

**niko**  
Illuminating ideas.

# Checklist





Voor een optimale  
elektrische installatie



Hoeveel wandcontactdozen en schakelaars hebt u nodig? Waar moeten ze komen? Wilt u de gordijnen, rolluiken, zonwering, ventilatie, ... elektrisch sturen? En vanop welke plaats? Het zijn vragen waar u best goed over nadenkt vóór u (ver)bouwt. Van schakelaars en wandcontactdozen over dimmers en ledstrips tot USB-laders, thermostaten en rolluiksturing: alles wat u nodig hebt om uw woning elektrisch uit te rusten, vindt u in het assortiment van Niko.

### **Afwerkingen voor elke stijl, ook de uwe**

Niko heeft 3 reeksen afwerkingen voor uw schakelmateriaal: Niko Pure, Niko Intense en Niko Original. Elke afwerking is tijdloos, gemaakt van duurzame materialen. De kleuren van de afdekplaten en functies combineert u naar wens. Een andere afwerking / kleur in uw badkamer en woonkamer? Alles is mogelijk. U kiest voor opvallend, voor subtiel of zelfs voor een bijzonder materiaal.

Bent u na enkele jaren uitgekeken op uw schakelaars? Dan vervangt u ze in een handomdraai door een nieuw kleurtje of nieuw design.

### **Bekroonde Belgische kwaliteit**

Niko is een Belgisch merk dat al generaties voor kwaliteit, gebruiksvriendelijkheid, innovatie en design staat. We gaan voortdurend op zoek naar intelligente oplossingen die uw comfort en gebruiksgemak verhogen. Het ontwerp van onze producten viel al verschillende keren internationaal in de prijzen. Hét bewijs dat innovatie, gebruiksgemak en design perfect samengaan.

### **4 jaar garantie**

Met Niko kiest u voor **topkwaliteit**: elk Niko product ondergaat per productiestap een grondige controle. We bieden u dan ook **4 jaar garantie**. Op elk product.

\* Producten die alleen met Niko Home Control werken, duiden we aan met een sterretje.

In deze checklist geven we u een idee van het aantal wandcontactdozen, schakelaars, aansluitingen en functies dat u per kamer nodig hebt. Overloop deze lijst samen met uw architect of elektro-installeur. Of bekijk van kamer tot kamer welke aansluitingen of bedieningen nodig zijn.

## Aan de voordeur

Aansluitingen	Aantal
buitenpost deurtelefoon of videofoon	
deurbel	
toegangspoort	
andere	
Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
andere	

## Entree

Wandcontactdozen	Aantal
stofzuiger	
lampje	
kerstversiering voordeur	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Aansluitingen	Aantal
binnenpost deurtelefoon of videofoon	
deurbel	
alarminstallatie	
andere	
Energiefunctie	Aantal
ecodisplay met alles-uitknop en aanwezigheidssimulatie*	
Comfortfuncties	Aantal
oriëntatieverlichting	
ledstrips	
bewegingsmelder	
alles uit*	
andere	

## Woonkamer

Schakelaars	Aantal
verlichting entree 2 à 3 schakelaars voor een hal met 1 lichtkring (bv. 1 aan de voordeur, 1 aan de woonkamerdeur, 1 aan de keukendeur)	
buitenverlichting 1 schakelaar aan de voordeur of bewegingsmelder	
verlichting trap 2 schakelaars (boven en beneden) voor 1 lichtkring of oriëntatieverlichting	
ledverlichting trap 2 ledbedieningen (boven en beneden)	
andere	

Wandcontactdozen	Aantal
Mediahoek	
televisie	
stereo-installatie	
dvd-speler	
spelconsole	
surround systeem	
settopbox digitale televisie	
draadloos internet	
lampje	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 4 à 6	
Commode	<b>Aantal</b>
tablet-pc	
telefoon	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Eettafel	<b>Aantal</b>
voorzieningen voor feesttafel (fondue, grill...)	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2	

# Woonkamer

Zithoek	Aantal
sfeerlamp	
leeslamp	
laptop	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Algemeen	Aantal
stofzuiger	
sfeerlamp	
computer	
kerstverlichting	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	

Aansluitingen	Aantal
telefoon	
binnenpost deurtelefoon of videofoon	
internet	
televisie (RJ45, coax of HDMI)	
satelliettelevisie	
luidspreker	
settopbox digitale televisie (RJ45, coax of HDMI)	
spelconsole (HDMI)	
computer (HDMI)	
rookmelder	
andere	
Energiefuncties	Aantal
thermostaat	
ventilatie	

Comfortfuncties	Aantal
touchscreen*	
sfeerbediening*	
ledstrips	
dimmer	
rolluiksturing	
USB-lader	
RGB-lichtsferen	
andere	

Schakelaars	Aantal
verlichting eettafel 2 à 3 schakelaars/dimmers voor 1 of 2 lichtkringen	
indirecte sfeerverlichting eetkamer 1 of 2 schakelaars/dimmers voor 1 lichtkring	
ledverlichting eetkamer 1 ledbediening	
verlichting zitkamer 2 à 3 schakelaars/dimmers voor 1 of 2 lichtkringen	
indirecte verlichting zitkamer 1 of 2 schakelaars/dimmers voor 1 lichtkring	
ledverlichting zitkamer 1 ledbediening	
elektrisch aangestuurde rolluiken, stores of zonwering 1 of 2 schakelaars	
tuinverlichting	
andere	

# Keuken

Wandcontactdozen	Aantal
Vaste toestellen	
fornuis	
koelkast	
afzuigkap	
diepvriezer	
vaatwasser	
oven	
stoomoven	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 6 à 8	
Aanrecht	Aantal
magnetron	
koffiezetapparaat	
keukenmachine	
tosti-apparaat	
waterkoker	
mixer	
friteuse	
sapcentrifuge	
andere	

aanbevolen aantal wandcontactdozen: 6 à 8	
Keukentafel of -eiland	Aantal
broodrooster	
fondue- of grilltoestel	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Algemeen	Aantal
stofzuiger	
televisie	
lamp	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Aansluitingen	Aantal
binnenpost deurtelefoon of videofoon	
luidspreker	
televisie (RJ45, coax of HDMI)	
andere	
Energiefunctie	Aantal
thermostaat	



## WC

Comfortfuncties	Aantal
touchscreen*	
sfeerbediening*	
ledstrips	
dimmers	
rolluiksturing	
USB-lader	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting eettafel 2 schakelaars voor 1 of 2 lichtkringen	
verlichting aanrecht 1 of 2 schakelaars voor 1 of 2 lichtkringen	
ledverlichting aanrecht 1 ledbediening	
elektrisch gestuurde rolluiken 1 schakelaar	
uitschakelen wandcontactdozen	
tuinverlichting	
andere	

Schakelaars	Aantal
1 schakelaar	
andere	
Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
ventilatie	
andere	

## Berging of wasplaats

Wandcontactdozen	Aantal
Vaste toestellen	
wasmachine	
droger	
extra koelkast en/of diepvriezer	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Algemeen	Aantal
stofzuiger	
strijkijzer	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting berging/wasplaats 1 à 2 schakelaars of een bewegingsmelder	
buitenverlichting	
andere	

## Garage

Wandcontactdozen	Aantal
Gereedschap	
boormachine	
zaagmachine	
batterijlader	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Media	Aantal
modem	
switch/router	
verdeelmoudes	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 4	
Algemeen	Aantal
stofzuiger	
verlengsnoer	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	

# Studeerkamer

Aansluitingen	Aantal
centrale DIN-railmodules medianetwerk (RJ45 en coax) aantal modules is gelijk aan het aantal RJ45-aansluitingen in huis + het aantal coax aansluitingen in huis	
centrale verdeelmodules tv/telefoon/ethernet	
Energiefunctie	Aantal
ecodisplay met alles-uitknop en aanwezigheidssimulatie*	
Comfortfuncties	Aantal
alles aan/uit*	
bewegingsmelder	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting garage 2 à 3 schakelaars voor 1 lichtkring (1 naast de binnendeur, 1 naast elke garagepoort)	
verlichting boven werkbank 1 verlichtingspunt met 1 schakelaar	
elektrische garagepoort 1 schakelaar per poort	
rolluiken	
tuinverlichting	
andere	

Wandcontactdozen	Aantal
Computer en randapparatuur	
computer	
beeldscherm	
voeding laptop	
printer	
scanner	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 4 à 6	
Bureau	Aantal
fototoestel	
tablet-pc	
telefoon	
bureaulamp	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 4	
Algemeen	Aantal
sfeerlamp	
stofzuiger	
radio	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	

## Studeerkamer

Energiefunctie	Aantal
thermostaat	
Aansluitingen	Aantal
binnenpost deurtelefoon of videofoon	
telefoon	
televisie (RJ45, coax of HDMI)	
computer (HDMI)	
beeldscherm (HDMI)	
luidspreker	
andere	
Schakelaar	Aantal
verlichting bureau 1 schakelaar voor 1 lichtkring	
bibliotheek- of wandkastverlichting 1 schakelaar voor 1 lichtkring	
elektrisch gestuurde rolluiken, stores, gordijnen 1 schakelaar	
andere	

## Overloop

Wandcontactdozen	Aantal
stofzuiger	
nachtlampje	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2	
Aansluitingen	Aantal
binnenpost deurtelefoon of videofoon	
rookmelder	
andere	
Comfortfuncties	Aantal
oriëntatieverlichting	
ledstrips	
bewegingsmelder	
andere	

## Slaapkamer ouders

Schakelaars	Aantal
verlichting trap 2 schakelaars (boven en beneden) voor 1 lichtkring of oriëntatieverlichting	
ledverlichting trap 2 bedieningen (boven en beneden)	
verlichting hal boven 2 à 3 schakelaars (naast elke deur en naast de trap) voor 1 lichtkring of met bewegingsmelder	
stoellift	
andere	

Wandcontactdozen	Aantal
Rond het bed	
wekkerradio	
2 nachtlampjes	
oplaadpunt gsm	
babyfoon	
elektrisch deken	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 5	
Mediahoek	<b>Aantal</b>
televisie	
settopbox voor digitale televisie	
dvd-speler	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	
Algemeen	<b>Aantal</b>
sfeerverlichting	
stofzuiger	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	

## Slaapkamer ouders

Energiefuncties	Aantal
thermostaat	
andere	
Aansluitingen	Aantal
telefoon	
televisie (RJ45, coax of HDMI)	
settopbox digitale televisie (RJ45, coax of HDMI)	
luidspreker	
internet	
andere	
Comfortfuncties	Aantal
paniektoets*	
USB-lader	
sfeerbediening*	
ledstrips	
alles aan/uit*	
dimmers	
andere	

Schakelaars	Aantal
verlichting slaapkamer 1 of 2 schakelaars/dimmers voor 1 lichtkring (1 bij de deur, 2 bij het hoofdeinde bed)	
ledverlichting slaapkamer 1 ledbediening	
verlichting kledingkasten 1 schakelaar voor 1 lichtkring	
ledverlichting kledingkasten 1 ledbediening	
paniektoets bij het bed*	
elektrisch gestuurde rolluiken, stores of zonwering 1 schakelaar	
tuinverlichting met controlelampje	
andere	

## Dressing

Wandcontactdozen	Aantal
stofzuiger	
kastverlichting	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2	
Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting dressing 1 schakelaar	
andere	

## Kinderkamer

Wandcontactdozen	Aantal
Rond het bed	
wekkerradio	
babyfoon	
nachtlampje	
oplaadpunt gsm	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	
Bureau	Aantal
computer	
beeldscherm	
bureaulamp	
printer	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 5	
Ontspanning	Aantal
stereo-installatie	
spelconsole	
televisie	
mp3-speler	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 4	

# Kinderkamer

Algemeen	Aantal
stofzuiger	
sfeerlampje	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2	
<b>Aansluitingen</b>	<b>Aantal</b>
telefoon	
televisie (RJ45, coax of HDMI)	
spelconsole (HDMI)	
computer (HDMI)	
beeldscherm (HDMI)	
luidspreker	
internet	
andere	
<b>Energiefunctie</b>	<b>Aantal</b>
thermostaat	

Comfortfuncties	Aantal
oriëntatieverlichting	
ledstrips	
USB-lader	
alles aan/uit	
dimmers	
andere	
<b>Schakelaars</b>	<b>Aantal</b>
verlichting kinderkamer 1 of 2 schakelaars voor 1 lichtkring (1 bij de deur, 2 bij het hoofdeinde bed)	
ledverlichting kinderkamer 1 ledbediening	
elektrisch gestuurde rolluiken, stores of zonwering 1 schakelaar	
andere	



# Badkamer

Wandcontactdozen	Aantal
Boven de wastafel	
haardroger	
scheerapparaat	
elektrische tandenborstel	
radio	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	
Algemeen	Aantal
elektrische bijverwarming	
sfeerverlichting	
stofzuiger	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	
Aansluitingen	Aantal
luidspreker	
andere	
Energiefunctie	Aantal
thermostaat	

Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
ventilatie	
dimmer	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting badkamer 1 schakelaar voor 1 lichtkring	
ledverlichting badkamer 1 ledbediening	
verlichting boven wastafels 1 of 2 schakelaars voor 1 lichtkring	
ledverlichting boven wastafels 1 ledbediening	
elektrisch gestuurde rolluiken, stores of zonwering 1 schakelaar	
andere	

## Zolder

Wandcontactdozen	Aantal
ventilatie	
televisie	
computer	
stofzuiger	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	
Aansluitingen	Aantal
televisie (RJ45, coax of HDMI)	
computer (HDMI)	
telefoon	
internet	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting zolder 1 schakelaar voor 1 lichtkring	
andere	
Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
andere	

## Tuin

Spuitwaterdichte wandcontactdozen	Aantal
Werken	
grasmaaier	
heggenschaar	
zodentrimmer	
bladblazer	
hakselaar	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 4	
Ontspanning	Aantal
verlichting vijver of fontein	
vijverpomp	
radio	
fontein	
kerstverlichting	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 3 à 5	
Tuinfeest	Aantal
springkasteel	
steengrill/BBQ	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2 à 3	

## Kelder

Schakelaars	Aantal
tuinverlichting 1 of 2 schakelaars per lichtkring (1 in de woonkamer, 1 in de keuken)	
schuur 1 lichtkring met schakelaar	
andere	

Spuitwaterdichte Wandcontactdozen	Aantal
1 tweevoudig spuitwaterdichte wandcontactdoos	
andere	
aanbevolen aantal wandcontactdozen: 2	
Comfortfuncties	Aantal
bewegingsmelder	
andere	
Schakelaars	Aantal
verlichting kelder 1 schakelaar of bewegingsmelder per lichtkring	
andere	

Niko is marktleider in België en produceert vanuit zijn hoofdkantoor in Sint-Niklaas (België) oplossingen voor schakelmateriaal, toegangscontrole, lichtsturing en huisautomatisering.

Niko zet volop in op doordacht design, kwalitatief hoogstaande producten en een milieuvriendelijk productieproces, en investeert hiervoor sterk in onderzoek en ontwikkeling. Binnen zijn designfilosofie streeft Niko ernaar voortdurend innovatieve, esthetisch aantrekkelijke en gebruiksvriendelijke producten op de markt te brengen.

Niko is een bedrijf in volle groei, stelt 630 medewerkers tewerk en heeft een jaarlijkse omzet van meer dan 125 miljoen euro. Momenteel heeft Niko vestigingen verspreid over heel Europa: België, Frankrijk, Nederland, Slowakije en Denemarken.

**Niko Nederland**

Schorsweg 4

8171 ME Vaassen

[sales@niko.nl](mailto:sales@niko.nl)

tel. +31 88 01 59 600

fax +31 88 01 59 696

[www.niko.nl](http://www.niko.nl)

a member of  niko group

**niko**  
*Illuminating ideas.*