



Ontdek de nieuwigheden 4de kwartaal 2021

BELGIË

niko
Illuminating ideas.



Beste klant,

Met onze oplossingen zorg jij ervoor dat gebouwen beter werken. Zo kunnen de gebruikers ervan comfortabeler, veiliger en energiezuiniger wonen, werken en leven. Met Niko Home Control bijvoorbeeld, maak je elke woning slim, ongeacht het type bekabeling in de woning. Het is een open systeem dat tal van oplossingen biedt en gekoppeld kan worden aan een brede waaier van partnermerken.

We vernieuwen niet alleen onze producten. Ook de technologie die we erin gebruiken. De nadruk? Die ligt op gemak van installatie en programmering. En natuurlijk op kwaliteit en design.

Ook nu lanceren we weer verschillende nieuwe oplossingen. Enkele producten verdwijnen uit het assortiment. Benieuwd wat er verandert? Dat lees je in deze brochure.

Meer informatie?

Neem contact op met Niko sales via sales.be@niko.eu of **+32 3 778 90 20**.

Heb je een technische vraag? Dan staat onze afdeling customer services voor je klaar via support.be@niko.eu of **+32 3 778 90 80**.

Het Niko team

In deze brochure

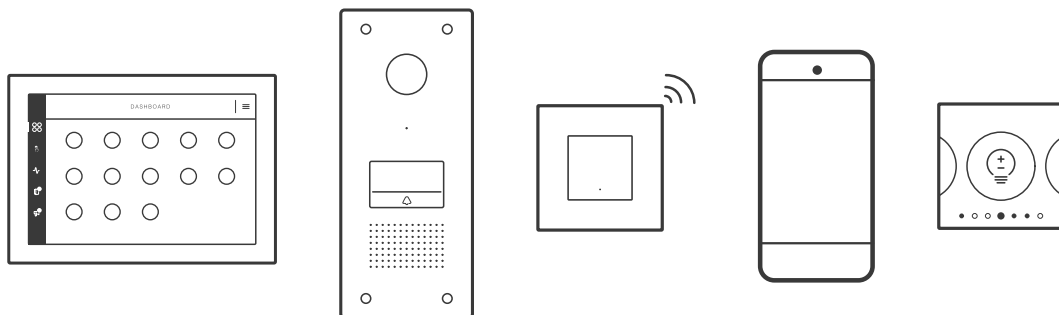
Niko Home Control voor traditionele bekabeling	5
De Niko Home Control starterskit energie	5
Niko Home Control voor busbekabeling	9
DALI-2 modules voor Niko Home Control	9
Schakelmateriaal en stopcontacten	11
Niko x Studio 100 collectie	11
Niko Hydro	15
Niko Hydro tuinpalen	15
Verlichting en lichtsturing	23
Draadloze bediening voor verlichtingsoplossingen op basis van Bluetooth®, EnOcean® of KNX®	23
Niet meer verkrijgbaar	28
In Nikobus	28
In schakelaars en stopcontacten	28
In verlichting & lichtsturing	29
In Niko toegangscontrole	31

Niko Home Control voor busbekabeling

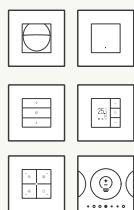
Volledige flexibiliteit, eindeloze mogelijkheden

Niko Home Control voor traditionele bekabeling

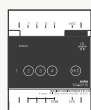
Lage instap, standaardfuncties werken zonder programmering



De connected controller
Eén centraal brein



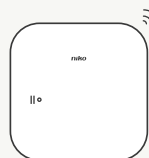
Flexibiliteit in bedieningen
Gebruiksvriendelijk design,
minder bedieningen nodig



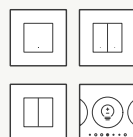
Verwarming – ventilatie
Aansturing van verwarming en
ventilatie



Digitaal / Analooog IN
Rookdetectie, CO₂-detectie,
waterlekken, extern alarm



**Draadloze slimme hub voor
Niko Home Control**
Verbind de bedieningen en
sensoren met het internet



Connected controls
Basisbedieningen:
schakelaars, stopcontacten,
dimmers, rolloekbediening,
bewegingsdetectoren



compatibel met onze partners



compatibel met onze partners



Aanbod kan per locatie verschillen. Neem contact op met je lokale verdeler voor een volledige lijst met compatibele partnersystemen.

Niko Home Control voor traditionele bekabeling

De Niko Home Control starterskit energie

De Niko Home Control starterskit energie is een plug-and-play pakket dat je woning slim en efficiënt maakt. Met dit eenvoudig te installeren pakket krijg je een gedetailleerd beeld van je elektriciteits- en gasverbruik, van de energieproductie van je zonnepanelen en van je verbruik van die zonne-energie. En dankzij de solar mode functionaliteit van de slimme stekkers zal je de zonne-energie die je zelf opwekt meer gaan gebruiken. Zodra het systeem overproductie detecteert, schakelen de slimme stekkers vanzelf aan.

Wat heb je nodig om de starterskit en de functionaliteiten te kunnen gebruiken?

Het enige wat je nodig hebt, is een slimme meter*. Met de P1-kabel van het pakket verbind je de draadloze slimme hub met je slimme meter. Zodra dat gebeurd is, kun je de verschillende functies gebruiken.



Inzicht in je energieverbruik

De Niko Home app - die je vindt in de app stores - geeft je een beeld van het gas- en elektriciteitsverbruik van je woning en al je individuele toestellen. Je hebt toegang tot up-to-date en realtime-informatie over je verbruik tijdens de afgelopen uren, dagen, weken, maanden en jaren. Zo krijg je een beter beeld van welke toestellen in je woning grootverbruikers zijn, wat je kan helpen je energiefactuur in te perken.

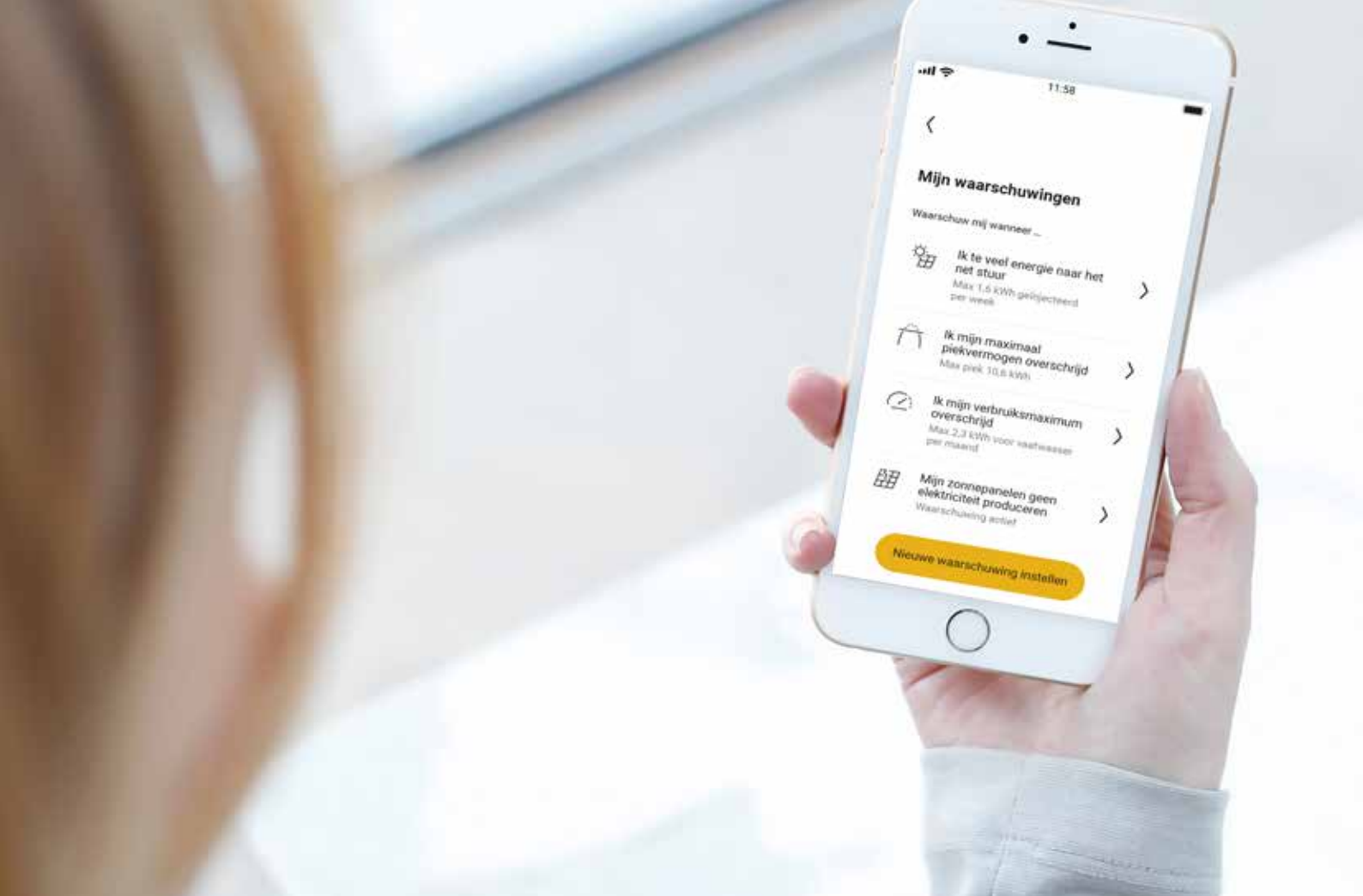
24/7 monitoring van woning en toestellen

Slimme energiemeldingen waarschuwen je wanneer er uitzonderlijk veel energie wordt verbruikt, bijvoorbeeld wanneer je per toeval de deur van je koelkast of diepvriezer hebt laten openstaan.

Gebruik meer energie die je thuis opgewekt hebt

Nu de terugdraaiende teller verdwijnt, wordt het belangrijker dan ooit om zoveel mogelijk van je zelf opgewekte zonne-energie te gebruiken. Je kunt slimme energiemeldingen instellen die je laten weten wanneer je energie op het net aan het plaatsen bent. Als je thuis bent, kun je op dat moment je toestellen inschakelen. Maar als je niet thuis bent, kun je rekenen op de solar mode van de slimme stekkers om toestellen automatisch aan te schakelen wanneer er gratis energie beschikbaar is. Als je een compatibel verwarmingssysteem hebt, kun je de solar mode ook gebruiken om de temperatuur van je verwarmingsketel te boosten of de temperatuur van je vloerverwarming te verhogen wanneer er zonne-energie beschikbaar is.

* Niko Home Control is compatibel met de slimme meters in België en Nederland.



Meet je productie en zelfconsumptie van zonne-energie

Als je een compatibele SMA Sunny Boy of Sunny Tripower omvormer hebt (raadpleeg de lijst met compatibele toestellen), kun je met dezelfde app zien hoeveel je produceert en verbruikt. Zo zie je hoeveel energie je zonnepanelen hebben opgewekt en hoeveel je je zelfconsumptie nog kunt verhogen.

Schrik inbrekers af

Je woning is met Niko Home Control niet alleen energiezuiniger, maar ook veiliger. Met de aanwezigheidssimulatie van Niko Home Control gaat je verlichting die op slimme stekkers aangesloten is automatisch onregelmatig aan en uit wanneer je niet thuis bent. Zo schrik je potentiële inbrekers af en blijven je woning en bezittingen veilig wanneer jij niet thuis bent.

Schakel alles uit met één druk op de knop

Laat jij elektrische toestellen soms aan wanneer je weggaat? In de Niko Home app schakel je die met één druk op de knop uit en maak je komaf met sluimerverbruik.

Eindeloos uitbreidbaar

Deze Niko Home Control starterskit energie is nog maar de eerste stap naar een volledig slimme woning. Want naast de slimme stekkers kun je ook Niko Home Control stopcontacten, schakelaars, dimmers, motorsturing, displays en bewegingsmelders toevoegen. En geen nood: ze werken allemaal met dezelfde draadloze slimme hub die in de starterskit zit.

Funcities van de starterskit

- Alles-uit: schakel al je apparaten uit met één druk op de knop
- Aanwezigheidssimulatie: schrik ongewenste bezoekers af door je verlichting op onregelmatige momenten te activeren wanneer je niet thuis bent
- Solar mode: activeer je toestellen automatisch wanneer je zonnepanelen meer energie produceren dan er in de woning wordt verbruikt
- Paniekfunctie: activeer al je lichten met één druk op de knop
- Sferen: creëer de juiste sfeer in huis met één druk op de knop
- Tijdschema: de slimme stekkers schakelen automatisch aan of uit op vooraf ingestelde tijdstippen of bij zonsopgang en zonsondergang



Wat zit er in de starterskit energie?

Niko Home Control starterskit energie met drie slimme stekkers, penaarde, Zigbee® (ref. 552-99099):

- 1 x draadloze slimme hub voor Niko Home Control
- 3 x slimme stekker met penaarde, Zigbee®
- 1 x 5V-micro-USB-stroomadapter
- 1 x ethernetkabel (2 meter)
- 1 x P1-kabel (2 meter)

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
552-80699	Slimme stekker met penaarde, Zigbee®	november 2020
552-99099	Niko Home Control starterskit energie met drie slimme stekkers, penaarde, Zigbee®	mei 2021

Compatibiliteit

De Niko Home Control starterskit energie is compatibel met tal van andere apparaten. Hieronder vind je, per thema, een lijst met compatibele partnermerken:

Verwarming / koeling

Vaillant

- vSMART
- eRELAX

Bulex

- MiGo thermostaat

Saunier Duval

- MiGo thermostaat

NIBE

- Uplink

Mitsubishi Electric

- MELCloud

DAIKIN

- Daikin Altherma
lucht/water-warmtepomp
- Daikin lucht/lucht-
warmtepompsysteem voor
woningen (split/multisplit-
airconditioningsysteem)
- Daikin Altherma gasketel

Protherm

- MiGo thermostaat in combinatie
met een Bulex verwarmingsketel
die uitgerust is met een eBUS-
aansluiting (behalve ThemaTEK en
ThemaCLASSIC)

Danfoss

- Danfoss 24V Icon systeem
(draadloos of bedraad)

Omvormers voor zonne-energie

SMA Sunny Boy

- SB1.5-1VL-40
- SB2.0-1VL-40
- SB2.5-1VL-40
- SB6.0-1AV-41
- SB6.0-1AV-40
- SB5.0-1AV-41
- SB5.0-1AV-40
- SB4.0-1AV-41
- SB4.0-1AV-40
- SB3.6-1AV-41
- SB3.6-1AV-40
- SB3.0-1AV-41
- SB3.0-1AV-40

SMA Sunny Tripower

- STP10.0-3AV-40
- STP8.0-3AV-40
- STP6.0-3AV-40
- STP5.0-3AV-40
- STP4.0-3AV-40
- STP3.0-3AV-40

Ventilatie

Renson

- Healthbox 3

Duco

- Ducobox Eco
- DucoBox Silent Connect
- Ducobox Energy

NIBE

- Uplink

Stembediening

Google Assistant

Amazon Alexa

Muziek

Sonos

- alle Sonos-modellen

Bose

- Soundtouch

Kijk voor de meest recente lijst met compatibele partnermerken van
Niko Home Control op www.niko.eu/partners

Niko Home Control voor busbekabeling

DALI-2 modules voor Niko Home Control

DALI-2 adresseerbare module, 2 kanalen



Met de volledig adresseerbare DALI-2 busmodule met 2 kanalen kun je maximaal 128 DALI-toestellen aansluiten op een Niko Home Control installatie. Je programmeert en adresseert deze DALI-toestellen eenvoudig met de Niko Home Control programmeersoftware en er is geen voorafgaande DALI-kennis vereist. Elk DALI-toestel kan afzonderlijk geconfigureerd en beheerd worden, zonder gebruik te maken van bijkomende DALI-software of interfaces. De module heeft een ingebouwde voeding, waardoor het niet nodig is om een afzonderlijke DALI-voeding op de bus te plaatsen.

- Schuifbrug voor verbinding naar de volgende module op de DIN-rail
- Voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz
- Draadcapaciteit: 3 x 1,5 mm² of 2 x 2,5 mm² of 1 x 4 mm² per aansluitklem
- Maximaal sluimerverbruik: 1,9 W
- DIN-afmetingen: DIN 4TE
- Afmetingen (HxBxD): 90 x 70 x 67 mm



DALI-2 broadcastmodule, 2 kanalen

De DALI-2 broadcastmodule met 2 kanalen stuurt gelijktijdig twee DALI-buskanalen aan. De twee kanalen worden in Niko Home Control beschouwd als dimbare lichtbronnen zonder extra configuratie of gebruik van de DALI-programmeersoftware. Alle DALI-toestellen zullen gelijktijdig reageren op een Niko Home Control commando. Dit betekent dat er maximaal 64 DALI-toestellen per kanaal zullen reageren als één dimbaar lichtpunt. De module heeft een ingebouwde voeding, waardoor het niet nodig is om een afzonderlijke DALI-voeding op de bus te plaatsen.

- Schuifbrug voor verbinding naar de volgende module op de DIN-rail
- Voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz
- Draadcapaciteit: 3 x 1,5 mm² of 2 x 2,5 mm² of 1 x 4 mm² per aansluitklem
- Maximaal sluimerverbruik: 1,9 W
- DIN-afmetingen: DIN 4TE
- Afmetingen (HxBxD): 90 x 70 x 67 mm

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
550-00370	DALI-2 adresseerbare module, 2 kanalen	februari 2021
550-00371	DALI-2 broadcastmodule, 2 kanalen	februari 2021



Schakelmateriaal en stopcontacten

Niko x Studio 100 collectie

De kinderkamer opvrolijken? Succes verzekerd met kleurrijke schakelaars die je favoriete Studio 100-figuren afbeelden!

De avonturen van Samson, Bumba, Maya de Bij en later ook K3 op de Niko Intense white schakelaars toveren gegarandeerd een glimlach op het gezicht van jong én oud. Met deze nieuwe collectie lanceert Niko twaalf nieuwe varianten van de Niko Intense white schakelaar, bedrukt met verschillende avonturen van de iconische Studio 100 figuren. Elk ontwerp is verkrijgbaar voor een 230 V enkelvoudige schakelaar, een Niko dimschakelaar voor het Hue® systeem Casambi®, Xicato®, EnOcean® en KNX® en een Niko Home Control drukknopschakelaar.

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
001-12010	Afwerkingsset Bumba peekaboo voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
001-12011	Afwerkingsset Bumba treat voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
001-12012	Afwerkingsset Bumba race voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
002-12010	Afwerkingsset Bumba peekaboo voor Niko Home Control enkelvoudige drukknop, Niko Intense white	juli 2021
002-12011	Afwerkingsset Bumba treat voor Niko Home Control enkelvoudige drukknop, Niko Intense white	juli 2021
002-12012	Afwerkingsset Bumba race voor Niko Home Control enkelvoudige drukknop, Niko Intense white	juli 2021
003-12010	Afwerkingsset Bumba peekaboo voor Niko dimschakelaars, Niko Intense white	juli 2021
003-12011	Afwerkingsset Bumba treat voor Niko dimschakelaars, Niko Intense white	juli 2021
003-12012	Afwerkingsset Bumba race voor Niko dimschakelaars, Niko Intense white	juli 2021
001-12020	Afwerkingsset Maya love voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
001-12021	Afwerkingsset Maya hero voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
001-12022	Afwerkingsset Maya selfie voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
002-12020	Afwerkingsset Maya love voor Niko Home Control enkelvoudige drukknop, Niko Intense white	juli 2021
002-12021	Afwerkingsset Maya hero voor Niko Home Control enkelvoudige drukknop, Niko Intense white	juli 2021
002-12022	Afwerkingsset Maya selfie voor Niko Home Control enkelvoudige drukknop, Niko Intense white	juli 2021
003-12020	Afwerkingsset Maya love voor Niko dimschakelaars, Niko Intense white	juli 2021
003-12021	Afwerkingsset Maya hero voor Niko dimschakelaars, Niko Intense white	juli 2021
003-12022	Afwerkingsset Maya selfie voor Niko dimschakelaars, Niko Intense white	juli 2021

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
001-12030	Afwerkingsset Samson smiles voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
001-12031	Afwerkingsset Samson runs voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021
001-12032	Afwerkingsset Samson plays voor 230 V enkelvoudige schakelaar, Niko Intense white	juli 2021





Niko Hydro

Niko Hydro tuinpalen



Installeer om het even waar tot drie Niko Hydro functies

Niko's uitgebreide portfolio van waterdichte schakelaars en stopcontacten is aangevuld met tuinpalen in de kleuren black, white en grey.

Dankzij de nieuwe tuinpalen kun je elke Niko Hydro functie in je tuin installeren, ook als er geen muur in de buurt is. Op een zacht oppervlak (bijvoorbeeld gras of bloemperken) maak je de tuinpalen vast met een pin in de grond. Op harde oppervlakken (zoals een oprit of terras) kun je de tuinpaal met een grondplaat bevestigen.

Met de Niko Hydro tuinpalen kun je om het even waar tot drie Niko Hydro functies installeren. Ze zijn verkrijgbaar in elke Niko Hydro kleur: black, white en grey.

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
701-36810	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor één Niko Hydro functie, white	maart 2021
761-36810	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor één Niko Hydro functie, black	maart 2021
700-36810	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor één Niko Hydro functie, grey	maart 2021
701-36910	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor één Niko Hydro functie, white	maart 2021
761-36910	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor één Niko Hydro functie, black	maart 2021
700-36910	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor één Niko Hydro functie, grey	maart 2021
701-36615	Spuitwaterdichte tuinpaal met enkelvoudig stopcontact, penaaarde en grondpin, white	maart 2021
761-36615	Spuitwaterdichte tuinpaal met enkelvoudig stopcontact, penaaarde en grondpin, black	maart 2021
700-36615	Spuitwaterdichte tuinpaal met enkelvoudig stopcontact, penaaarde en grondpin, grey	maart 2021

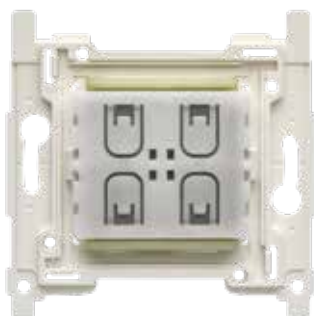
Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
701-36715	Spuitwaterdichte tuinpaal met enkelvoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, white	maart 2021
761-36715	Spuitwaterdichte tuinpaal met enkelvoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, black	maart 2021
700-36715	Spuitwaterdichte tuinpaal met enkelvoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, grey	maart 2021
701-36820	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor twee Niko Hydro functies, white	maart 2021
761-36820	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor twee Niko Hydro functies, black	maart 2021
700-36820	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor twee Niko Hydro functies, grey	maart 2021
701-36920	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor twee Niko Hydro functies, white	maart 2021
761-36920	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor twee Niko Hydro functies, black	maart 2021
700-36920	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor twee Niko Hydro functies, grey	maart 2021
701-36625	Spuitwaterdichte tuinpaal met tweevoudig stopcontact, penaarde en grondpin, white	maart 2021
761-36625	Spuitwaterdichte tuinpaal met tweevoudig stopcontact, penaarde en grondpin, black	maart 2021
700-36625	Spuitwaterdichte tuinpaal met tweevoudig stopcontact, penaarde en grondpin, grey	maart 2021
701-36725	Spuitwaterdichte tuinpaal met tweevoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, white	maart 2021
761-36725	Spuitwaterdichte tuinpaal met tweevoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, black	maart 2021
700-36725	Spuitwaterdichte tuinpaal met tweevoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, grey	maart 2021
701-36830	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor drie Niko Hydro functies, white	maart 2021

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
761-36830	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor drie Niko Hydro functies, black	maart 2021
700-36830	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondpin voor drie Niko Hydro functies, grey	maart 2021
701-36930	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor drie Niko Hydro functies, white	maart 2021
761-36930	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor drie Niko Hydro functies, black	maart 2021
700-36930	Spuitwaterdichte tuinpaal met grondplaat voor drie Niko Hydro functies, grey	maart 2021
701-36635	Spuitwaterdichte tuinpaal met drievoudig stopcontact, penaarde en grondpin, white	maart 2021
761-36635	Spuitwaterdichte tuinpaal met drievoudig stopcontact, penaarde en grondpin, black	maart 2021
700-36635	Spuitwaterdichte tuinpaal met drievoudig stopcontact, penaarde en grondpin, grey	maart 2021
701-36735	Spuitwaterdichte tuinpaal met drievoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, white	maart 2021
761-36735	Spuitwaterdichte tuinpaal met drievoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, black	maart 2021
700-36735	Spuitwaterdichte tuinpaal met drievoudig stopcontact, penaarde en grondplaat, grey	maart 2021



Verlichting en lichtsturing

Draadloze bediening voor verlichtingsoplossingen op basis van Bluetooth®, EnOcean® of KNX®

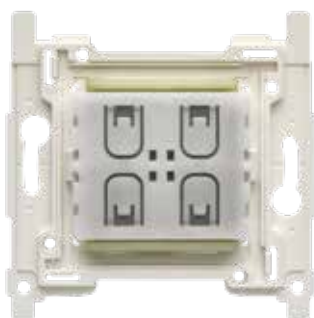


Niko dimschakelaar, Bluetooth®

Met deze draad- en batterijloze dimschakelaar in Niko design (ref. 360-21001) kun je Bluetooth® draadloze ontvangers van 2,4 GHz met laag energieverbruik in dezelfde kamer op afstand bedienen. Voorbeelden zijn slimme verlichtingsarmatuur met geïntegreerde Bluetooth® technologie, zoals systemen met **Casambi®** of **Xicato®** verlichtingsoplossingen. Je hoeft geen muren te breken of kabels te leggen.

Stel de knoppen van de dimschakelaar in met de betreffende app voor slimme verlichtingsarmatuur of pc-software (bv. Casambi®, Xicato®, Sylsmart®). Je kunt tot vier knoppen instellen.

De dimschakelaar kan in een Europese inbouwdoos geplaatst worden, op een wand geschroefd worden (schroeven niet meegeleverd) of op een vlak oppervlak gekleefd worden met dubbelzijdige kleefstrips (meegeleverd). De afwerkingsset (ref. xxx-00060) en afdekplaat (ref. xxx-76xxx) zijn al verkrijgbaar en moeten afzonderlijk besteld worden. De dimschakelaar past bij elke Niko Pure, Niko Intense en Niko Original afdekplaat in de gewenste kleur.



Niko dimschakelaar, EnOcean®

Met deze draad- en batterijloze dimschakelaar in Niko design (ref. 360-11001) kun je EnOcean® gecertificeerde draadloze ontvangers van 868 MHz op afstand bedienen. Voorbeelden zijn **Niko aanwezigheidsmelders** met een EnOcean® interface (ref. 350-41680, ref. 350-41780, ref. 350-41781) of **meer dan 5000 producten van het EnOcean® ecosysteem**. Je hoeft geen muren te breken of kabels te leggen.

Koppelen met één of meerdere EnOcean® ontvangers kan via een speciale combinatie op de dimschakelaar, via de NFC-interface of door een QR-code te scannen. De verbindingsprocedure met een draadloze ontvanger bepaalt de functie van elke knop. Je kunt tot vier knoppen instellen. Het onboardingsproces met bovenstaande Niko detectoren gebeurt met de Niko Detector Tool-app en de universele afstandsbediening voor smartphone (ref. 350-41936).



De dimschakelaar kan in een Europese inbouwdoos geplaatst worden, op een wand geschroefd worden (schroeven niet meegeleverd) of op een vlak oppervlak gekleefd worden met dubbelzijdige plakband (meegeleverd). De afwerkingsset (ref. xxx-00060) en afdekplaat (ref. xxx-76xxx) zijn al verkrijgbaar en moeten afzonderlijk besteld worden. De dimschakelaar past bij elke Niko Pure, Niko Intense en Niko Original afdekplaat in de gewenste kleur.

Niko dimschakelaar, KNX®

Deze draad- en batterijloze dimschakelaar in Niko design (ref. 360-31001) kan gebruikt worden als schakelaar, dimmer, rolluiksturing of sfeerkiezer in een **KNX® systeem**. De Niko dimschakelaar zendt draadloze telegrammen uit. Die worden opgevangen door de KNX® draadloze mediakoppelaar (ref. 360-33001) en omgezet naar de KNX® bus. Hierdoor kun je eenvoudig je KNX® systeem uitbreiden zonder kappen en breken of extra bekabeling.

Stel de knoppen van de dimschakelaar in met de ETS 5 software samen met de **KNX® programmeeradapter** (360-39001). De volgende communicatie-objecten kunnen gekoppeld worden aan de knoppen: enkel kanaal, dimmen en rolluikbediening. De ondersteunde acties zijn: aan, uit, wisselen, omhoog, omlaag, donkerder, lichter, sfeernummer, waarde verzenden in percentage, in hoek, in 2 bits, in 8 bits. Je kunt tot zes knoppencombinaties instellen.

De dimschakelaar kan in een Europese inbouwdoos geplaatst worden, op een wand geschroefd worden (schroeven niet meegeleverd) of op een vlak oppervlak gekleefd worden met dubbelzijdige plakband (meegeleverd). De afwerkingsset (ref. xxx-00060) en afdekplaat (ref. xxx-76xxx) zijn al verkrijgbaar en moeten afzonderlijk besteld worden. De dimschakelaar past bij elke Niko Pure, Niko Intense en Niko Original afdekplaat in de gewenste kleur.

Ref.	Omschrijving	Verkrijgbaar sinds/vanaf
360-11001	Niko dimschakelaar, EnOcean®	maart 2021
360-21001	Niko dimschakelaar, Bluetooth®	maart 2021
360-31001	Niko dimschakelaar, KNX®	maart 2021
360-33001	Draadloze mediakoppelaar, KNX®	maart 2021
360-39001	Programmeeradapter, KNX®	maart 2021







Niet meer verkrijgbaar

In Nikobus

25 jaar geleden lanceerden we Nikobus. In 2011 lanceerden we Niko Home Control als opvolger. Om de nog beschikbare voorraad te kunnen gebruiken om jullie te blijven ondersteunen, hebben we besloten dat het tijd is om de verkoop van Nikobus nu stop te zetten. Uiteraard blijft een Nikobus installatie nog steeds werken na het stopzetten van de verkoop.

Ondervind je problemen met een Nikobus installatie bij een van jouw klanten? Dan kan je terecht bij Niko Customer Services via mail (support.be@niko.eu) of telefoon (+32 3 778 90 80). We helpen je graag bij het zoeken naar een oplossing.

Installeer je bij klanten een nieuwe installatie? Dan is Niko Home Control de perfecte oplossing.

In schakelaars en stopcontacten

Installatiekanalen

De producten uit het gamma van installatiekanalen zijn beschikbaar tot 31 december 2021.

ADSL/telefoonsplitter

Helaas zijn deze producten al uitverkocht:

- De sokkel met ADSL/RJ11-telefoonsplitter voor inbouw met klauwbevestiging (ref. 170-09090).
- Het volledige apparaat met sokkel van 60 x 71 mm voor klauwbevestiging en afwerkingsset in cream (ref.100-69090) en in white (ref. 101-69090)
- De afzonderlijke afwerkingssets met 'ADSL'- en telefoonsymbool in alle Niko kleuren (ref. xxx-69091)

In verlichting & lichtsturing

Ledstrips

Het Niko productportfolio ledstrips voldoet niet aan de nieuwe Europese verordening inzake ecologisch ontwerp van lichtbronnen, ook bekend als de Single Lighting Regulation (SLR). Daarom hebben we besloten om de ledstrips geleidelijk aan uit ons productaanbod te halen.

Deze producten zijn sinds eind augustus 2021 niet meer beschikbaar:

- ledstrip op rol, wit (340-11003, 340-11004, 340-11007, 340-11008, 340-11010, 340-11011, 340-11012)
- ledstrip op rol, instelbaar wit (ref. 340-11021)
- ledstrip op rol, GB (ref. 340-11024, 340-11025)
- aluminium profielen (ref. 340-12001, 340-12004, 340-12005, 340-12006, 340-12007)
- bijpassende afdekkingen (ref. 340-13001, 340-13002, 340-13003, 340-13004, 340-13005, 340-13008, 340-13009)
- eindstukken (ref. 340-14001, 340-14004, 340-14005, 340-14006, 340-14007)
- accessoires (ref. 340-14020, 340-14021, 340-14022)

Helaas zijn deze producten al uitverkocht:

- ledstrip op rol 60 leds per meter. Kleur leds: 3000 K (warm witte leds) (ref. 340-11002)
- ledstrip op rol 120 leds per meter. Kleur leds: 3000 K (warm witte leds) (ref. 340-11006)
- Ledstrip op rol met 120 RGBW-leds/m (60 RGB-leds + 60 warm witte leds) (ref. 340-11026)

Transformatoren

Als gevolg van de nieuwe Europese verordening inzake ecologisch ontwerp van lichtbronnen, ook bekend als de Single Lighting Regulation (SLR), hebben wij ons portfolio voor transformatoren aangepast. Voor de meeste producten zijn er alternatieven verkrijgbaar. Alle producten zijn verkrijgbaar tot einde voorraad.

Bloktransformatoren

De kortsluitvaste gewikkelde bloktransformatoren met klemansluitingen, 150 W (ref. 320-00010), 200 W (ref. 320-00011) of 300 W (ref. 320-00012) worden verkocht tot einde voorraad. Als alternatief raden wij de (niet-kortsluitvaste) gewikkelde bloktransformator met klemansluitingen aan, 150 W (ref. 320-00004), 200 W (ref. 320-00005) en 300 W (ref. 320-00006).

De gewikkelde 400 W-bloktransformatoren (met klemansluitingen) (ref. 320-00007 en 320-00013) worden verkocht tot einde voorraad.

Elektronische 70 W-transformatoren

Deze elektronische 70 W-transformatoren worden verkocht tot einde voorraad:

- met klemansluitingen aan primaire zijde (2x) en spotaansluiting aan secundaire zijde (ref. 320-00102)
- met klemansluitingen aan primaire zijde (2x) en draadaansluiting aan secundaire zijde (ref. 320-00103)
- met eurostekker aan primaire zijde (ref. 320-00111)
- met eurostekker aan primaire zijde en Q-verdeelblok aan secundaire zijde (ref. 320-00114)
- met GST-aansluiting aan primaire zijde (ref. 320-00117)

Als alternatief raden wij een van deze producten aan:

- de elektronische 70 W-transformator met klemansluitingen aan primaire (2x) en secundaire zijde (2x), IP20 (ref. 320-00101)
- de elektronische 70 W-transformator, IP68, incl. met rubber geïsoleerde draden aan primaire zijde (ref. 320-00106)

Elektronische 105 W-transformatoren

Deze elektronische 105 W-transformatoren worden verkocht tot einde voorraad:

- met eurostekker aan primaire zijde en Q-verdeelblok aan secundaire zijde (ref. 320-00115)
- met GST-aansluiting aan primaire zijde en Q-verdeelblok aan secundaire zijde (ref. 320-00119)

Als alternatief raden wij de elektronische 150 W-transformator met klemansluitingen aan primaire (2x) en secundaire zijde (2x) aan (ref. 320-00104).

De compacte elektronische 105 W-transformator met draadaansluitingen aan primaire en secundaire zijde (ref. 320-00130) wordt verkocht tot einde voorraad. Als alternatief raden wij de elektronische 150 W-transformator met klemansluitingen aan primaire (2x) en secundaire zijde (4x) aan (ref. 320-00123).

Elektronische 150 W-transformatoren

Deze elektronische 150 W-transformatoren worden verkocht tot einde voorraad:

- met eurostekker aan primaire zijde (ref. 320-00125)
- met eurostekker aan primaire zijde en Q-verdeelblok aan secundaire zijde (ref. 320-00126)
- met GST-aansluiting aan primaire zijde en Q-verdeelblok aan secundaire zijde (ref. 320-00127)

Als alternatief raden wij de elektronische 150 W-transformator met klemansluitingen aan primaire (2x) en secundaire zijde (4x) aan (ref. 320-00123).

Accessoires

Deze accessoires worden verkocht tot einde voorraad. Ze worden niet vervangen voor een Niko alternatief.

- Zekeringdoos voor bloktransformator, 150 W (ref. 320-00201), 200 W (ref. 320-00202) en 300 W (ref. 320-00203)
- Met siliconen geïsoleerde tweelingdraad (170 °C), 1,5 m (ref. 320-00207)

Helaas zijn deze producten al uitverkocht:

- plat pvc-snoer met dubbel geïsoleerde draad, 1,5 m (ref. 320-00206)
- met teflon geïsoleerde draad met spotaansluiting, 1,5 m (ref. 320-00208)

In Niko toegangscontrole

Video-oplossingen

Deze videokits worden verkocht tot einde voorraad:

- Videokit met 1 binnenpost met ontvanger, opbouw (ref. 10-065)
- Videokit met 1 handenvrije binnenpost, opbouw (ref. 10-060)
- Videokit met 2 handenvrije binnenposten, opbouw (ref. 10-070)

Deze videokit is helaas niet meer verkrijgbaar:

- Videokit met inbouw buitenpost met twee bel drukknoppen, voeding en twee binnenposten met hoorn, voorgeprogrammeerd (ref. 10-095)

De compacte programmeerbare videobinnenpost voor opbouw (ref. 10-576) wordt verkocht tot einde voorraad. De post wordt vervangen door de nieuwe videobinnenpost (ref. 10-577).

Helaas zijn deze producten al uitverkocht:

- luxeuze handsfree videobinnenpost met groot 5.7" kleurenscherm en menufunctie, opbouw (ref. 10-572)
- luxeuze handsfree videobinnenpost met groot 5.7" kleurenscherm en menufunctie, inbouw (ref. 10-573)

Voor nieuwe installaties zijn de nieuwe 2-draadse digitale videokits een goed alternatief (ref. 510-01501 of 510-01001).

Audiokits

Deze audiokit wordt verkocht tot einde voorraad.

- Audiokit met 2 handenvrije binnenposten, inbouw (ref. 10-090)

Helaas zijn deze producten al uitverkocht:

- audiokit met inbouw buitenpost met één bel drukknop, voeding en binnenpost met hoorn, voorgeprogrammeerd (ref. 10-085)
- extra bel, voor opbouw (ref. 10-521)

Accessoires

Helaas zijn deze producten al uitverkocht:

- De video-ontvanger om het beeld van de bezoeker naar een tv of videorecorder te sturen (ref. 10-499)
- De voeding voor een toegangscontrolesysteem met max. 80 binnenposten en 4 buitenposten (ref. 10-802)
- De inbouwswitcher voor het selecteren van twee videosignalen voor één binnenpost (ref. 10-825)
- Het centraal beeldgeheugen (ref. 10-845)

Niko ontwerpt elektr(on)ische oplossingen die gebouwen beter laten werken voor iedereen die erin leeft en werkt. Door minder energie te verbruiken, lichtcomfort en veiligheid te verhogen en door alle toepassingen naadloos te laten samenwerken. Gebouwen met Niko zijn efficiënter, laten zich controleren vanop afstand en interageren binnen grotere ecosystemen. Niko is een Belgisch familiebedrijf uit Sint-Niklaas met 700 werknemers en 10 Europese vestigingen.

Bij Niko is er één vraag die ons elke dag bezighoudt: 'Hoe kunnen we gebouwen beter laten werken voor jou?'

Niko nv
Industriepark West 40
9100 Sint-Niklaas
België
sales.be@niko.eu
+32 3 778 90 00
www.niko.eu

niko
Illuminating ideas.