

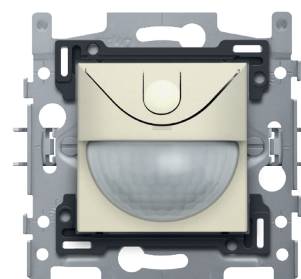
# Bewegingsmelder 180° met Nikobus-interface-actor, 8 m, cream

**100-78050**

**4** year  
warranty

Met deze geïntegreerde bewegingsmelder met Nikobus-interface-actor, heb je een waarnemingshoek van 180° horizontaal en 60° verticaal waarin elke beweging gedetecteerd wordt. Bij een detectie van een beweging worden zoals je wenst vooraf bepaalde lichten geactiveerd, Afwerkingskleur: cream

Nikobus referentiecodes worden niet langer in de Niko catalogus opgenomen. We promoten de Nikobus producten niet meer actief, maar produceren ze nog met het oog op reserveonderdelen of aanvulling van een bestaande installatie. Voor nieuwe projecten raden we je aan om voor Niko Home Control te kiezen.



## Technische gegevens

Bewegingsmelder 180° met Nikobus-interface-actor, 8 m, cream.

- Functie: Deze interface-actor vertaalt het schakelcommando afkomstig van de gekoppelde sensor in een Nikobus-telegram en stuurt het op de bus. Voorzien van twee externe ingangen voor drukknoppen of schakelaars.
- Kleur: cream (in de massa gekleurd, bij benadering RAL1013)
- Aansluitklemmen: 4 aansluitklemmen
- Bereik lichtintensiteit: 10 - 1000 lux
- Inbouwhoogte: aanbevolen van 0,8 tot 1,2 m
- Minimale uitschakelvertraging: 60 sec
- Maximale uitschakelvertraging: 30 min
- Detectiebereik (PIR): 8 tot 9 m horizontaal
- Detectiehoek horizontaal: 180°
- Detectiehoek verticaal: 60°
- Materiaal centraalplaat: De centraalplaat is vervaardigd uit vormvaste polycarbonaat + asa. De grondstof is in de massa gekleurd.
- Inbouwraam
  - metaaldikte 1 mm
  - na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijziden
  - met 4 inloopsleuven met schroefgat van 7 mm
  - met 4 schroefgaten (aangeduid met schroefsymbool) met diameter van 3 mm voor montage op panelen
- Inbouwdiepte: 40 mm minimumdiepte van de inbouwdoos
- Bevestigingswijze
  - met klauwen die opgedraaid worden d.m.v. schroeven met een sleufkop (sleuf 0,8 x 5 mm), voor bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
  - ingrijpdiepte klauwen: 31 mm
  - klauwen keren volledig terug bij het losschroeven
- Centerafstand
  - eenvoudige en vlotte montage van één of meerdere mechanismes door de aanduiding (krijtlijn, laser..) van het midden van het inbouwraam
  - verticale koppeling centerafstand 60 mm door in elkaar schuiven van meerdere sokkels, ze vergrendelen zich automatisch
  - verticale koppeling centerafstand 71 mm d.m.v. voorgevormde lipjes onderaan, door de lipjes naar beneden te plooien over een afstand van 1 mm steunen de sokkels tegen elkaar en blijft de centerafstand gewaarborgd
  - horizontaal koppelen van meerdere sokkels verloopt snel en perfect door omhooggeplooid zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde
  - extra robuustheid door omhooggeplooid randen aan de buitenzijde van de sokkel en de doorzetting naar binnen toe
- Opzetboard: Het inbouwraam is bovenaan en onderaan voorzien van een donkergrijze opzetboard van kunststof. Deze board is vervaardigd uit pc+asa en is via een smeltproces met het inbouwraam verbonden. De hoeken van de twee opzetboarden zijn voorzien van rechthoekige openingen

(7,9 x 1,5 mm) waarin zich telkens een multipositionele snaphaak bevindt. De 4 rechthoekige openingen zorgen ervoor dat bij onzorgvuldig pleisterwerk de afdekplaat steeds vlak tegen de muur bevestigd kan worden dankzij de snaphaken. Dit werkt in twee richtingen: als de inbouwdoos uit het pleisterwerk steekt, vangen de multipositionele snaphaken een speling tussen 1 à 1,2 mm op; als de inbouwdoos te diep in het pleisterwerk verzonken is, dan kunnen de snaphaken een speling tot 1,8 mm opvangen. De opzetboorden zijn eveneens voorzien van 4 ronde openingen die ervoor zorgen dat de afdekplaat correct gepositioneerd kan worden ten opzichte van de centraalplaat.

- Draadcapaciteit
  - 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> of 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> per aansluitklem
- Je kunt de verlichting ook manueel in- en uitschakelen met de drukknop op het toestel. Na vier uur schakelt het licht automatisch uit.
- Minimale omgevingstemperatuur: 0 °C
- Maximale omgevingstemperatuur: +40 °C
- Omgevingstemperatuur bij opslag en transport: -25 tot +70 °C
- Markering: CE

