

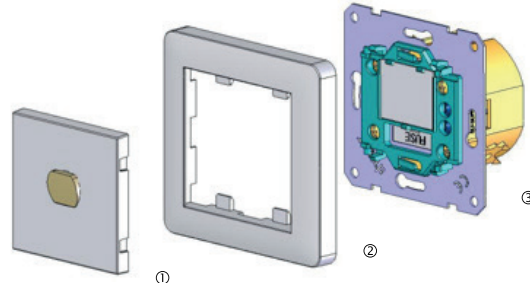


GB

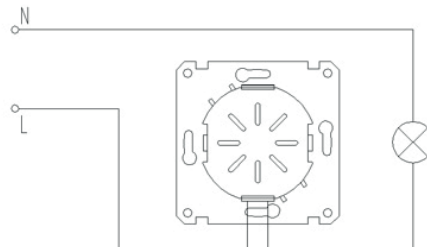
WL403x Push dimmer 60-300 W

PL

WL403x Ściemniacz dotykowy 60-300W



Rys. 1  
Assembly / Sposób montażu



Rys. 2  
Wiring diagram / Schemat połączeń

## Manual

**Note!**  
Work on 230 V~ network can only be carried out by people with applicable qualifications. All work should be done with the voltage supply disconnected.

- Before use read this instructions.
- Use only filament or halogen lamps
- Do not use with energy-saving, LED, fluorescent lamps, transformers

## Assembly

- Pull the button ① (Rys. 1)
- Connect the wires properly
- For operating correctly follow wiring diagram (Rys. 2) and technical specifications
- Fix the base ③ into the wall
- Replace the button ① and ② onto the base ③

## Manual mode operation

- For turning on/off the light, push the button ① instantly
- For adjusting the intensity of the light, press the button for a while. So the intensity of light increases and decreases continuously. Which intensity is desired you unpress the button.
- LED which is on the button flashes when the light intensity is at min. and max. level
- The light intensity will be same as last intensity when you turn on each time.

## Remote control mode operation

- When the light is off press the button about 10 sec. till the dimmer LED signals
- If you press any key of IRRC\* to the dimmer while the dimmer LED is signalling the light turns on. This means the key which you pressed is memorized
- For turning on/off the light, press the key of IRRC instantly
- For adjusting the intensity of the light, press the key of IRRC for a while. So the intensity of light increases and decreases continuously. Which intensity is desired you unpress the key.
- LED which is on the button flashes when the light intensity is at min. and max. level
- The light intensity will be same as last intensity when you turn on each time.
- When you press wrong key the dimmer LED signals and dimmer does not operate.
- If you forget which key you memorized then you can new one memorized as above mentioned

\*IRRC: Infra Red Remote Controller (any universal one)

## In case of malfunction

Should the dimmer no longer function, please check the connected incandescent lamp or the fuse installed in the dimmer.  
If required, replace fuse by same fuse value and type only!

## Technical specifications

Load	Ohmic
Power	60-300 W
Nominal Voltage	230 V AC/50 Hz
Fuse	2,5 A
Protection Degree	IP20

## Instrukcja

Prace przy napięciu 230 V~ mogą wykonywać tylko osoby posiadające uprawnienia. Wszystkie czynności powinny być prowadzone przy wyłączonym zasilaniu sieciowym.

## Funkcja

- Ściemniacz obrotowy do włączania i ściemniania :
- żarówek 230 V
  - lamp halogenowych 230 V

## Montaż / Instalacja

- Zdemontować klawisz 1 (Rys. 1)
- Podłączyć prawidłowo przewody
- Dla prawidłowego działania należy postępować wg schematu połączeń (Rys. 2) oraz specyfikacji technicznej
- Zamontować mechanizm ③ w puszcze
- Zamontować ramkę ② oraz klawisz ① do mechanizmu

## Obsługa / Tryb ręczny

- Aby włączyć / wyłączyć światło, wciśnij klawisz ①
- Aby regulować poziom natężenia oświetlenia należy przytrzymać dłużej klawisz. Natężenie światła będzie się zmieniać w sposób ciągły po uzyskaniu odpowiedniego poziomu, puścić klawisz.
- Dioda LED ściemniacza sygnalizuje osiągnięcie osiągnięcie maksymalnego oraz minimalnego poziomu.
- Po ponownym załączeniu, ściemniacz rozpocznie pracę na takim poziomie na jakim został wyłączony.

## Obsługa / Regulacja przy użyciu pilota

- Przy wyłączonym ściemniaczu, wcisnąć i przytrzymać klawisz ① przez 10 sek., do momentu aż dioda LED zacznie migać
- Wcisnąć i przytrzymać dowolny przycisk funkcyjny (np. 0-9) dowolnego pilota na podczerwień IRRC\*, do momentu aż dioda LED zacznie migać a światło się włączy potwierdzi to zapamiętanie i zaprogramowanie wybranego przycisku w urządzeniu.
- Aby włączyć / wyłączyć ściemniacz należy wcisnąć wybrany przycisk pilota.
- Aby regulować poziom natężenia światła należy przytrzymać zaprogramowany przycisk. Natężenie światła będzie się zmieniać w sposób ciągły po uzyskaniu odpowiedniego poziomu, puścić przycisk.
- Dioda LED ściemniacza sygnalizuje osiągnięcie osiągnięcie max. lub min. poziomu.
- Po ponownym załączeniu ściemniacz rozpocznie pracę na takim poziomie na jakim został wyłączony.
- Użycie innego przycisku niż zaprogramowanego nie spowoduje aktywacji ściemniacza.
- W przypadku zapomnienia który przycisk został zaprogramowany, należy ponowić operację programowania.

\*IRRC: Pilot na podczerwień (dowolny pilot uniwersalny)

## W przypadku awarii

W momencie, kiedy ściemniacz przestanie działać, proszę sprawdzić podłączoną lampę lub bezpiecznik znajdujący się w ściemniaczu.  
W razie potrzeby wymienić bezpiecznik, na nowy o tych samych parametrach.

## Specyfikacja techniczna

Obciążenie	Rezystancyjne
Moc	60-300 W
Napięcie znamionowe	230 V AC/50 Hz
Bezpiecznik	2,5 A
Stopień ochrony	IP20