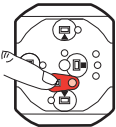
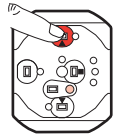
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Kontrolka LEARN	żaluzja
	 	Dodawanie indywidualnego przełącznika  	 	 
Aby dodać kilka indywidualnych przełączników do scenariusza, dla każdego odbiornika powtarzać operacje 3 i 4.				
Zapisać scenariusz 				

Działanie (cd.)

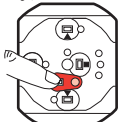
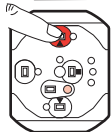
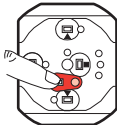
Przykład: **Modyfikacja** poprzedniego **polecenia ogólnego**, poprzez dodanie indywidualnego, dodatkowego przełącznika żaluzji B.



Działanie (cd.)

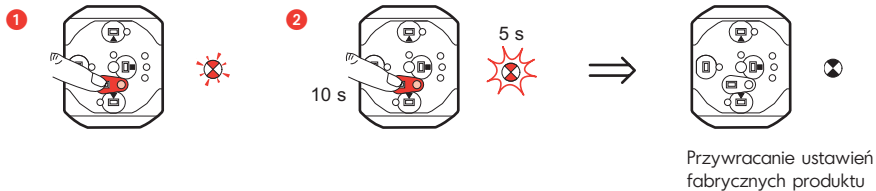
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Żaluzja A		Żaluzja B	
			Kontrolka LEARN	żaluzja	Kontrolka LEARN	żaluzja
Otwieranie scenariusza 1 						
Wywołanie istniejącego scenariusza 2 		Wszystkie istniejące produkty scenariusza migoją				

Działanie (cd.)

			Żaluzja A		Żaluzja B	
Nadajnik	Kontrolka LEARN	Odbiornik(i)	Kontrolka LEARN	żaluzja	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 nastąpię 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.
Żaluzja bez sterowania.	Niekompatybilny silnik	Zastąpić sterowanie indywidualnym przełącznikiem żaluzjowym z ustawieniem wstępnym lub Użyć odpowiedniego silnika z przełącznikiem mechanicznym

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

