Draadloze schakelaar met batterij, tweevoudig, Zigbee®, zonder sokkel

552-72012

4 jaar garantie

Met deze tweevoudige draadloze Zigbee® schakelaar met batterij kun je Zigbee® toestellen vanop afstand bedienen. Je kunt hem gebruiken in je Niko Home Control installatie of integreren in een Zigbee® netwerk van een ander merk als standaard dimschakelaar via Find&Bind-koppeling. De schakelaar kan bovendien aangesloten worden op maximaal acht Zigbee® ontvangers voor standalone gebruik via Touchlink. Hij werkt op batterij en gaat minstens vijf jaar mee, gebaseerd op twintig keer kort drukken per dag. De draadloze Zigbee® schakelaar dient op een metalen sokkel (552-720X0) gemonteerd te worden om hem te kunnen installeren op een inbouwdoos. Bestel de variant met plastic sokkel (552-72002) indien je de tweevoudige draadloze Zigbee® schakelaar met batterij op een vlakke muur wilt installeren. De tweevoudige toets, de afdekplaat en de metalen sokkel moeten afzonderlijk worden besteld. Deze tweevoudige draadloze Zigbee® schakelaar met batterij past bij elke Niko Pure, Niko Intense en Niko Original afdekplaat in de gewenste kleur. Volg de installatie- en radioplanningsrichtlijnen voor de beste resultaten.

Technische gegevens

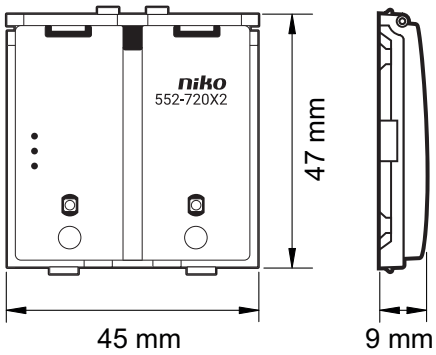
Draadloze schakelaar met batterij, tweevoudig, Zigbee®, zonder sokkel.
Draadloze schakelaar met batterij, tweevoudig, Zigbee®, zonder sokkel.

- Montage: inbouwdoos
- Montagehoogte: 105 - 120 cm
- Maximumafstand (tussen schakelaar en slimme hub): 10 m
- Voedingsspanning: via batterij 3 V DC, CR2450
- Levensduur van de batterij: 5 jaar bij 20 activeringen/dag
- Antenne: geïntegreerde antenne
- Vochtigheid: 0 - 95 % relatieve vochtigheid, niet-condenserend
- Maximum per installatie:
  - max. 50 aangesloten Zigbee® toestellen per Niko Home Control installatie
  - stand-alone: max. 8 Zigbee® ontvangers (AAN/UIT/dimmen) per schakelaar
- Omgevingstemperatuur bij werking: 5 °C – 30 °C
- Omgevingstemperatuur voor opslag: 0 °C – 40 °C
- Compatibel met de draadloze bridge (550-00640)

- Communicatieprotocol: Zigbee® 3.0
- Maximaal radiofrequent vermogen: 8 dBm
- Werkfrequentie: 2.4 GHz
- Systeemcompatibiliteit: praat met Homey
- Beschermingsgraad: IP20
- Vereist type inbouwdoos
  - diepte: min. 40 mm (incl. bedradingsruimte)
  - klauw/schroefbevestiging: 60 mm
  - binnendiameter doos: 60 mm
  - meervoudige dozen centerafstand horizontaal: 71 mm
  - meervoudige dozen centerafstand verticaal: 60 mm

- Afmetingen (HxBxD): 45 x 47 x 9 mm
- Gewicht: 17 g
- Keurmerken: Zigbee Certified Product
- Markering: CE

- Communicatieprotocol: Zigbee® 3.0
- Maximaal radiofrequent vermogen: 8 dBm
- Werkfrequentie: 2.4 GHz
- Systeemcompatibiliteit: praat met Homey
- Beschermingsgraad: IP20
- Vereist type inbouwdoos
  - diepte: min. 40 mm (incl. bedradingsruimte)
  - klauw/schroefbevestiging: 60 mm
  - binnendiameter doos: 60 mm
  - meervoudige dozen centerafstand horizontaal: 71 mm
  - meervoudige dozen centerafstand verticaal: 60 mm
- Afmetingen (HxBxD): 45 x 47 x 9 mm
- Gewicht: 17 g
- Keurmerken: Zigbee Certified Product
- Markering: CE

CE

Afmetingen