

# ADC-200

## ADC-200

De **ADC-200** dimmer (**Smart Dimmer**) maakt het mogelijk om verschillende soorten verlichting op afstand of op locatie te bedienen en te dimmen.

Kenmerken:

- Geschikt voor het aansturen van verschillende lichtbronnen:
  - 230 V gloeilampen
  - 230 V halogeenlampen
  - Dimbare 230 V ledlampen
  - Lichtbronnen met een elektronische of magnetische transformator
- Automatische detectie van de aangesloten belasting
- Bediening op afstand of lokaal via sturingangen
- Traploze regeling van de lichtsterkte
- Geheugenfunctie voor de ingestelde lichtsterkte
- 2 sturingangen:
  - Mogelijkheid om een pulsdrucker of schakelaar aan te sluiten
  - Lokale bediening van de verlichting
  - Mogelijkheid om elk apparaat binnen het systeem aan te sturen
- Compatibel met:
  - **BE WAVE Hybrid** alarmcentrales
  - **BE WAVE Smart HUB** controllers
- Werkt in de 868 MHz-frequentieband
- Tweeweg draadloze communicatie met AES-encryptie
- Transmission Channel Diversity: automatische selectie uit 4 communicatiekanalen voor storingsvrije transmissie
- Configuratie op afstand
- Firmware-update op afstand
- Beveiliging tegen overbelasting en oververhitting
- Voeding: 230 V AC
- Geschikt voor montage in een inbouw- of opbouwdoos met een minimale diameter van 60 mm

## TECHNISCHE GEGEVENS

|                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| Bedrijfstemperatuur                          | -10°C...+55°C            |
| Gewicht                                      | 33 g                     |
| Maximale luchtvochtigheid                    | 93±3%                    |
| Werking frequentieband                       | 868,0 ÷ 868,6 MHz        |
| Draadloos communicatiebereik ( in open veld) | tot 800 m                |
| Afmetingen                                   | 47 x 47 x 22 mm          |
| Milieuklasse conform de EN50130-5            | II                       |
| Nageleefde normen                            | EN 50130-4, EN 50130-5   |
| Maximaal stroomverbruik                      | 1 W                      |
| Stroomverbruik in stand-by                   | 0,6 W                    |
| Maximale belasting                           | 0,7 A / 150 W / 230 V AC |
| voedingsspanning                             | 230 V AC, 50 Hz          |
| Minimaal laden                               | 1 W / 230 V AC           |



Het uiterlijk van de producten kan afwijken van de weergegeven afbeeldingen. Product beschrijvingen zijn te vinden in de web service voor informatieve doeleinden.