

Zdalny regulator natężenia światła 0 - 10 V

036 60



Parametry

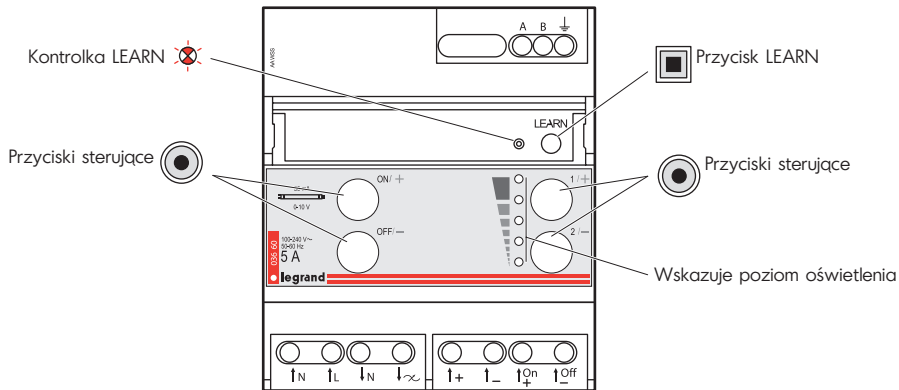
	①	②
230 V~	1000 VA	1000 VA
110 V~	500 VA	500 VA

Napięcie	100 - 240 V~
Częstotliwość	50 - 60 Hz
	2 x 1,5 mm ² lub 1 x 2,5 mm ²
Encombrement	4 moduły
	0° C do + 45° C

- ① Lampa fluorescencyjna z balastem elektronicznym 0 - 10 V
- ② Balast 0 - 10 V do sterowania diodami świetlnymi

- Prąd sterujący: maks. 0 - 10 V (łączna wartość prądu dostarczanego przez balasty): 50 mA
- Maksymalny początkowy prąd rozruchowy po zamknięciu styku pod napięciem 230 V~: 120 A - 20 ms

Opis



Przepisy bezpieczeństwa

Produkt ten powinien być montowany zgodnie z zasadami instalacji, najlepiej przez wykwalifikowanego elektryka. Niepoprawna instalacja lub złe 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.

Ustawienia fabryczne

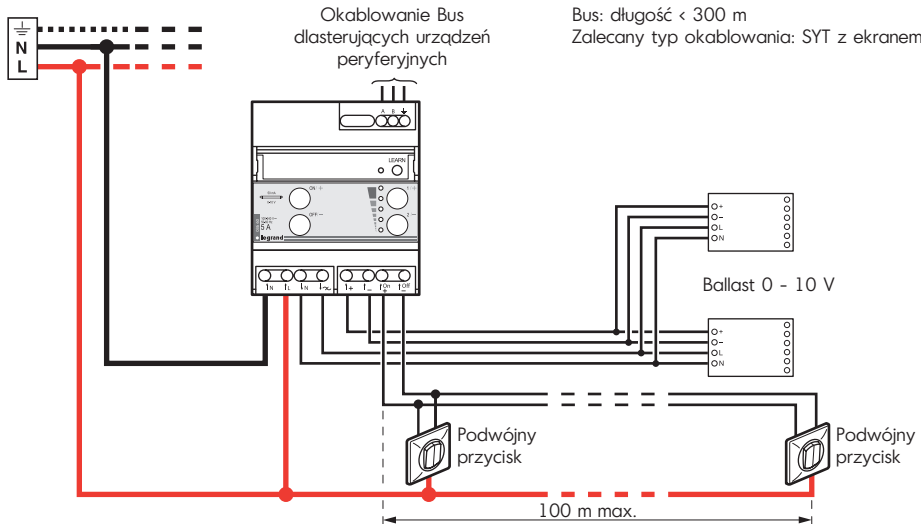
Po pierwszym podłączeniu do źródła zasilania, przyciskanie przycisków ON lub OFF steruje wszystkimi zdalnymi regulatorami podłączonymi do magistrali BUS.

Dzięki temu można sprawdzić działanie wszystkich punktówświeatnych.

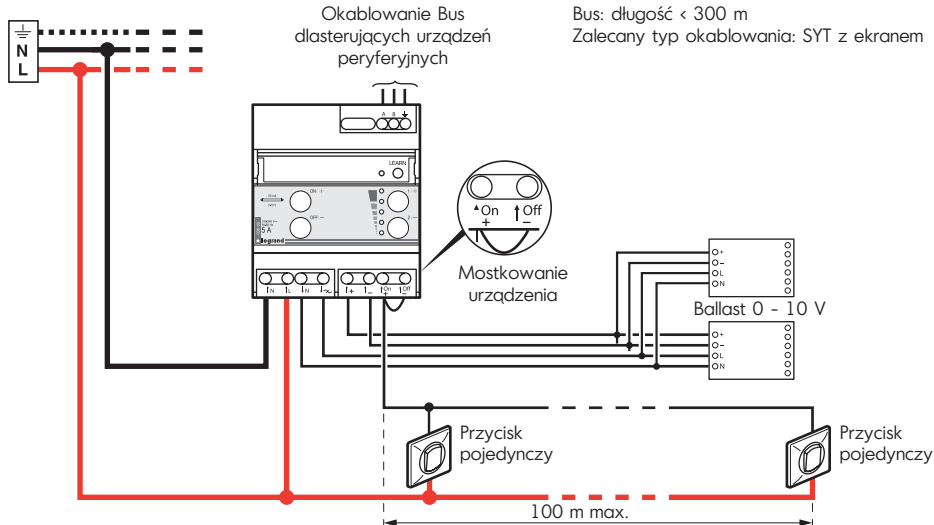
Podwójne naciśnięcie na przycisk LEARN⁽¹⁾ anuluje tę funkcję ogólnego sterowania.

⁽¹⁾Przycisk programowania lub zapamiętywania.

Okablowanie



Okablowanie z przycisk pojedynczy



Działanie lokalne

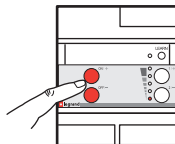
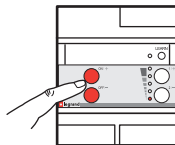
Czynność

Krótkie naciśnięcie przycisku ON/+

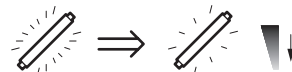
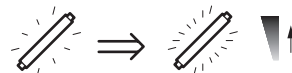
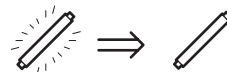
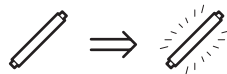
Krótkie naciśnięcie przycisku OFF/-

Długie naciśnięcie przycisku ON/+

Długie naciśnięcie przycisku OFF/-



Ballast 0 - 10 V



Działanie lokalne (cd.)

Czynność

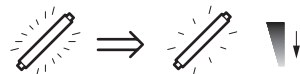
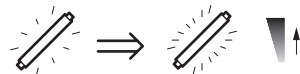
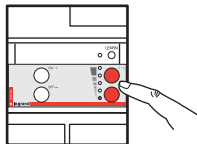
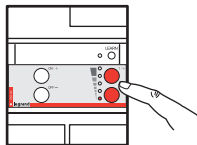
Ballast 0 - 10 V

Krótkie naciśnięcie przycisku 1 / +

Krótkie naciśnięcie przycisku 2 / -

Długie naciśnięcie przycisku 1 / +

Długie naciśnięcie przycisku 2 / -



Personalizacja poziomu natężenia światła przycisków 1 i 2

Czynność

Na przycisku 1/+:

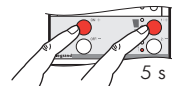
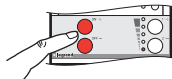
Ustawienie pożądanego poziomu natężenia światła:

- Przez długie naciśnięcie przycisku ON/+
- Przez długie naciśnięcie przycisku OFF/-

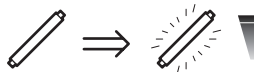
Rejestrowanie:

- Przez równoczesne przyciśnięcie przycisków 1/+ i ON/+

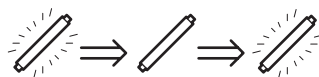
Poziom przycisku 1/+ zostaje wówczas zarejestrowany.



L



Pożyczany poziom natężenia światła



Pożyczany poziom natężenia światła

Po wyłączeniu odbiornik uruchomi się emitując światło o pożądanym natężeniu

Na przycisku 2/-:

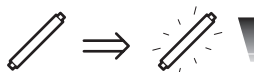
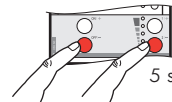
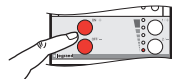
Ustawienie pożądanego poziomu natężenia światła:

- Przez długie naciśnięcie przycisku ON/+
- Przez długie naciśnięcie przycisku OFF/-

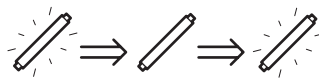
Rejestrowanie:

- Przez równoczesne naciśnięcie przycisków 2/- i OFF/-

Poziom przycisku 2/- zostaje wówczas zarejestrowany.



Pożyczany poziom natężenia światła



Pożyczany poziom natężenia światła

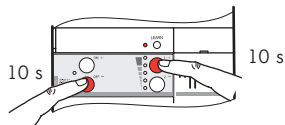
Po wyłączeniu odbiornik uruchomi się emitując światło o pożądanym natężeniu

Personalizacja poziomu natężenia światła przycisków 1 i 2 (cd.)

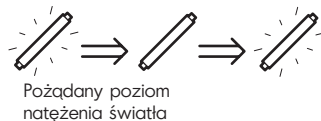
Czynność

Pamięć ustawień

Aby włączyć pamięć ustawień:
jednoczesne przytrzymanie przycisków OFF/- oraz 1/+

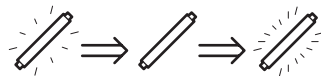
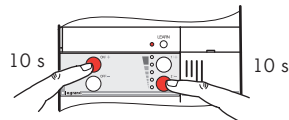


L



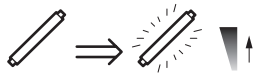
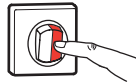
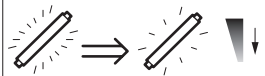
Po zgaszeniu,
odbiornik włączy
się ponownie
na poprzednim
poziomie

Aby wyłączyć pamięć ustawień:
jednoczesne przytrzymanie przycisków ON/+ oraz 2/-



Po zgaszeniu,
odbiornik włączy
się ponownie na
maksymalnym
poziomie

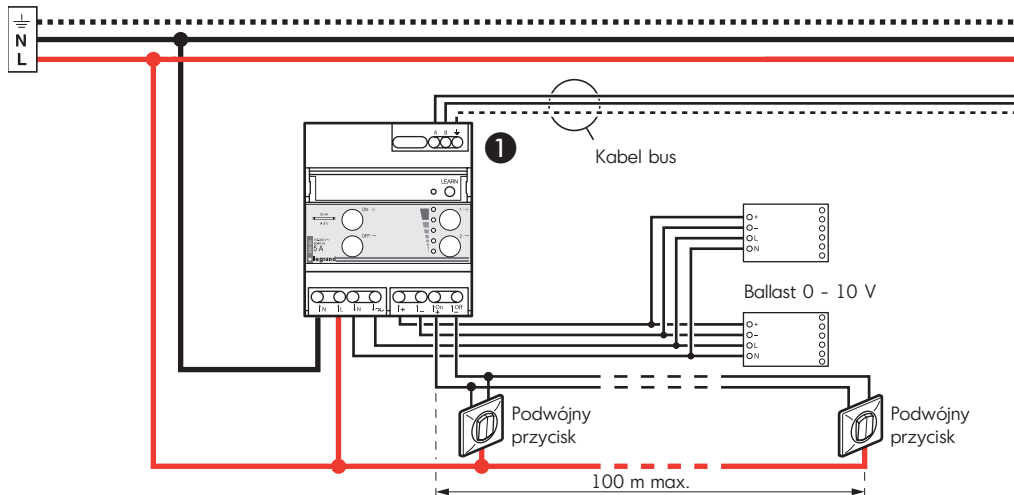
Działanie przycisków

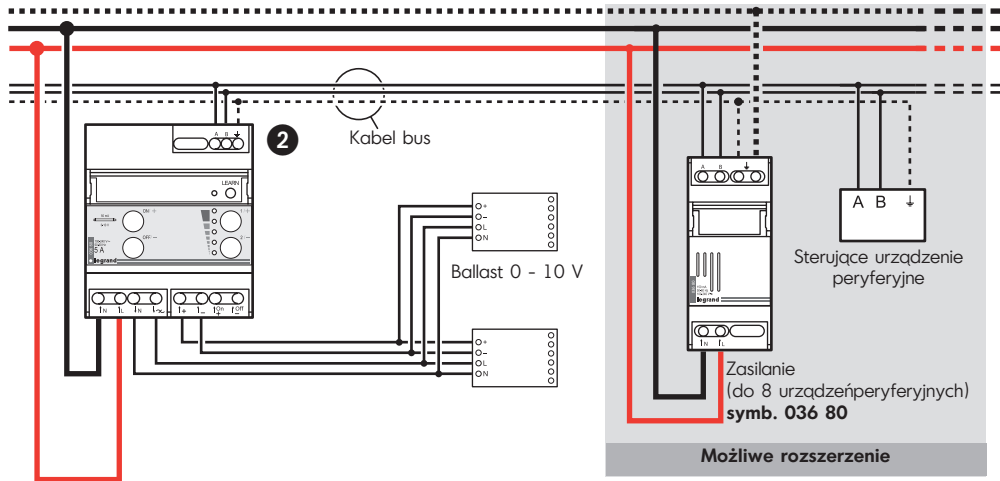
Czynność	L	Czynność	L
 Krótkie przyciśnięcie 		Przytrzymanie 	
Krótkie przyciśnięcie 		Przytrzymanie 	

Działanie przycisków (cd.)

L	Czynność	L	Czynność	L
	 Krótkie przyciśnięcie 		Krótkie przyciśnięcie 	
	Przytrzymanie 	  		

Okablowanie (działanie w trybie nadajnik/odbiornik)





Zapamiętywanie - nadajnik/odbiornik

Czynność

Kontrolka

L

Zdalny regulator ① nadajnik

Naciśnięcie przycisku LEARN



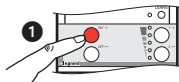
1



Naciśnięcie przycisku ON/+



1

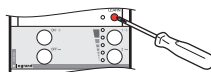


Zdalny regulator ② odbiornik (*)

Naciśnięcie przycisku LEARN



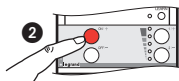
2



Naciśnięcie przycisku ON/+

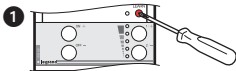
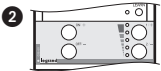


2



(*) Uwagi dotyczące tego etapu znajdują się na-stronie 141

Zapamiętywanie - nadajnik/odbiornik (cd.)

Czynność	Kontrolka	L
Zdalny regulator ① nadajnik Naciśnięcie przycisku LEARN  		
Zdalny regulator ② odbiornik 		
Nie trzeba programować przycisku OFF zdalnego regulatora (nadajnika), zapamiętywanie odbywa się automatycznie.		
Uwaga: Można łączyć kilka zdalnych regulatorów typu 036 60 i / lub 036 71 ze zdalnym regulatorem-nadajnikiem ① powtarzając czynność dla każdego produktu.		

Parametry zdalnego regulatora w trybie odbiornika (aktora)

Zdalny regulator może odbierać 32 polecenia wydawane przez różne nadajniki (zdalne regulatory lub sterujące urządzenia peryferyjne), wykonując lokalnie polecenia pochodzące z innych nadajników: ON, OFF, zmiana natężenia światła lub zapalenie światła wcześniej ustawionym natężeniu.

Zdalne regulatory-odbiorniki, połączone za pomocą programowania ze zdalnym regulatorem-nadajnikiem zachowują się przy zapaleniu, gaszeniu i zmianie natężenia światła tak jak zdalny regulator-nadajnik.

Zapamiętywanie - nadajnik/odbiornik

Czynność

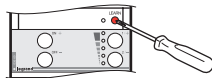
Kontrolka

Zdalny regulator ① nadajnik:

Naciśnięcie przycisku LEARN



1

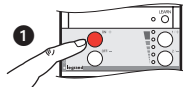


Naciśnięcie przycisku sterującego ON



Kontrolki wszystkich połączonych
zdalnych regulatorów migają

1



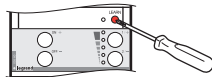
Zdalny regulator ② odbiornik:

Do usunięcia

Naciśnięcie przycisku LEARN



2

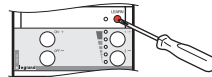


Zdalny regulator ① nadajnik:

Naciśnięcie przycisku LEARN



1



Zapamiętywanie - nadajnik/odbiornik (cd.)

Czynność	Kontrolka
Zdalny regulator ① nadajnik: Naciśnięcie przycisku LEARN  Naciśnięcie przycisku sterującego ON  Kontrolki wszystkich połączonych zdalnych regulatorów migają	 
Zdalny regulator ② odbiornik: Naciśnięcie przycisku LEARN  i Naciśnięcie przycisku sterującego ON 	 
Zdalny regulator ① nadajnik: rejestrowanie Naciśnięcie przycisku LEARN  Kontrolki wszystkich urządzeń gasną.	

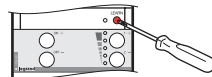
Przewrócenie ustawień fabrycznych

Czynność

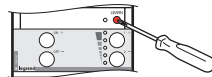
Kontrolka

Zdalny regulator-odbiornik:

Naciśnięcie przycisku LEARN



Naciśnięcie przycisku LEARN
i przytrzymanie go przez 10 sekund



Legenda



Kontrolka gaśnie



Kontrolka miga wolno



Kontrolka miga szybko



Kontrolka błyska