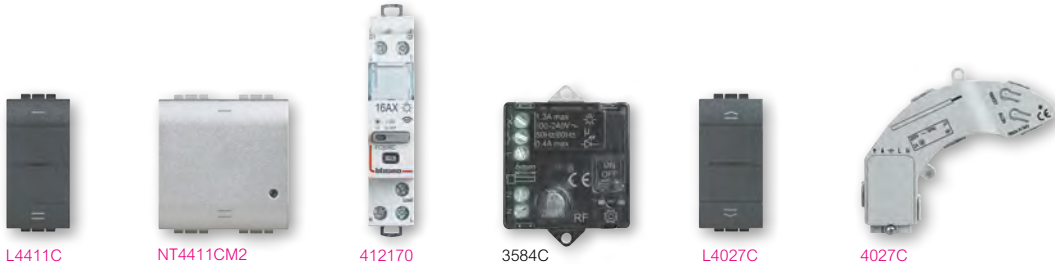








CATALOGUS

Geconnecteerd schakelmateriaal

Geconnecteerde bedieningen voor verlichting en rolluiken



Ref.	Geconnecteerde bedieningen voor verlichting	Ref.	Geconnecteerde bedieningen voor rolluiken
<input type="checkbox"/> N4411C <input type="checkbox"/> NT4411CM2 <input type="checkbox"/> L4411C	 <p>Dimmer/schakelaar met nulleider. Voor lokale of afstandsbediening van verlichtingsapparaten, waarbij de dimfunctie kan worden geactiveerd via de Home + Control-app. Biedt hetzelfde installatie- en gebruiksgemak als een klassieke schakelaar en is compatibel met alle belastingen (led, halogeen) met een max. vermogen van 150 W bij 230 V (of 75 W bij 110 V). Uitgerust met een blauw ledlampje voor lokalisatie of aanduiding van de bedrijfsstatus, configureerbaar via app. Kan worden verbonden met één of meer klassieke drukknoppen of worden gekoppeld met 'draadloze lichtschakelaars'. Opgelet: Moet worden aangesloten op de nulleider. Voeding 110-230 VAC - 1 module</p>	<input type="checkbox"/> N4027C <input type="checkbox"/> NT4027CM2 <input type="checkbox"/> L4027C	 <p>Geconnecteerde rolluikschakelaar - Voor lokale of afstandsbediening van een rolluik. Compatibel met alle standaard rolluikmotoren (met mechanische of elektromechanische stop en max. vermogen van 500 VA) die bediend worden door een bekabelde rolluikschakelaar (schakeling van dezelfde motorvoeding). Niet compatibel met motoren voor radiogestuurde of pulsgestuurde rolluiken. Kan worden gekoppeld met één of meer draadloze bedieningselementen. Opgelet: Moet worden aangesloten op de nulleider. Voeding 110-230 VAC - 1 module</p>
<input type="checkbox"/> N4411CM2 <input type="checkbox"/> NT4411CM2 <input type="checkbox"/> L4411CM2	 <p>Dimmer/schakelaar zonder nulleider. Voor lokale of afstandsbediening van verlichtingsapparaten, waarbij de dimfunctie kan worden geactiveerd via de Home + Control-app. Biedt hetzelfde installatie- en gebruiksgemak als een klassieke schakelaar en is compatibel met alle belastingen (led, halogeen) met een vermogen van 5-300 W bij 230 V. Uitgerust met een blauw ledlampje voor lokalisatie of aanduiding van de bedrijfsstatus, configureerbaar via app. Kan worden gekoppeld met 'draadloze lichtschakelaars'. Hoef niet op de nulleider te worden aangesloten en wordt geleverd met een actieve compensator. Voeding 110-230 VAC - 2 modules</p>	<input type="checkbox"/> N4027CIL <input type="checkbox"/> NT4027CIL <input type="checkbox"/> L4027CIL	 <p>Zoals hierboven - vergrendelfunctie</p>
○ 3584C	 <p>Geconnecteerde micromodule voor verlichting. Hiermee kunnen verlichtingsapparaten lokaal of op afstand worden bediend. Compatibel met alle belastingen met een max. vermogen van 300 W. Kan worden verbonden met één of meer klassieke drukknoppen of worden gekoppeld met 'draadloze lichtschakelaars'. Wordt als een klassieke relais in de doos geïnstalleerd (achter de knop) of in aftakdozen. Opgelet: Moet worden aangesloten op de nulleider. Voeding 110-230 VAC</p>	○ 4027C	 <p>Geconnecteerde micromodule voor rolluiken. In combinatie met één of meer draadloze bedieningselementen, bedient deze module een rolluik ter plaatse of op afstand. Compatibel met alle standaard rolluikmotoren (met mechanische of elektromechanische stop en maximaal vermogen van 500 VA) die bediend worden door een bekabelde rolluikschakelaar (omschakeling met dezelfde voeding als de motor). Niet compatibel met radiogestuurde of pulsgestuurde rolluikmotoren. Hij kan in de bestaande rolluikkast worden geïnstalleerd zonder aanpassing van het metselwerk. Voeding 110-230 VAC</p>
○ 412170	 <p>Geconnecteerde teleruptor voor DIN-schakelbord voor belastingen met verbruik $I_n=16A$. Uitgerust met een meter die de door de belasting opgenomen stroom meet. Voorzien van contacten voor de bediening met maximaal 10 drukknoppen. Voeding 110-230 VAC - 1 DIN-module</p>		

Rood gedrukte referenties: nieuwe producten

Geconnecteerd schakelmateriaal

Geconnecteerde bedieningen voor energiebeheer



L4531C



F20T60A
FC80GCS



412171



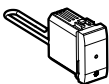



4141PC



4142PC



3585C





Ref.	Geconnecteerde bedieningen voor energiebeheer	Ref.	Geconnecteerd mobiel stopcontact
<input type="checkbox"/> N4531C <input type="checkbox"/> NT4531C <input checked="" type="checkbox"/> L4531C	 <p>Geconnecteerde stopcontactmodule - bedrading naar een stopcontact, wordt gebruikt om apparaten die aangesloten zijn op een stopcontact op afstand te bedienen en het verbruik te controleren (ogenblikkelijk, dagelijks, maandelijks). Het is ook mogelijk meldingen te ontvangen in geval van afwijkend verbruik. De geconnecteerde stopcontactmodule is compatibel met alle elektrische apparaten en grote toestellen tot 16 A 3680 W max. (beveiligd tegen overbelasting). De module is uitgerust met een ledlampje dat blauw brandt wanneer de module is ingeschakeld. Deze optie kan worden in- of uitgeschakeld in de 'Home + Control'-app. Ze kan worden gekoppeld met 'draadloze lichtschaakelaars'. Voeding 110-230 VAC - 1 module</p>	<input type="radio"/> 4142PC	<p>Wordt rechtstreeks op een bestaand stopcontact aangesloten en maakt het mogelijk alle geconnecteerde elektrische toestellen op afstand te bedienen. Het monitort ook het ogenblikkelijke, dagelijkse en maandelijkse verbruik. Compatibel met alle apparaten met een vermogen tot 16 A 3680 W (met overbelastingsbeveiliging). Het kan worden gekoppeld met draadloze bedieningen voor de verlichting. Voeding 110-230 VAC</p> <p>Standaard Franse / Belgische contactdoos</p>
<input type="radio"/> 412171	 <p>Geconnecteerde contactor voor eenfasige en/of driefasige belastingen met een maximaal verbruik $I_n = 20 \text{ A}$. Met meter voor het meten van de door de belasting opgenomen stroom. Voeding 110-230 VAC - 1 DIN-module</p>	<input type="radio"/> 4141PC	<p>Standaard Shuko-contactdoos</p>
<input type="radio"/> 412015	 <p>Geconnecteerde DIN-meter. Voor meting van het energieverbruik van de elektrische installatie van het huis (ogenblikkelijk, dagelijks, maandelijks). Het is ook mogelijk meldingen te ontvangen in geval van overschrijding van het in uw contract vastgelegde maximumvermogen om een mogelijke stroomuitval te voorkomen. Er is een torus voorzien om de stroom af te lezen. Voeding 110-230 VAC - 1 DIN</p>	<input type="radio"/> 3585C	<p>Draadloze detector voor verlichting</p> <p>Bedient één of meer geconnecteerde apparaten voor lichtbediening. Infrarooddetectie met een detectiehoek van 140°. Afstand van de verstelbare sensor van 2 tot 8 m. Uitschakelvertraging met instelbare vertragingstijd van 1 tot 30 min. en helderheidsdrempel van 1 tot 1000 lux. Test mogelijk met 5 s vertraging. Aanbevolen montagehoogte: 2,5 m. Optimale afstand tussen 2 detectoren: 6 m. Voor binnen en buiten (IP44). Geleverd met 2 AA-batterijen van 1,5 V voor de stroomvoorziening.</p>
<input type="radio"/> 412172	 <p>Geconnecteerde DIN-belastingbeheermodule voor de monitoring van het verbruik van het volledige elektrische systeem, het in- of uitschakelen van de belastingen, en het instellen van scenario's met prioritaire of niet-prioritaire belastingen. Wanneer het ingestelde maximumvermogen wordt bereikt, worden de niet-prioritaire belastingen tijdelijk afgekoppeld om een stroomuitval te voorkomen. Er is een torus voorzien voor de stroomaflezing. Voeding 110-230 VAC - 1 DIN-module</p>		

BESCHIKBAAR
K4 2021

Geconnecteerd schakelmateriaal

Draadloze bedieningen voor verlichting, rolluiken en scenario's





Ref.	Draadloze bediening voor verlichting
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> LN4003CWI (*) <input type="checkbox"/> N4003CW <input type="checkbox"/> NT4003CW <input type="checkbox"/> L4003CW <input type="checkbox"/> N4003DCW <input type="checkbox"/> NT4003DCW <input type="checkbox"/> L4003DCW <input type="radio"/> 3577C 	<p> Draadloze lichtschakelaar. Kan worden gebruikt om één of meer geconnecteerde apparaten AAN/UIT te zetten en te dimmen. Kan zonder bedrading in elke BTicino houder worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 1 module</p> <p> Draadloze lichtschakelaar, zoals hierboven. Opbouwmontage met verplaatsbare kleefstrips (meegeleverd) of te bevestigen op een inbouwdoos.. - 2 modules.</p> <p> Dubbele draadloze lichtschakelaar. Uitgerust met twee knoppen om twee verschillende geconnecteerde apparaten te bedienen. Elke knop kan met één of meer apparaten worden gekoppeld. Opbouwmontage met verplaatsbare kleefstrips (meegeleverd) of te bevestigen op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules</p> <p> Draadloze module voor mechanische schakelaar. Verandert een wisselschakelaar of een klassieke drukknop in een draadloze lichtbediening om één of meer geconnecteerde apparaten AAN/UIT te schakelen. Dankzij haar kleine afmetingen past de module in de inbouwdoos. 3V-batterij type CR2032 met een verwachte levensduur van 8 jaar meegeleverd (standaard)</p>

Ref.	Draadloze bediening voor rolluiken
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> LN4027CWI (*) <input type="checkbox"/> N4027CW <input type="checkbox"/> NT4027CW <input type="checkbox"/> L4027CW 	<p> Draadloze roluikschakelaar - Hiermee kunnen één of meer geconnecteerde roluikschakelaars worden bediend. Kan zonder bedrading in elke inbouwdoos worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 1 module</p> <p> Draadloze roluikschakelaar - Hiermee kunnen één of meer geconnecteerde roluikschakelaars worden bediend. Opbouwmontage met verplaatsbare kleefstrips (meegeleverd) of te bevestigen op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules</p>

Ref.	Draadloze 4-voudige scenariobediening
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> N4575CW <input type="checkbox"/> NT4575CW <input type="checkbox"/> L4575CW 	<p> Uitgerust met 4 druktoetsen voor activering van de scenario's 1,2,3 en 4. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Opbouwmontage met verplaatsbare kleefstrips (meegeleverd) of te bevestigen op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door een 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules.</p>

Ref.	Draadloze Aankomst/Vertrek-scenariobediening
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> LN4570CWI (*) <input type="checkbox"/> N4570CW <input type="checkbox"/> NT4570CW <input type="checkbox"/> L4570CW 	<p> Draadloze Aankomst/Vertrek-schakelaar. Uitgerust met 2 druktoetsen om de Aankomst/Vertrek-scenario's te activeren. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Kan zonder bedrading in elke BTicino houder worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 1 module</p> <p> Draadloze Aankomst/Vertrek-schakelaar. Uitgerust met 2 druktoetsen om de Aankomst/Vertrek-scenario's te activeren. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Opbouwmontage met verplaatsbare kleefstrips (meegeleverd) of te bevestigen op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules</p>

Ref.	Draadloze Opstaan/Slapen-scenariobediening
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> LN4574CWI (*) <input type="checkbox"/> N4574CW <input type="checkbox"/> NT4574CW <input type="checkbox"/> L4574CW 	<p> Uitgerust met 2 druktoetsen om de Opstaan/Slapen-scenario's te activeren. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Kan zonder bedrading in elke BTicino houder worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 1 module</p> <p> Uitgerust met 2 druktoetsen om de Opstaan/Slapen-scenario's te activeren. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Opbouwmontage met verplaatsbare kleefstrips (meegeleverd) of te bevestigen op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules</p>

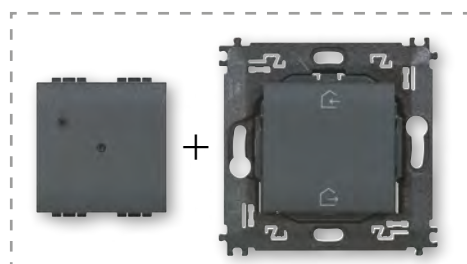
(*) Mechanisme voorzien van toetsen in de kleuren wit, tech en antraciet

Opmerking: om geconnecteerde apparaten te kunnen gebruiken, moet de gateway in het systeem geïnstalleerd zijn.

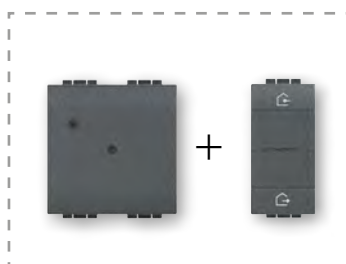
Rood gedrukte referenties: nieuwe producten

Geconnecteerd schakelmateriaal

Gateways



L4500C



L4510C



412181

Ref.	Gateway
<input type="checkbox"/> N4500C <input type="checkbox"/> NT4500C <input checked="" type="checkbox"/> L4500C	 <p>Met deze unit is het mogelijk een geconnecteerde installatie te creëren in de woning. Kan worden gebruikt voor de bediening van verlichting, rolluiken en elektrische apparaten die zijn aangesloten op geconnecteerde stopcontacten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - via uw smartphone en de Home + Control-app - door middel van een spraakassistent - via de algemene masterbediening aan de ingang van uw woning <p>Geleverd met de draadloze masterbediening Aankomst/Vertrek die nodig is voor de koppeling van alle geconnecteerde apparaten. Voeding 110-230 VAC - 2 modules</p>
<input type="checkbox"/> N4510C <input type="checkbox"/> NT4510C <input checked="" type="checkbox"/> L4510C	 <p>Gateway zoals hierboven. Geleverd met de draadloze inbouw masterbediening Aankomst/Vertrek die nodig is voor de koppeling van alle geconnecteerde apparaten. Voeding 110-230 VAC - 2 modules</p>

Ref.	Gateway DIN
<input checked="" type="radio"/> 412181	 <p>Dit apparaat maakt het mogelijk een geconnecteerde installatie te creëren in de woning en kan worden gebruikt voor de bediening van verlichting, rolluiken en elektrische apparaten die zijn aangesloten op geconnecteerde stopcontacten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - via uw smartphone en de Home + Control-app - door middel van een spraakassistent - via de algemene masterbediening aan de ingang van uw woning <p>Voeding 110-230 VAC - 2 modules.</p>

Rood gedrukte referenties: nieuwe producten



XW8002
XW8002W



XM8002



XG8002

Ref.

GECONNECTEERDE THERMOSTAAT

- XW8002
- XG8002
- XM8002



Met de geconnecteerde thermostaat Smarter with Netatmo kunt u, in combinatie met de bijbehorende HOME+CONTROL-app, de temperatuur in de kamers precies en nauwkeurig instellen en controleren; de volledige programmering en de meeste functies worden eenvoudig en intuïtief uitgevoerd met behulp van de app. Dankzij zijn wifiverbinding kan Smarter with Netatmo op afstand worden geprogrammeerd en bediend; hij kan ook de temperatuur en luchtvochtigheid weergeven die in de kamer worden gemeten. Het temperatuurniveau kan lokaal worden ingesteld voor manuele bediening en de Boost-modus kan worden geactiveerd. De Boost-functie schakelt het systeem geforceerd in gedurende een beperkte tijd (30, 60 of 90 minuten), onafhankelijk van de gemeten en geprogrammeerde temperatuur. Voor een maximaal comfort is het ook mogelijk in elke kamer van het huis een andere temperatuur in te stellen, dankzij de compatibiliteit met de slimme radiatorcranken van Netatmo.

Smarter with Netatmo kan ook worden bediend met de spraakassistenten Google, Amazon Alexa en Apple Home Kit.

Kenmerken:

- 110 ÷ 230 VAC, 50/60 Hz voeding;
- max. verbruik 2 W;
- maximale kabeldoorsnede 1 x 1,5 mm²;
- temperatuurmeting 5 ÷ 40°C;
- temperatuurstelpunt 5 ÷ 40°C,
- stijging van 0,5°C;
- 1-contactuitgang bij potentiaalvrij schakelen 5(2)A.

Installatiewijzen:

- inbouw, op dozen referentie 503E of 500 (voor referentie 500 muurpluggen gebruiken)
- opbouw, op dozen voor 2 modules en 3 modules

Verkrijgbaar in drie kleuren: wit (XW8002), zand (XM8002) en zwart (XG8002).

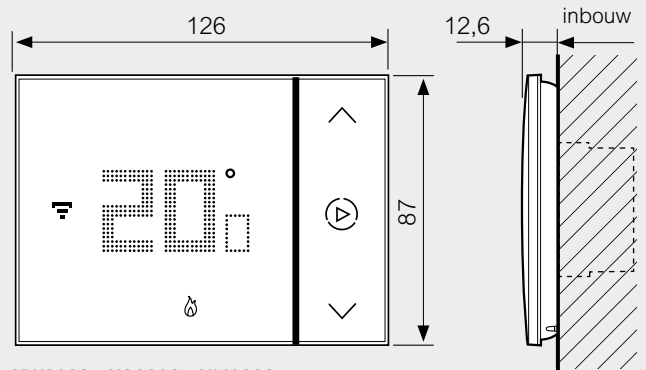
- XW8002W



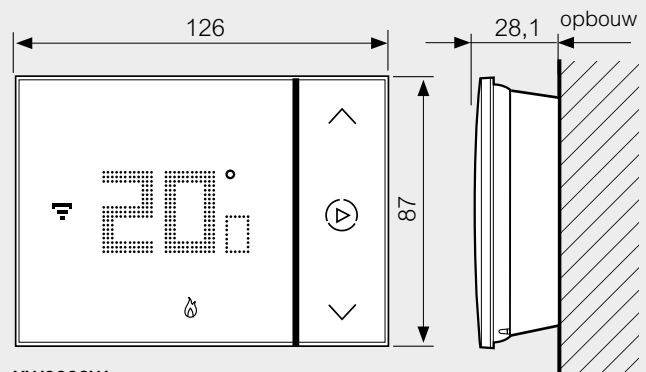
Kenmerken: zoals ..8002.

Installatie: opbouw, met schroeven en pluggen die geschikt zijn voor de ondergrond (metselwerk, gipsplaat, tegels etc.). Alleen verkrijgbaar in wit.

MAATGEGEVENS



XW8002 - XG8002 - XM8002



XW8002W

HOME + CONTROL-app voor beheer van geconnecteerde apparaten



Zand

Smarter, de geconnecteerde thermostaat, werd bekroond met deze prestigieuze internationale award, en bevestigt daarmee de vooraanstaande positie van BTicino in het combineren van technologie en design.