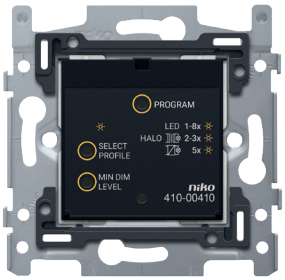
Slimme universele drukknopdimmer met RF-zender en -ontvanger, 3-200 W, 2-draads, met schroefbevestiging.

410-00410

4 year warranty

De slimme dimmer is geschikt om resistieve, inductieve en capacitieve belastingen alsook dimbare halogeen- en ledlampen te dimmen. Hij bevat een zender en ontvanger die werken volgens het Easywave protocol.



Indien gewenst kunnen extra bedieningen worden toegevoegd. Dit kunnen zowel bedrade drukknoppen zijn als draadloze bedieningen volgens het Easywave protocol.
De slimme dimmer wordt tweedraads aangesloten, hij heeft geen nulgeleider nodig. Op die manier vervangt hij moeiteloos een bestaande enkelvoudige-, wissel-, of kruisschakeling.
Hij leent zich uitermate voor de uitbreiding van bestaande elektrische installaties waarbij kap- en breekwerk uitgesloten is of om ingewikkelde bekabelingen te vermijden.

De slimme dimmer kan niet alleen zijn eigen belasting dimmen, maar ook andere dimontvangers aansturen die
werken volgens het Easywave protocol. Tevens kan hij opgenomen worden in een sfeer die opgeroepen wordt door een draadloze bediening.

De dimmer bevat een feedbackled waarvan de werking kan worden ingesteld.

Technische gegevens

Slimme universele drukknopdimmer met RF-zender en -ontvanger, 3-200 W, 2-draads, met schroefbevestiging.

- Functie: – schakelaar
  – blokvormige zilvercontacten (cadmiumvrij) in kruisvorm opgesteld
- Minimale belasting: 3 W
- Maximale belasting 230V-halogeenlampen: 200 W
- Maximale belasting gloeilampen: 200 W
- Maximale belasting ledlampen: 200 W (lamptype bepaalt het maximumaantal lampen)
- Bromvrij: ja
- CAB-ontstoring: deze dimmer is voorzien van een ontstoring voor CAB-signalen (frequentiedips tot 3 Hz). Deze geintegreerde ontstoring tracht als eerste zoveel mogelijk storende signalen uit het net te halen opdat de meeste lampen optimaal zouden branden zonder flikkering of gebrom.
- Capaciteitsvermindering: bij een omgevingstemperatuur hoger dan 35 °C zal de maximale belasting 5 % dalen per 5 °C
- Inbouwraam
  – metaaldikte 1 mm
  – na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden
  – met 4 inloopsleuven met schroefgat van 7 mm
  – met 4 schroefgaten (aangeduid met schroefsymbool) met diameter van 3 mm voor montage op panelen
- Bevestigingswijze
  – met schroeven, voor eenvoudige bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
- Draadaansluiting
  – de contactbussen zijn uitgerust met schroefklemmen voor het vastklemmen van de draden.
- Voedingsspanning: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Inbouwdiepte: 29,5 mm
- Afmetingen (HxBxD): 70 x 70 x 42 mm
- Markering: CE

CE