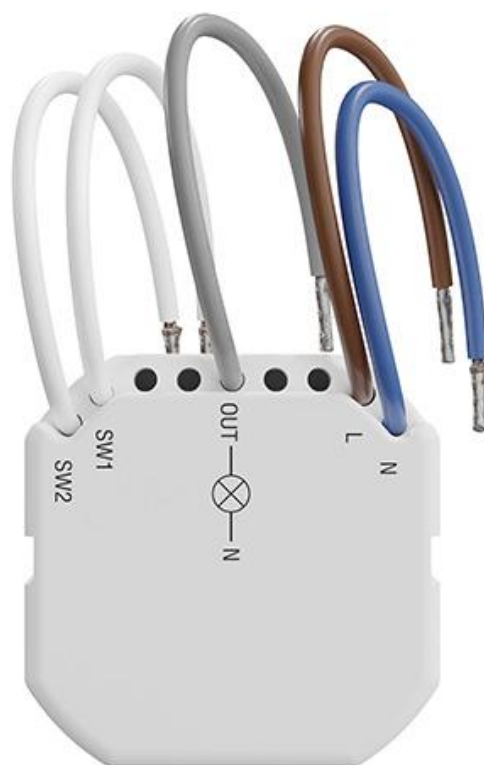


# ADC-200

Ściemniacz **ADC-200 (Smart Dimmer)** służy do regulowania jasności oświetlenia 230 V AC. Umożliwia włączenie / wyłączenie / ściemnienie / rozjaśnienie oświetlenia.

- sterowanie różnymi typami oświetlenia
  - tradycyjne żarówki żarowe 230 V
  - żarówki halogenowe 230 V
  - ściemniające żarówki LED 230 V
  - źródła światła zasilane przez transformator elektroniczny lub magnetyczny
- automatyczna detekcja podłączonego obciążenia
- sterowanie zdalne lub sterowanie lokalne przy użyciu wejść sterujących
- płynna regulacja jasności oświetlenia
- pamięć ustawionego poziomu jasności
- 2 wejścia sterujące
  - możliwość podłączenia przycisku dzwonekowego lub przełącznika żaluzjiowego
  - sterowanie lokalne oświetleniem
  - możliwość sterowania dowolnymi urządzeniami w systemie
- współpraca z
  - centralami **BE WAVE Hybrid**
  - kontrolerami **BE WAVE Smart HUB**
- praca w paśmie częstotliwości 868 MHz
- szyfrowana w standardzie AES dwukierunkowa komunikacja radiowa
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami
- zdalne programowanie ustawień
- zdalna aktualizacja oprogramowania
- programowe zabezpieczenie przed przeciążeniem i przegrzaniem
- zasilanie napięciem 230 V AC
- montaż w puszkach elektroinstalacyjnych podtynkowych i natynkowych o minimalnej średnicy 60 mm



Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Masa	33 g
Maksymalna wilgotność	93±3%
Pasma częstotliwości pracy	868,0 ÷ 868,6 MHz
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 800 m
Wymiary	47 x 47 x 22 mm
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Spełniane normy	EN 50130-4, EN 50130-5
Maksymalny pobór mocy	1 W
Pobór mocy w stanie gotowości	600 mW
Maksymalne obciążenie	0,7 A / 150 W / 230 V AC
Napięcie zasilania	230 V AC, 50 Hz
Minimalne obciążenie	1 W / 230 V AC

