

LIVING·LIGHT DESIGN EN TECHNOLOGIE TOT IN DE PUNTJES

Een verfijnde combinatie van kleur, materiaal en oppervlak om aan alle verwachtingen inzake esthetiek te voldoen: van minimalistisch tot gesofisticeerd, van traditioneel tot origineel. Design en technologie maken deel uit van de vormvolmaaktheid van AIR, een absolute LIVINGLIGHT innovatie. Met een dikte van minder dan 5 mm behoort LIVINGLIGHT AIR tot de top van het design.



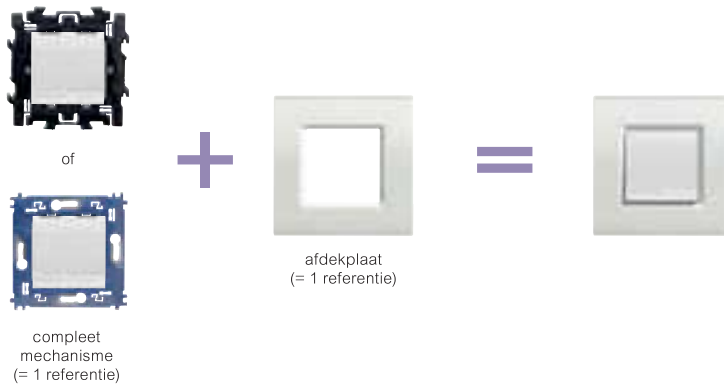
KEUZEMOGELIJKHEDEN

Gebruik van Belgische inbouwdozen

COMPLEET MECHANISME

Onmisbare functies voor nieuwbouw en renovatie geleverd onder 1 referentie.

Keuze uit een mechanisme met spanklauwen of een mechanisme met schroefbevestiging.

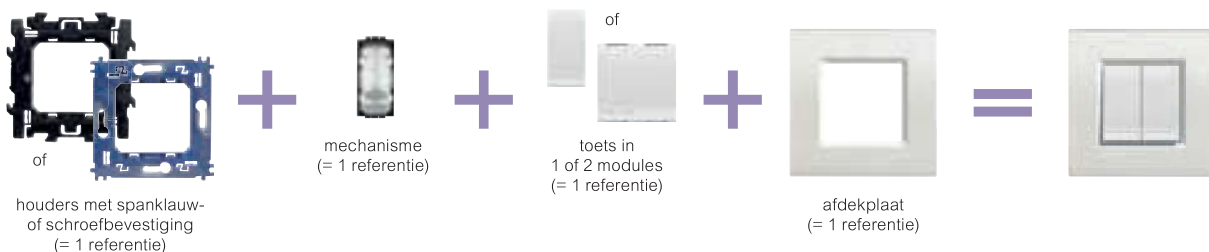


Gebruik van Belgische of Italiaanse inbouwdozen

COMPLEET MODULEERBAAR MECHANISME

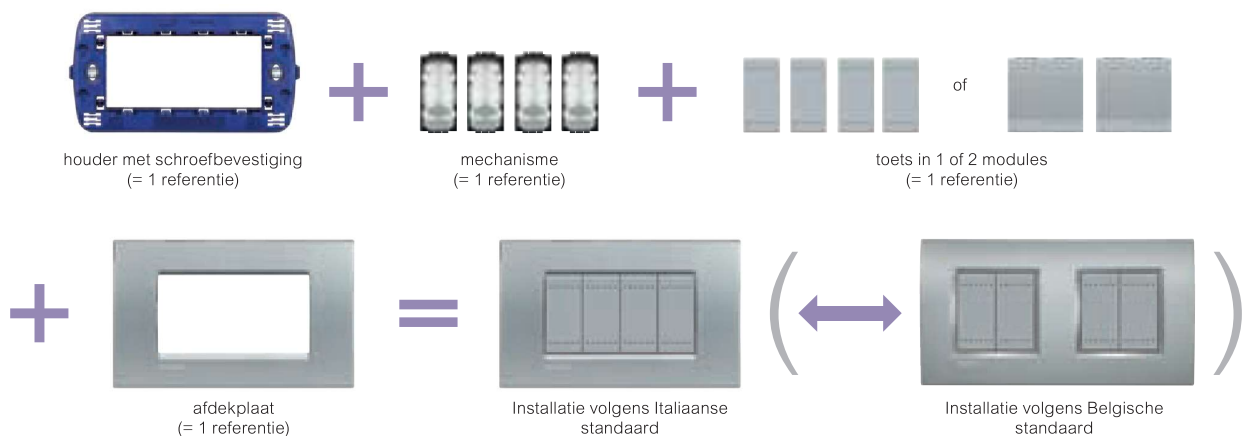
Creëer uw eigen samenstelling dankzij de moduleerbaarheid van de componenten.

Belgische standaard: installatiewijze aangepast aan de gewoonten van de Belgische markt: houder met spanklauwen of houder met schroefbevestiging (hartafstand 57 en 71 mm).



Italiaanse standaard: geen scheidingstussenschotten tussen de verschillende functies.

Een minimalistische en ultracompacte look en daarenboven oneindig veel combinaties mogelijk.

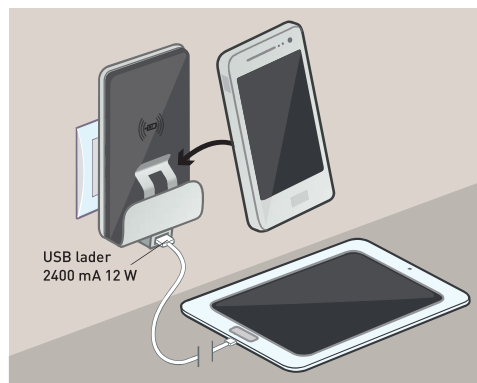
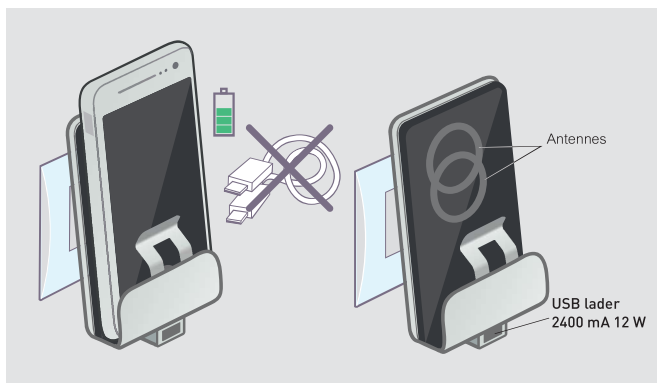


NIEUWIGHEDEN

TECHNOLOGIE & DESIGN

Inductieoplader
+ USB lader
2400 mA Type - A

- Voor snel en draadloos opladen van een smartphone uitgerust met een inductie-ontvanger
- Volgens standaard WPC Qi (World Power Consortium)
- Uitgerust met een bijkomende USB poort 2400 mA om een tweede apparaat op te laden



NIEUWE GENERATIE USB LADERS

TYPE A

Enkelvoudige en dubbele USB lader



TYPE C

Enkelvoudige en dubbele USB lader



TYPE A+C

Dubbele USB lader



NIEUWIGHEDEN

TECHNOLOGIE & DESIGN



LIVING-LIGHT

DE VOORBEKABELDE CONTACTDOOS

Dubbele en drievoudige voorbekabelde contactdoos

- 1 enkel mechanisme te bekabelen
- Mechanisme is voorzien van een kabel in -en uitgang voor een makkelijkere verbinding
- Tijds winst dankzij steekklemmen en voorbekabeling

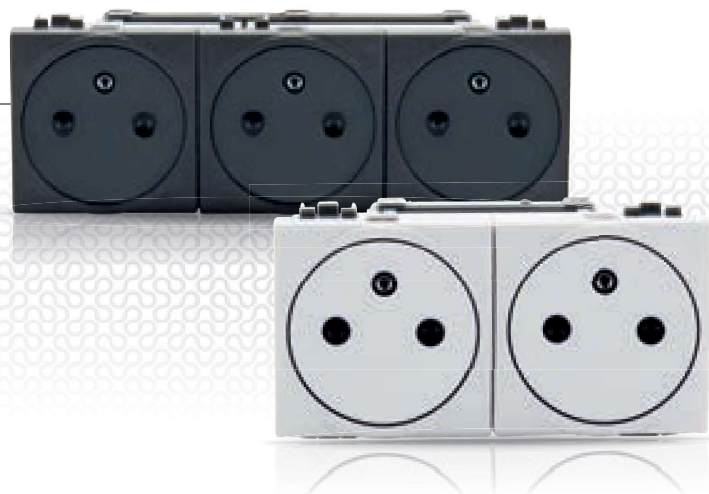


Standaard versie

NIEUW

Vlakke versie

Deze nieuwe contactdozen hebben als bijkomend voordeel dat ze stofophoping vermijden. Het ronde gedeelte schuift naar achter als een stekker ingebracht wordt



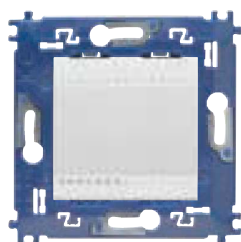


De all-in-1 voor nieuwbouw en renovatie

Bespaar tijd met de complete Livinglight all-in-1. Ontdek 16 onmisbare functies, compleet geleverd onder 1 enkele referentie.



spanklauwbevestiging



schroefbevestiging

- Producten te installeren in Belgische inbouwdozen
- Meervoudige montage mogelijk met hartafstand 57 mm en 71 mm.
- Product compleet geleverd met houder voor spanklauw- of schroefbevestiging, mechanisme en toets 2 modules in witte afwerking.
- Ideaal voor nieuwbouw en renovatie
- Verkrijgbaar in 16 functies: enkelpolige schakelaar, wisselschakelaar, contactdoos 2P+A, contactdoos TV/FM, contactdoos RJ 45 ...

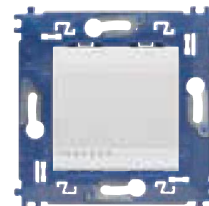
ONMISBAAR IN UW VOERTUIG



LivingLight compleet: onmisbare functies die makkelijk een plaats vinden in uw bedrijfsvoertuig om op alles voorbereid te zijn.



N4001AS



N4001AV

Samenstelling: een mechanisme voorzien van een houder met spanklauwen of een houder met schroefbevestiging en een witte druktoets Afdekplaten zie blz. 624 - 627

Ref.

Tuimelschakelaars 16 AX – 250 V^{~(1)}

- N4001AS
- N4001AV

Enkelpolige schakelaar - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

- N4003AS
- N4003AV

Wisselschakelaar - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

- N4003A2S
- N4003A2V

Dubbele wisselschakelaar - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

- N4004S
- N4004V

Kruisschakelaar - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

- N4002S
- N4002V

Tweepolige schakelaar - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

Tuimeldrukknoppen 10 A - 250 V^{~(1)}

- N4005AS
- N4005AV

Drukknop (NO) - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

- N4005A2S
- N4005A2V

Dubbele drukknop (NO) - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

- N40035AS
- N40035AV

Wisselschakelaar + drukknop (NO) - 2 modules



Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

Dimmer met drukknoppen

- N4411NS
- N4411NV

Ecodimmer - 230 V[~] - 2 modules



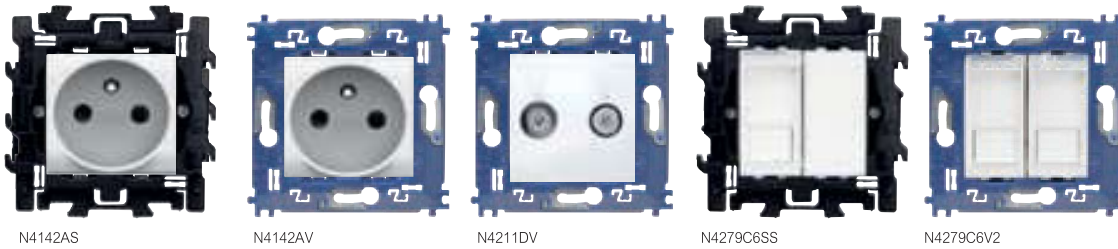
Houder met spanklauwbevestiging
Houder met schroefbevestiging

Technische kenmerken zie samenstelbaar mechanisme N4411N (blz. 610)








⁽¹⁾ De mechanismen kunnen worden uitgerust met een controle- of verlichte functie, LEDs zie blz. 620

LIVING LIGHT

contactdozen, contactdoos TV/FM, USB lader, contactdozen RJ45 en blinde toets in volledig apparaat



Samenstelling: een mechanisme voorzien van een houder met spanklauwen of een houder met schroefbevestiging en een witte sierplaat. Afdekplaten zie blz. 624 - 627

Ref.		Ref.	
<input type="checkbox"/> N4142AS <input type="checkbox"/> N4142AV	Contactdoos 10/16 A – 250 V~ met steekklemmen - Belgische standaard Contactdoos 2P+A – 16 A – 250 V~ - 2 modules Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 	<input type="checkbox"/> N4279C6SS <input type="checkbox"/> N4279C6V	RJ45 contactdozen Voldoen aan de norm ISO 11801 ed-2.0, EN 50 173 en EIA/TIA 568. Contactdoos voor snelle aansluiting zonder gereedschap. Markering van de contacten met dubbele kleurcode 568 A/B en cijferaanuiding Connectoren met zelfstrippende klemmen. Herbekabeling mogelijk in geval van fouten. Multidirectionele kabelinvoer UTP RJ45 contactdoos- UTP cat.6 - 2 modules Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 
<input type="checkbox"/> N4142AFS <input type="checkbox"/> N4142AFV	Vlakke contactdoos 2P+A – 16 A – 250 V~ 2 modules Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 	<input type="checkbox"/> N4279C6S2 <input type="checkbox"/> N4279C6V2	RJ45 dubbele contactdoos - UTP cat.6 - 2 modules Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 
<input type="checkbox"/> N4211DS <input type="checkbox"/> N4211DV	TV + FM contactdoos - kabelnetwerk TV + FM contactdoos kabelnetwerk - 2 modules Dubbel coax stopcontact voor TV/FM - Ø 9,5 mm - Telenet/Interkabel goedgekeurd Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 	<input type="checkbox"/> N4951S <input type="checkbox"/> N4951V	Blinde toets Blinde toets - 2 modules Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 
<input type="checkbox"/> N4285C2S <input type="checkbox"/> N4285C2V	Dubbele USB lader 230 V~ - 2,4A Dubbele USB lader 230 V~ - 2,4A - 2 modules Voor het opladen van draagbare toestellen zoals smartphone, MP3 speler, MP4, ... Houder met spanklauwbevestiging Houder met schroefbevestiging 		

LIVING-LIGHT

schakelaars, drukknoppen en ecoschakelaars met tuimelbediening



De tuimelbedieningen zijn geleverd zonder toets. Zij dienen voorzien te worden van de toetsen op de volgende bladzijde (blz. 607)
De mechanismen zijn voorzien van steekklemmen (uitgezonderd de kruisschakelaar)
Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620
Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

LIVING-LIGHT

schakelaars en drukknoppen met axiale bediening



De axiale bedieningen zijn geleverd met toets. Deze kunnen echter vervangen worden door specifieke toetsen van blz. 608
De mechanismen zijn voorzien van steekklemmen (uitgezonderd de kruisschakelaar)
Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620
Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

<p>Ref.</p> <p>○ LN4001A</p> <p>○ LN4003A</p> <p>○ LN4004</p>	<p>Schakelaars met tuimelbediening 16 AX - 250 V~</p> <p>1 module</p> <p>Enkelpolige schakelaar</p> <p>Wisselschakelaar</p> <p>Kruisschakelaar</p>
<p>○ LN4005A</p>	<p>Drukknop met tuimelbediening 10 A - 250 V~</p> <p>1 module</p> <p>Drukknop 1P (NO)</p>
<p>□ N4003ES</p> <p>■ NT4003ES</p> <p>■ L4003ES</p>	<p>Wisselschakelaar met eco-functie⁽¹⁾</p> <p>Wisselschakelaar met geïntegreerde aanwezigheidsdetector. Werkt als een klassieke wisselschakelaar (manueel in- en uitschakelen) maar dooft de verlichting automatisch als er niemand meer aanwezig is (+/- 15 minuten). 2-draads bekabeling - 2 modules</p> <p>Compatibel met lampen:</p> <p>Halogeen en gloeilampen 230V : 12 - 250 W</p> <p>Halogeenlampen ZLS met ferromagnetische of elektronische transformator : 2 - 150 VA</p> <p>LEDs en CFL : 8 - 30 W (of 650 mA)</p> <p>Mogelijkheid om alle soorten lampen te mengen op hetzelfde circuit</p> <p>Ideaal voor ruimtes waar de lampen blijven branden, bijvoorbeeld kinderkamers, gangen, kelders, ...</p>

⁽¹⁾ Bekabelingsschema zie blz. 646

<p>Ref.</p> <p>□ N4051AN</p> <p>■ NT4051AN</p> <p>■ L4051AN</p> <p>□ N4053AN</p> <p>■ NT4053AN</p> <p>■ L4053AN</p> <p>□ N4054</p> <p>■ NT4054</p> <p>■ L4054</p> <p>□ N4051M2AN</p> <p>■ NT4051M2AN</p> <p>■ L4051M2AN</p> <p>□ N4053M2AN</p> <p>■ NT4053M2AN</p> <p>■ L4053M2AN</p> <p>□ N4054M2</p> <p>■ NT4054M2</p> <p>■ L4054M2</p>	<p>Schakelaars met axiale bediening 16 AX - 250 V~</p> <p>1 module</p> <p>Enkelpolige schakelaar 10 AX - 250 V ~</p> <p>Wisselschakelaar 10 AX - 250 V ~</p> <p>Kruisschakelaar 16 AX - 250 V ~</p> <p>2 modules</p> <p>Enkelpolige schakelaar 10 AX - 250 V ~</p> <p>Wisselschakelaar 10 AX - 250 V ~</p> <p>Kruisschakelaar 16 AX - 250 V ~</p> <p>Drukknoppen met axiale bediening 10 A - 250 V~</p> <p>1 module</p> <p>Drukknop (NO)</p> <p>2 modules</p> <p>Drukknop (NO)</p>
---	--

LIVING LIGHT

toetsen voor tuimelbedieningen



Deze toetsen kunnen gemonteerd worden op de tuimelbedieningen (zie blz. hiernaast)
 Voor de personaliseerbare toetsen met gescheiden lenzen, zie het onderdeel MY HOME-toetsen
 zie personaliseerbare toetsen met 1 functie

Ref. **Standaard toetsen**

Voor tuimelbedieningen

1 module

- N4915N
- NT4915N
- L4915N
- N4915LN

Verlichtbare toets

Verlichtbare toets met hoge luminescentie

2 modules

- N4915M2N
- NT4915M2N
- L4915M2N
- N4915M2LN

Verlichtbare toets

Verlichtbare toets met hoge luminescentie

3 modules

- N4915M3N
- NT4915M3N
- L4915M3N
- N4915M3LN

Verlichtbare toets

Verlichtbare toets met hoge luminescentie

Ref. **Metalen toetsen**

Voor tuimelbedieningen

4 afwerkingen voor rechthoekige metalen afdekplaten (zie blz. 625)

1 module

- LN4931OA
- LN4931BZ
- LN4931NS
- LN4931AG

Verlichtbare toets

2 modules

- LN4931M2OA
- LN4931M2BZ
- LN4931M2NS
- LN4931M2AG

Verlichtbare toets

3 modules

- LN4931M3OA
- LN4931M3BZ
- LN4931M3NS
- LN4931M3AG

Verlichtbare toets

Ref. **Toetsen met symbool**

Voor tuimelbedieningen

1 module

- N4915AN
- NT4915AN
- L4915AN
- N4915BN
- NT4915BN
- L4915BN
- N4915DN
- NT4915DN
- L4915DN
- N4915FN
- NT4915FN
- L4915FN
- N4915DD
- NT4915DD
- L4915DD
- N4915MR
- NT4915MR
- L4915MR

Toets met "lamp" symbool

Toets met "traphal" symbool

Toets met "bel" symbool

Toets met "sleutel" symbool

Toets met "niet storen" symbool

Toets met "kamer opmaken" symbool

2 modules

- N4915M2AN
- NT4915M2AN
- L4915M2AN
- N4915M2BN
- NT4915M2BN
- L4915M2BN
- N4915M2DN
- NT4915M2DN
- L4915M2DN
- N4915M2FN
- NT4915M2FN
- L4915M2FN
- N4915M2ADN
- NT4915M2ADN
- L4915M2ADN

Toets met "lamp" symbool

Toets met "traphal" symbool

Toets met "bel" symbool

Toets met "sleutel" symbool

Toets met "dimmer" symbool

Toetsen in witte uitvoering Toetsen in Tech uitvoering Toetsen in antraciete uitvoering
 Toetsen in gouden uitvoering Toetsen in bronzen uitvoering Toetsen in nickel uitvoering Toetsen in zilver uitvoering



NT4916A



NT4916B



NT4916D



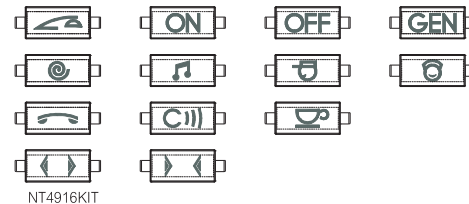
NT4916F



NT4916T



NT4916M2T



Deze toetsen kunnen gemonteerd worden i.p.v. de oorspronkelijke toetsen (voor axiale bedieningen zie blz. 606).

Ref.	Toetsen met symbool
	Voor axiale bedieningen
	1 module
<input type="checkbox"/> N4916A	Toets met "lamp" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916A	
<input type="checkbox"/> L4916A	
<input type="checkbox"/> N4916B	Toets met "traphal" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916B	
<input type="checkbox"/> L4916B	
<input type="checkbox"/> N4916D	Toets met "bel" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916D	
<input type="checkbox"/> L4916D	
<input type="checkbox"/> N4916F	Toets met "sleutel" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916F	
<input type="checkbox"/> L4916F	
	2 modules
<input type="checkbox"/> N4916M2A	Toets met "lamp" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916M2A	
<input type="checkbox"/> L4916M2A	
<input type="checkbox"/> N4916M2B	Toets met "traphal" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916M2B	
<input type="checkbox"/> L4916M2B	
<input type="checkbox"/> N4916M2D	Toets met "bel" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916M2D	
<input type="checkbox"/> L4916M2D	
<input type="checkbox"/> N4916M2F	Toets met "sleutel" symbool
<input type="checkbox"/> NT4916M2F	
<input type="checkbox"/> L4916M2F	

Ref.	Personaliseerbare toets
	Voor axiale bedieningen
	1 module
<input type="checkbox"/> N4916T	Personaliseerbare toets met lens
<input type="checkbox"/> NT4916T	
<input type="checkbox"/> L4916T	
	2 modules
<input type="checkbox"/> N4916M2T	Personaliseerbare toets met lens
<input type="checkbox"/> NT4916M2T	
<input type="checkbox"/> L4916M2T	
	Kits met lenzen
<input type="checkbox"/> N4916KIT	Kit met samenstelling zoals hierboven weergegeven
<input type="checkbox"/> NT4916KIT	(5 lenzen per type)
<input type="checkbox"/> L4916KIT	

LIVING LIGHT

andere bedieningsmechanismen



De mechanismen worden geleverd met toets Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620 Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635





Ref.	Tweepolige schakelaars 16 AX - 250 V~	
<input type="checkbox"/> N4002N <input type="checkbox"/> NT4002N <input type="checkbox"/> L4002N <input type="checkbox"/> N4012 <input type="checkbox"/> NT4012 <input type="checkbox"/> L4012	1 module 	Schakelaar 2 P Kan worden uitgerust met een LED (blz. 620) voor controle- of verlichte functie Sleutelschakelaar 2 P - de sleutel kan in de ON en OFF positie verwijderd worden - de sleutels verschillen voor elk apparaat
<input type="checkbox"/> N4011 <input type="checkbox"/> NT4011 <input type="checkbox"/> L4011		Tweepolige schakelaar 32 AX - 250 V~ Schakelaar 2 P 32 A - 250 V~ 1 module
<input type="checkbox"/> N4022 <input type="checkbox"/> NT4022 <input type="checkbox"/> L4022		Sleutelschakelaar 16 AX - 250 V~ Wisselschakelaar 1P met sleutel - de sleutel kan in de ON en OFF positie verwijderd worden - de sleutels verschillen voor elk apparaat 1 module
<input type="checkbox"/> N4027 <input type="checkbox"/> NT4027 <input type="checkbox"/> L4027		Rolluikbediening 16 A - 250 V~ Rolluikbediening 1P met dubbele toets 1-0-2 1 module
<input type="checkbox"/> N4391 <input type="checkbox"/> NT4391 <input type="checkbox"/> L4391 <input type="checkbox"/> 2124N		Jackschakelaar Jackschakelaar met 2 gesloten contacten 48 V 10 A (voor fiche ref. 2124N) 1 module Fiche/jack voor ref. L/N/NT4391
<input type="checkbox"/> N4016 <input type="checkbox"/> NT4016 <input type="checkbox"/> L4016		Ventilatorschakelaar Draaischakelaar 4 posities voor bediening ventilator, enz. 3 A - 250 V~ 2 modules

Ref.	Drukknoppen 10 A - 250 V~	
<input type="checkbox"/> N4034N <input type="checkbox"/> NT4034N <input type="checkbox"/> L4034N		Druknop 1P (NG) voorzien voor verwisselbare toetsen 1 module
<input type="checkbox"/> N4036 <input type="checkbox"/> NT4036 <input type="checkbox"/> L4036		Dubbele drukknoop 1P (NO) + 1P (NO) 1 module
<input type="checkbox"/> N4037 <input type="checkbox"/> NT4037 <input type="checkbox"/> L4037		Dubbele drukknoop 1P (NO) + 1P (NO) dubbel vergrendeld 1 module
<input type="checkbox"/> N4033 <input type="checkbox"/> NT4033 <input type="checkbox"/> L4033		Druknop met trekmechanisme 1P (NO) 1 module
<input type="checkbox"/> N4038R <input type="checkbox"/> NT4038R <input type="checkbox"/> L4038R		Druknop 1P (NO) + behuizing voor LED LN4742V12T - LN4742V230T (zie blz. 620) - rode verstrooier 1 module
<input type="checkbox"/> N4038V <input type="checkbox"/> NT4038V <input type="checkbox"/> L4038V		Zelfde als hierboven - groene verstrooier
<input type="checkbox"/> N4044N <input type="checkbox"/> NT4044N <input type="checkbox"/> L4044N		Druknop 2P (NO) met afzonderlijke contacten voor traditionele signalisatiesystemen in ziekenhuizen 1 module
<input type="checkbox"/> LN4040		Druknop 1P (NO) + verlichte naamhouder met LED LN4742V12T - LN4742V230T (zie blz. 620) 2 modules
<input type="checkbox"/> N4042N <input type="checkbox"/> NT4042N <input type="checkbox"/> L4042N		Druknop 1P (NO) met verlicht belymbol 1 module
<input type="checkbox"/> N4042M2N <input type="checkbox"/> NT4042M2N <input type="checkbox"/> L4042M2N		Druknop 1P (NO) met verlicht belymbol 2 modules
<input type="checkbox"/> N4043N <input type="checkbox"/> NT4043N <input type="checkbox"/> L4043N		Druknop 1P (NO) met verlicht lamp symbol 1 module
<input type="checkbox"/> N4043M2N <input type="checkbox"/> NT4043M2N <input type="checkbox"/> L4043M2N		Druknop 1P (NO) met verlicht lamp symbol 2 modules
<input type="checkbox"/> 26108N <input type="checkbox"/> 26108T <input type="checkbox"/> 26108L		Druknop met IP 55-plaat - achtergrondverlichting met LED-technologie (inbegrepen) - geschikt voor montage in inbouwdozen 503E en 502E

AX = voor gloei- en fluorescentielampen








De mechanismen worden geleverd met toets Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620 Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Dimmer met draaibediening
<input type="checkbox"/> N4402N* <input checked="" type="checkbox"/> NT4402N* <input checked="" type="checkbox"/> L4402N*	 Dimmer met draaibediening en ingebouwde wisselschakelaar: ohmse belasting 60-500 W TRIAC/IGBT technologie - met ingebouwde zekering 1 module
<input type="checkbox"/> N4411N <input checked="" type="checkbox"/> NT4411N <input checked="" type="checkbox"/> L4411N	Dimmers met drukknop Ecodimmer 2-draads zonder nulleider  Voor de bediening en het dimmen van alle lamptypes: Dimbare LEDs: 3 W tot 75 W (en/of max. 10 lampen) Dimbare compacte fluolampen: 3 W tot 75 W (en/of max. 10 lampen) ZLS-halogenen met ferro transfo: 3 VA tot 400 VA ZLS-halogenen met elektronische transfo: 3 VA tot 400 VA Halogeen 230 V: 3 W tot 400 W Fluorescentiebuizen met ballast: 3 VA tot 200 VA Gloeilampen: 3 W tot 400 W Wordt gebruikt: - in dimmodus - met vooraf ingestelde niveaus (0%, 33%, 66% en 100%) - als nachtlamp (geleidelijke uitdoving van de lamp gedurende één uur) Met niveaugeheugenfunctie: de lamp brandt weer op hetzelfde niveau als voordat ze de laatste keer werd gedoofd Doet het licht geleidelijk aan en uit (2 sec.) Kan worden gekoppeld aan één of meer niet-verlichte drukknoppen (blz. 606). Elke drukknop maakt dan de aan/uit- en dimfunctie mogelijk. 2 modules
<input type="checkbox"/> N4408N <input checked="" type="checkbox"/> NT4408N <input checked="" type="checkbox"/> L4408N	Basisdimmer 2-draads zonder nulleider  Voor de bediening en het dimmen van de volgende lamptypes: ZLS-halogenen met ferromagnetische transfo: 40 VA tot 600 VA ZLS-halogenen met elektronische transfo van het inductieve type: 40 VA tot 600 VA Halogeen 230 V: 40 W tot 600 W Gloeilampen: 40 W tot 600 W Met niveaugeheugenfunctie: de lamp brandt weer op hetzelfde niveau als voordat ze de laatste keer werd gedoofd Doet het licht geleidelijk aan en uit (2 sec.) Kan worden gekoppeld aan één of meer niet-verlichte drukknoppen (blz. 606). Elke drukknop maakt dan de aan/uit- en dimfunctie mogelijk. 2 modules
<input type="checkbox"/> N4410N <input checked="" type="checkbox"/> NT4410N <input checked="" type="checkbox"/> L4410N	Dimmer voor ballast 1-10 V  Voor de bediening en het dimmen van fluorescentiebuizen met elektronische ballast 0-10 V: 600 VA Kan worden gekoppeld aan één of meer niet-verlichte drukknoppen (blz. 606). Elke drukknop maakt dan de aan/uit- en dimfunctie mogelijk. Niveaugeheugenfunctie - 2 modules



De mechanismen worden geleverd met toets Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620 Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Bewegingsdetectoren (Green Switch)
<input type="checkbox"/> N4433N <input checked="" type="checkbox"/> NT4433N <input checked="" type="checkbox"/> L4433N	 Green Switch aanwezigheidsdetector met infrarode en ultrasone technologie, voorzien van meting van de lichtsterkte. Manuele activatie van de verlichting via een frontale drukknop en automatische desactivatie in functie van de lichtsterkte en aanwezigheid. De uitschakelvertraging en de drempel van de lichtsterkte worden geprogrammeerd via afstandsbediening mono/bidirectioneel (Ref. 088230* of 088235) Voeding 230 V~ - relais uitgang 2,5 A Uitgang 2000 W voor halogeen en gloeilamp Uitgang 1000 VA voor halogeen met lage spanning Uitgang 500 VA voor LED 3-draadsverbinding - 2 modules
<input type="checkbox"/> N4434N <input checked="" type="checkbox"/> NT4434N <input checked="" type="checkbox"/> L4434N	 Green Switch: bewegingsdetector op passief infrarood technologie met meting van de lichtsterkte en programmeerbare lichtsterktedrempel, regelbare uitschakelvertraging - manuele activatie van de verlichting met drukknop en automatische desactivatie in functie van de lichtsterkte en aanwezigheid Uitgang 40 - 400 VA Voeding 230 V~ 2-draadsverbinding - 2 modules Tijd en lichtsterkte instelbaar aan de voorzijde of met afstandsbediening
088230	Afstandsbediening voor Green Switch Digitale programmering tot op één cijfer na de komma. Onmiddellijke controle van de programmering. Maakt het mogelijk om de instelparameters van elke detector weer te geven Optie om de instelparameters in het geheugen op te slaan en ze voor andere detectoren te gebruiken
<input type="checkbox"/> N4431N <input checked="" type="checkbox"/> NT4431N <input checked="" type="checkbox"/> L4431N	 IR schakelaar met bewegingssensor - regelbare uitschakeltijd - schakeltijd min. 30 sec., max. 10 min - uitgang met relais 2 A ohmse belasting, 2 A inductieve belasting - voeding 230 V~ - 1 module
<input type="checkbox"/> N4432 <input checked="" type="checkbox"/> NT4432 <input checked="" type="checkbox"/> L4432	 Zelfde als hierboven - schermbediening met uitschakelmogelijk - min. 30 sec., max. 10 min - kan ook geactiveerd worden met externe drukknoppen - uitgang met relais 6 A - ohmse belasting, 2 A inductieve belasting met schakelaar O-A-I - voeding 230 V~ - 2 modules
040149	Actieve compensator  Om de elektronische bedieningsmechanismen 2 draads zonder nulleider compatibel te maken met alle belastingen van de markt (LED, compacte fluorescentie-lamp, ZLS-halogenen met ferromagnetische of elektronische ballast, halogeen 230 V, fluorescentie buis, gloeilamp) - Verbruik 0,4 W

* Bij installatie van dimmers met AIR afdekplaten - om de optimale esthetiek te bewaren - is het aangewezen om de universele drukknopdimmer te gebruiken (L/N/NT4411N). Bij installatie van de draaidimmers L/N/NT4402N, is het aangewezen om de uitbreidingskader te gebruiken om het bekabelen te vergemakkelijken (zie blz. 621).

LIVING·LIGHT

relais en gasdetectoren



L4330/230 N4341 NT4341/34



NT4511/12 NT4520 L4541

De mechanismen worden geleverd met toets Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620 Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Monostabiele relais
<input type="checkbox"/> N4330/230 <input checked="" type="checkbox"/> NT4330/230 <input checked="" type="checkbox"/> L4330/230	1 module Monostabiel relais met NO/NG contact 250 V~ 10 A (Ohmse belasting) 4 A (inductieve belasting) cosφ 0,5 voeding spoel 230 V~
<input type="checkbox"/> N4330/12 <input checked="" type="checkbox"/> NT4330/12 <input checked="" type="checkbox"/> L4330/12	Zelfde als hierboven - voeding spoel 12 V~
<input type="checkbox"/> N4330/24 <input checked="" type="checkbox"/> NT4330/24 <input checked="" type="checkbox"/> L4330/24	Zelfde als hierboven - voeding spoel 24 V~

Ref.	Cyclische relais met elektronische groenraging
<input type="checkbox"/> N4341 <input checked="" type="checkbox"/> NT4341 <input checked="" type="checkbox"/> L4341	1 module Cyclische relais, schakelaar 10 AX 250 V~ - 3-draads
<input type="checkbox"/> N4341/34 <input checked="" type="checkbox"/> NT4341/34 <input checked="" type="checkbox"/> L4341/34	Cyclische relais, schakelaar 10 AX 250 V~ - 3/4-draads

Ref.	Gasdetectoren ¹
<input type="checkbox"/> N4511/12 <input checked="" type="checkbox"/> NT4511/12 <input checked="" type="checkbox"/> L4511/12	Methaangasdetector met licht- en geluidsalarm - zelfdiagnose - geschikt voor de aansturing van signaalherhaler - voeding 12 V - 2 modules
<input type="checkbox"/> N4512/12 <input checked="" type="checkbox"/> NT4512/12 <input checked="" type="checkbox"/> L4512/12	Zelfde als hierboven - LPG detector

Ref.	Signaalherhaler
<input type="checkbox"/> N4520 <input checked="" type="checkbox"/> NT4520 <input checked="" type="checkbox"/> L4520	Signaalherhaler voor gasdetectoren - optische/akoestische signalen - uitgang met relais, 1 omschakelcontact 6 A voor Ohmse belasting, 2 A voor inductieve belasting - 2 modules

Ref.	Transformatoren
<input type="checkbox"/> N4541 <input checked="" type="checkbox"/> NT4541 <input checked="" type="checkbox"/> L4541	Veiligheidstransformator - ingang 230 V~ - 50/60 Hz - uitgang 12 V~ - vermogen 4 VA voor voeding gasdetectoren - 2 modules

¹ De goede werking van gasdetectoren is uitsluitend gegarandeerd bij gebruik van de transformatoren op deze pagina.

LIVING·LIGHT

thermostaten



N4441 N4451



XW8002

De mechanismen worden geleverd met toets Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620 Voor programmeerbare thermostaten, Italiaanse houder van 4 modules gebruiken Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Elektronische thermostaten
<input type="checkbox"/> N4441 <input checked="" type="checkbox"/> NT4441 <input checked="" type="checkbox"/> L4441	Elektronische kamerthermostaat - relais uitgang met 1 omschakelcontact 2 A - 250 V~ - voeding 230 V~
<input type="checkbox"/> N4442 <input checked="" type="checkbox"/> NT4442 <input checked="" type="checkbox"/> L4442	Elektronische kamerthermostaat met ingebouwde omschakelaar "zomer/winter" - relais uitgang met contact NO - 2 A - 250 V~ - voeding 230 V~

Ref.	Programmeerbare thermostaten
<input type="checkbox"/> N4451 <input checked="" type="checkbox"/> NT4451 <input checked="" type="checkbox"/> L4451	Elektronische programmeerbare thermostaat voor verwarming en airconditioning dag/week - selectie mogelijk van 3 temperaturen op 24 u - werking automatisch - manueel <ul style="list-style-type: none"> • vakantie - antivries - verlichte display • voeding met batterijen 2 x 1,5V - • mogelijkheid aansluiting externe temperatuursonde en teleactivatie door bediening van op afstand • uitgang omschakelcontact 5 A • 4 modules

Ref.	Geconnecteerde thermostaten
XW8002	De geconnecteerde in bouw thermostaat Smarther regelt en visualiseert de temperatuur van één zone. De programmering en bediening gebeurt op een zeer intuïtieve manier. <p>Dankzij de Wifi-verbinding en de specifieke applicatie is de temperatuur lokaal of vanop afstand regelbaar en zichtbaar. Uitgerust met een contact van 2A. De thermostaat vraagt een aansluiting van 230Vac. Inbouwmontage in een inbouwdoos 502E of 503E voor metselwerk of in een inbouwdoos PB502N of PB503N voor holle wand. Afmetingen (BxHxD) = 126x87x12,6mm</p>
XW8002W	De geconnecteerde opbouw thermostaat Smarther regelt en visualiseert de temperatuur van één zone. De programmering en bediening gebeurt op een zeer intuïtieve manier. <p>Dankzij de Wifi-verbinding en de specifieke applicatie is de temperatuur lokaal of vanop afstand regelbaar en zichtbaar. Uitgerust met een contact van 2A. De thermostaat vraagt een aansluiting van 230Vac. Opbouwmontage Afmetingen (BxHxD) = 126x87x28,1mm</p>



De mechanismen worden geleverd met sierplaat (behalve ref. LN4142AN)
 Belgische houders met spanklauwen en met schroefbevestiging zie blz. 620
 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
 Afwerkingsplaatjes zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Contactdozen 10/16 A - 250 V~ met steekklemmen - Belgische standaard

2 modules

○ LN4142AN Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~ - uit te rusten met sierplaatje N4942S, NT4942S of L4942S

□ N4942S Sierplaatje voor contactdoos LN4142AN

■ NT4942S

■ L4942S

□ N4142AF Vlakke contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~

■ NT4142AF Contactdoos schuift naar achter bij inbrengen van een stekker

■ L4142AF

Vorbekabelde vlakke contactdozen 10/16 A 250 V~ met steekklemmen

De contactdozen kunnen enkel gebruikt worden met de BTicino inbouwdozen voor metselwerk of holle wanden (zie blz. 716)

□ N4142M2AF Contactdoos 2 x 2 P+A voorbekabeld

■ NT4142M2AF Bevestiging met houder ref. LN4704

■ L4142M2AF In geval van installatie AIR, gebruik de houder ref. LN4704C

□ N4142M3AF Contactdoos 3 x 2 P+A voorbekabeld

■ NT4142M3AF Bevestiging met houder ref. LN4707

■ L4142M3AF In geval van installatie AIR, gebruik de houder ref. LN4707C

1 module blijft vrij om extra functie of blind plaatje toe te voegen

Contactdozen 10/16 A - 250 V~ met schroeven - Belgische standaard

2 modules

□ N4142 Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~

■ NT4142

■ L4142

□ N4144 Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~ - met verklikkerlampje

■ NT4144

■ L4144

□ N4145 Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~ - met klapdeksel

■ NT4145

■ L4145

■ L4142AR Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~ - kleur rood

□ N4146 Contactdoos 2 P+A - 10/16 A - 250 V~ - met polarisatiesysteem

■ NT4146

■ L4146

□ N4143 Contactdoos 2 P - 16 A - 250 V~

■ NT4143

■ L4143

Vorbekabelde contactdozen 10/16 A 250 V~ met steekklemmen

De contactdozen kunnen enkel gebruikt worden met de BTicino inbouwdozen voor metselwerk of holle wanden (zie blz. 716)

□ N4142M2AN Contactdoos 2 x 2 P+A voorbekabeld

■ NT4142M2AN Bevestiging met houder ref. LN4704

■ L4142M2AN In geval van installatie AIR, gebruik de houder ref. LN4704C

□ N4142M3AN Contactdoos 3 x 2 P+A voorbekabeld

■ NT4142M3AN Bevestiging met houder ref. LN4707

■ L4142M3AN In geval van installatie AIR, gebruik de houder ref. LN4707C

1 module blijft vrij om extra functie of blind plaatje toe te voegen

Contactdoos 10/16 A - 250 V~ met steekklemmen - Duitse standaard

□ N4141AN Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~ met randaarde

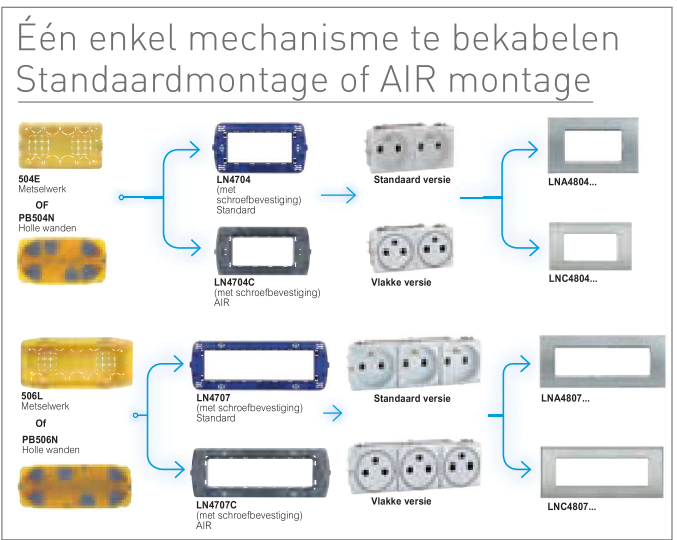
■ NT4141AN 2 modules

■ L4141AN

Contactdoos 10/16 A - 250 V~ met schroeven - Duitse standaard

■ L4141R Contactdoos 2 P+A - 16 A - 250 V~ met randaarde - kleur rood

2 modules



□ Mechanismen van sierplaatjes in witte uitvoering ■ Mechanismen van sierplaatjes in Tech uitvoering ■ Mechanismen van sierplaatjes in antraciete uitvoering ■ Mechanisme in rode uitvoering ○ Neutraal mechanisme (zonder sierplaatje)

Referenties in het rood: nieuwe producten

LIVING LIGHT

USB laders en inductie laders









N4285C1 NT4285C1 L4285C1 L4285C2



LN4285CW2

De mechanismen worden geleverd met sierplaat
 Belgische houders met spanklauwen en met schroefbevestiging zie blz. 620
 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
 Afwerkingsplaatjes zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	USB laders	Ref.	Inductieoplader + USB lader Type-A
<input type="checkbox"/> N4285C1 <input checked="" type="checkbox"/> NT4285C1 <input checked="" type="checkbox"/> L4285C1 <input type="checkbox"/> N4286C1 <input checked="" type="checkbox"/> NT4286C1 <input checked="" type="checkbox"/> L4286C1 <input type="checkbox"/> N4285C2 <input checked="" type="checkbox"/> NT4285C2 <input checked="" type="checkbox"/> L4285C2 <input type="checkbox"/> N4286C2 <input checked="" type="checkbox"/> NT4286C2 <input checked="" type="checkbox"/> L4286C2 <input type="checkbox"/> N4287C2 <input checked="" type="checkbox"/> NT4287C2 <input checked="" type="checkbox"/> L4287C2	<p>Volgens de norm IEC 62684-2011-01 Voor het opladen van draagbare toestellen zoals een smartphone, MP3, MP4 Verbruik in waakstand < 0,07 W klasse II ZLS Voldoet aan de EEG-richtlijn over de harmonisatie van de oplaadstandaarden voor draagbare apparaten en de vermindering van mobiele laders Te installeren in inbouwdoos met diepte van minstens 40 mm Mogelijkheid tot aftakking op contactdoos 2P+A Geleverd zonder snoer</p> <p>Enkelvoudige USB lader - 1,1 A - Type A  230 V - 5 V_{DC} - 1 module</p> <p>Enkelvoudige USB lader - 1,5 A - Type C  230 V - 5 V_{DC} - 1 module</p> <p>Dubbele USB lader - 2,4 A - Type A  230 V - 5 V_{DC} - 2 modules</p> <p>Dubbele USB lader - 3 A - Type C  230 V - 5 V_{DC} - 2 modules</p> <p>Dubbele USB lader - 3 A - Type A + Type C  230 V - 5 V_{DC} - 2 modules</p>	<p>○ LN4285CW2</p>  <p>Voor het snel en draadloos opladen van een smartphone met een inductieontvanger Bijzonder geschikt voor bedhoofden, dressoirs en werkruimtes Voldoet aan de WPC Qi-standaard (World Power consortium) Voldoet aan de norm EN 62479 (EMC-emissie) Voldoet aan de vereisten inzake bescherming van personen tegen elektromagnetische velden (INCNIIRP-referenties) Verstoort geen andere draadloze transmissies (Zigbee, DVB, 4G-gsm ...) Uitgerust met 2 inductieantennes van 50 x 80 mm voor een snelle verbinding van de smartphone Plaat met helling van 10° en antislipbekleding voor beveiliging van de terminal tijdens het opladen Energierendement > 85% Antidiefstalslot Uitgerust met USB-poort 2400 mA Type-A voor het opladen van een tweede terminal - 12 W Montage mogelijk in meervoudige doos (horizontaal) Gemetalliseerde afwerking Afm. 136,5 x 70 x 56,5 mm</p>	

LIVING LIGHT

TV contactdozen, TV/FM contactdozen en TV/FM/SAT contactdozen

Geleverd met 3 sierplaatjes - wit, Tech en antraciet



LN4202D

LN4202P14

LN4202F

LN4211M2C



LN4210M2D



75RTN



S2133

Mechanismen worden geleverd met 3 sierplaatjes (1 wit, 1 Tech en 1 antraciet)
 Belgische houders met spanklauwen of met schroeven zie blz. 620
 Italiaanse houders met schroeven zie blz. 620
 Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635
 Contactdozen aangepast voor satellietontvangst of netwerkkabel
 Compatibel met Ultra High Definition televisies
 Geblindeerde contactdozen, Klasse A, 4 G Lte compatibel
 Mogelijkheid tot weergave van de verbinding van het mechanisme
 Volgens norm EN 50083 en met de Europese richtlijn EM 50083-2
 Lage verzwakking <1,5 dB (behalve doorgang-TV en eindcontactdoos)
 Mannelijke TV connector en vrouwelijke FM 9,5 mm, SAT type "F" connector
 TV : 5-68 en 120 - 862 MHz
 R : 87,5 - 108 MHz
 Sat : 950 - 2400 MHz

Ref.

Enkelvoudige TV contactdozen

1 module

LN4202D



Geblindeerde enkelvoudige TV contactdoos
 Kan gecombineerd worden met een RJ 45 contactdoos voor een installatie in eenzelfde inbouwdoos
 Telenet-Interkabel goedgekeurd

LN4202P14



Contactdoos voor TV in doorgang
 Met coax in- en uitgang
 Om door te lopen
 Afzwakking: -14 dB

LN4202P10



Eindcontactdoos voor TV
 Wordt geplaatst als laatste contactdoos op een rijnet van contactdozen voor doorgang
 Afzwakking: -10 dB
 Weerstand 75 Ω

LN4202F



Enkelvoudige TV contactdoos type "F" met schroeven
 Kan gecombineerd worden met een RJ 45 contactdoos voor een installatie in eenzelfde inbouwdoos

TV/FM contactdoos

LN4211M2C



Geblindeerde TV-FM contactdoos
 Telenet - Interkabel goedgekeurd
 2 modules

TV/FM/SAT contactdoos

LN4210M2D



TV-R-SAT contactdoos
 2 modules

Afsluitweerstand

○ 75RTN



Afsluitweerstand met impedantieaanpassing van 75 Ω in installaties met cascade verbinding - als laatste aan te sluiten - voor doorvoer

Stekker TV/SAT

○ S2133



Stekker - Ø 9.5 mm - wit - voor TV-SAT contactdozen

TV-CONTACTDOZEN

■ **Certificering**

Contactdozen van klasse A, LTE-bescherming
 De LTE-bescherming is noodzakelijk om interferenties te vermijden van nieuwe signalen die door smartphones worden gebruikt (3G, 4G, 5G)
 Deze ongewenste signalen kunnen leiden tot pixellering, verbreking van het beeld en storingen in het geluid
 Legrand doet een beroep op het laboratorium PKM voor de A Klasse-certificering van zijn contactdozen. De TV- en TV/FM-contactdozen zijn ook Telenet/Interkabel goedgekeurd

■ **Hoogwaardige prestaties**

Visualisatie van de verbinding
 Trekontlasting van de kabel > 12 kg
 Centrale verbinding voor een optimale krommingsstraal van de kabel



Als de kern van de coax hier zichtbaar is dan is er een goed contact verzekerd

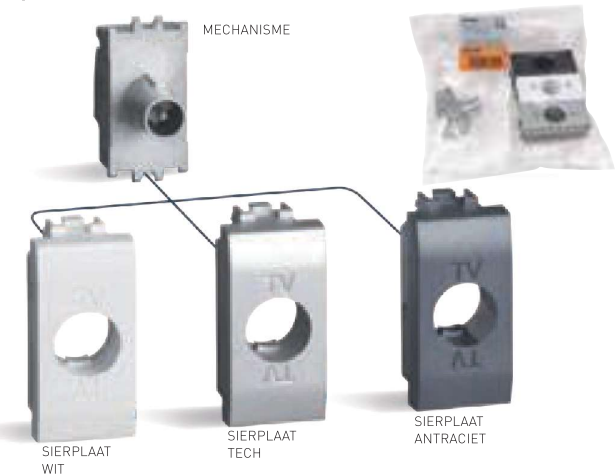
> 12 Kg

Veiligheid
 dankzij een goede trekontlasting

■ **Geringe demping (< 1 dB in Satellietband)**

Voldoet aan de vereisten van de norm EN 50083-4
 Geschikt voor UHD tv's (Ultra High Definition)
 Vermindert de nood aan versterking

■ **Verpakking: mechanisme steeds geleverd met set van 3 sierplaten: wit, Tech en antraciet**



LIVING LIGHT

telefooncontactdozen, contactdozen audio/video en speciale contactdoos



De mechanismen worden geleverd met sierplaat (behalve ref. LN4142AN)
 Belgische houders met spanklauwen en met schroefbevestiging zie blz. 620
 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
 Afwerkingsplaatjes zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Contactdozen RJ 11				
<input type="checkbox"/> N4258/11N <input type="checkbox"/> NT4258/11N <input type="checkbox"/> L4258/11N	Deze contactdozen zijn ontwikkeld om te beantwoorden aan de eisen van telefonische verbindingen <table border="1"> <thead> <tr> <th>Type Jack</th> <th>Type verbinding</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RJ 11</td> <td>K10 - 1 module</td> </tr> </tbody> </table>	Type Jack	Type verbinding	RJ 11	K10 - 1 module
Type Jack	Type verbinding				
RJ 11	K10 - 1 module				
<h3>Contactdozen audio/video</h3>					
<input type="checkbox"/> N4269R <input type="checkbox"/> NT4269R <input type="checkbox"/> L4269R	Dubbele contactdoos type RCA - met rode en gele kabelbanden - uiteinde te solderen 1 module				
<input type="checkbox"/> N4294 <input type="checkbox"/> NT4294 <input type="checkbox"/> L4294	Contactdoos voor luidsprekers 1 module				
<input type="checkbox"/> N4280 <input type="checkbox"/> NT4280 <input type="checkbox"/> L4280	Contactdoos - Jack 3.5 1 module				
<input type="checkbox"/> N4281 <input type="checkbox"/> NT4281 <input type="checkbox"/> L4281	Contactdoos - RCA x 2 1 module				
<input type="checkbox"/> N4282 <input type="checkbox"/> NT4282 <input type="checkbox"/> L4282	Contactdoos - HD15 2 modules				
<input type="checkbox"/> N4283 <input type="checkbox"/> NT4283 <input type="checkbox"/> L4283	Contactdoos RCA x 3 2 modules				
<input type="checkbox"/> N4284 <input type="checkbox"/> NT4284 <input type="checkbox"/> L4284	HDMI contactdoos 2 modules				
<input type="checkbox"/> N4285 <input type="checkbox"/> NT4285 <input type="checkbox"/> L4285	USB contactdoos - niet gevoed 1 module				
<h3>Speciale contactdozen</h3>					
<input type="checkbox"/> N4291 <input type="checkbox"/> NT4291 <input type="checkbox"/> L4291	Minicontactdoos 2 P - klemmen Ø 3 mm - afstand 13 mm - voor hulpcircuits - 6 A - 24 V ZLS - aansluiting met steekklemmen 1 module				

LIVING LIGHT



VERLICHTINGS-OPLOSSINGEN



>>> Zie blz. 618



De mechanismen worden geleverd met sierplaat
 Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620
 Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
 Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

RJ 45 contactdozen

Ref.		Categorie	Type verbinding
<input type="checkbox"/> N4279C5E <input checked="" type="checkbox"/> NT4279C5E <input checked="" type="checkbox"/> L4279C5E		5E UTP	IDC zonder gereedschap
<input type="checkbox"/> N4279C5F <input checked="" type="checkbox"/> NT4279C5F <input checked="" type="checkbox"/> L4279C5F		5 FTP	IDC zonder gereedschap
<input type="checkbox"/> N4279C6 <input checked="" type="checkbox"/> NT4279C6 <input checked="" type="checkbox"/> L4279C6		6 UTP	IDC zonder gereedschap
<input type="checkbox"/> N4279C6F <input checked="" type="checkbox"/> NT4279C6F <input checked="" type="checkbox"/> L4279C6F		6 FTP	IDC zonder gereedschap
<input type="checkbox"/> N4279C6S <input checked="" type="checkbox"/> NT4279C6S <input checked="" type="checkbox"/> L4279C6S		6 STP	IDC zonder gereedschap
<input type="checkbox"/> N4279C6A <input checked="" type="checkbox"/> NT4279C6A <input checked="" type="checkbox"/> L4279C6A		6A STP	IDC zonder gereedschap
<input type="checkbox"/> N4262C5E <input checked="" type="checkbox"/> NT4262C5E <input checked="" type="checkbox"/> L4262C5E		5E UTP	110 IDC
<input type="checkbox"/> N4262C6 <input checked="" type="checkbox"/> NT4262C6 <input checked="" type="checkbox"/> L4262C6		6 UTP	110 IDC
<input type="checkbox"/> N4262C6S <input checked="" type="checkbox"/> NT4262C6S <input checked="" type="checkbox"/> L4262C6S		6 STP	110 IDC
<input type="checkbox"/> N4261AT5 <input checked="" type="checkbox"/> NT4261AT5 <input checked="" type="checkbox"/> L4261AT5		5E UTP	110 IDC
<input type="checkbox"/> N4261AT6 <input checked="" type="checkbox"/> NT4261AT6 <input checked="" type="checkbox"/> L4261AT6		6 UTP	110 IDC

Connectoren voor optische vezel

Ref.	
<input type="checkbox"/> N4268ST <input checked="" type="checkbox"/> NT4268ST <input checked="" type="checkbox"/> L4268ST	Connector voor optische vezel - contactdoos ST kabel - duplex - 1 module
<input type="checkbox"/> N4268SC <input checked="" type="checkbox"/> NT4268SC <input checked="" type="checkbox"/> L4268SC	Connector voor optische glasvezel - contactdoos SC kabel - duplex - 1 module

LIVING LIGHT

bellen, zoemers, verklikkerlampjes en signalisatie



N4351/12

NT4355/12

N4371R

L4371V






L4385/..



L4374/230

L4382/230







De mechanismen worden geleverd met sierplaat
Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620
Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635



Het is voor alle modellen aan te raden een montagehoogte tussen 160 en 205 cm te respecteren (opbouw uit de muur 52 mm)



Ref.	Bellen
<input type="checkbox"/> N4351/12 <input checked="" type="checkbox"/> NT4351/12 <input checked="" type="checkbox"/> L4351/12	 Bronzen bel 12 V~ - 5 VA - 80 dB 1 module
<input type="checkbox"/> N4351/230 <input checked="" type="checkbox"/> NT4351/230 <input checked="" type="checkbox"/> L4351/230	 Bronzen bel 230 V~ - 8 VA - 80 dB - 50 en 60 Hz 1 module
<input type="checkbox"/> N4355/12 <input checked="" type="checkbox"/> NT4355/12 <input checked="" type="checkbox"/> L4355/12	 Elektronische bel - 3 verschillende tonen - volumeregelaar - 12 V~/= 2 modules

Ref.	Zoemers
<input type="checkbox"/> N4356/12 <input checked="" type="checkbox"/> NT4356/12 <input checked="" type="checkbox"/> L4356/12	 Zoemer 12 V~ - 5 VA - 74 dB 1 module
<input type="checkbox"/> N4356/230 <input checked="" type="checkbox"/> NT4356/230 <input checked="" type="checkbox"/> L4356/230	 Zoemer 230 V~ - 8 VA - 75 dB - 50 en 60 Hz 1 module

Ref.	Verklikkerlampjes
<input type="checkbox"/> N4371A <input checked="" type="checkbox"/> NT4371A <input checked="" type="checkbox"/> L4371A	 Verklikkerlamp met oranje verstrooier - voor LED ref. LN4742V12T en LN4742V230T (zie blz. 620) 1 module
<input type="checkbox"/> N4371T <input checked="" type="checkbox"/> NT4371T <input checked="" type="checkbox"/> L4371T	 Verklikkerlamp met transparante verstrooier - voor LED ref. LN4742V12T en LN4742V230T (zie blz. 620) 1 module
<input type="checkbox"/> N4371R <input checked="" type="checkbox"/> NT4371R <input checked="" type="checkbox"/> L4371R	 Verklikkerlamp met rode verstrooier - voor LED ref. LN4742V12T en LN4742V230T (zie blz. 620) 1 module
<input type="checkbox"/> N4371V <input checked="" type="checkbox"/> NT4371V <input checked="" type="checkbox"/> L4371V	 Verklikkerlamp met groene verstrooier - voor LED ref. LN4742V12T en LN4742V230T (zie blz. 620) 1 module
<input type="checkbox"/> N4372AV <input checked="" type="checkbox"/> NT4372AV <input checked="" type="checkbox"/> L4372AV	 Dubbele verklikkerlamp met 2 verstrooiers: 1 oranje + 1 groen - voor 2 LED's ref. LN4742V12T en LN4742V230T (zie blz. 620) 1 module
<input type="checkbox"/> N4372RT <input checked="" type="checkbox"/> NT4372RT <input checked="" type="checkbox"/> L4372RT	 Dubbele verklikkerlamp met 2 verstrooiers: 1 rood + 1 transparant - voor 2 LED's ref. LN4742V12T en LN4742V230T (zie blz. 620) 1 module

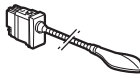


Ref.	Signalisatielampen buitenkant deur (met lamp)
<input type="checkbox"/> L4385/12R <input type="checkbox"/> L4385/12V <input type="checkbox"/> L4385/12B	 1 module Voeding 12 V - rood (R), groen (V), wit (B)
<input type="checkbox"/> L4385/24R <input type="checkbox"/> L4385/24V <input type="checkbox"/> L4385/24B	 1 module Voeding 24 V - rood (R), groen (V), wit (B)
<input type="checkbox"/> L4385/230R <input type="checkbox"/> L4385/230V <input type="checkbox"/> L4385/230B	 1 module Voeding 230 V - rood (R), groen (V), wit (B)
<input type="checkbox"/> L4745/12	 Vervanglamp E10 - 12 V - 5 W
<input type="checkbox"/> L4745/24	 Vervanglamp E10 - 24 V - 5 W
<input type="checkbox"/> L4745/230	 Vervanglamp E10 - 230 V - 5 W







Ref.	Signalisatielampen
<input type="checkbox"/> L4374V12V24	 2 modules Signalisatielamp met witte LED - 12/24 V~
<input type="checkbox"/> L4374/230	 2 modules Signalisatielamp met witte LED - 230 V~

Ref.	Plintverlichting
<input type="checkbox"/> L4382V12V24	 Plintverlichting met witte LED - 12/24 V~
<input type="checkbox"/> L4382/230	 Plintverlichting met witte LED - 230 V~



De mechanismen worden geleverd met sierplaat
Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620
Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Verlichting
<input type="checkbox"/> N4362 <input checked="" type="checkbox"/> NT4362 <input checked="" type="checkbox"/> L4362	<p>Voorzien van onderhoudsvrije LED's Kleur van de LED's: 3000 K: neutraal wit Voeding 230 V - Energieklasse A Schroefklemmen</p> <p>Leeslampje  Wordt op het hoofdeinde boven het bed gemonteerd Voor een gerichte verlichting Voorzien van een soepele arm waarmee de kop kan worden gericht</p> <p>Ingebouwde schakelaar Verbruik 3,3 W Lichtstroom van 110 lumen (komt overeen met een gloeilamp van 15 W) Levensduur 40000 uur Te installeren in inbouwdoos met diepte min. 50 mm 1 module</p> <p>Richtbare spot  Wordt boven een bureau of een werkblad (keuken, kamer...) gemonteerd 360° draaibaar Kan worden bediend door 1 standaard-schakelaar of 1 automatische schakelaar met nulleider Verbruik 2,8 W Lichtstroom 70 lumen Levensduur 50000 uur Geleverd met set van 3 afwerkingskappen: wit, Tech en antraciet - 2 modules</p> <p>Spot voor trap  Voor een gerichte, decoratieve verlichting Aanbevolen plaatsing: op 30 cm van de grond Te installeren in inbouwdoos met min. diepte 40 mm Kan worden bediend door een standaard-schakelaar of een automatische schakelaar met nulleider Verbruik 2,2 W Lichtstroom 70 lumen Levensduur 50000 uur Geleverd met set van 3 afwerkingskappen: wit, Tech en antraciet - 2 modules</p>

Ref.	Uitneembare noodverlichting
○ LN4380N	 Looplamp met automatische inschakeling in geval van een stroomonderbreking. De lamp kan van zijn sokkel worden afgenomen en als looplamp worden gebruikt (ON-OFF) Autonomie van de batterij: 2 u - 2 modules
○ LN4381	<p>Noodverlichting</p>  LED noodverlichting met automatische verlichting in geval van stroomonderbreking - 230 V~, 50/60 Hz Herlaadbare batterij Ni-MH niet vervangbaar Autonomie 2 uren Lichtsterkte 2400 mcd 120° stralingshoek - niet verwijderbaar 1 module
○ L4384/1 ¹	 Noodverlichting met automatische verlichting in geval van stroomonderbreking LED signalisatie voor aanwezigheid van spanning Drukknop voor vrijwillige uitschakeling Mogelijkheid tot uitschakeling vanop afstand met schakelaar Vervangbare herlaadbare nikkel-cadmium batterij Autonomie 1 uur - voeding 230 V~ Vermogen lamp 1 W - 4 modules
○ L4386/1 ¹	 Noodverlichting zelfde als hierboven - autonomie 1 uur - vermogen lamp 1,3 W - 6 modules
○ L4784/1	<p>Reservebatterijen</p>  Voor ref. L4384/1
○ L4786/1	 Voor ref. L4386/1

¹ Bij installatie van noodverlichting met AIR afdekplaten is het aangewezen om de uitbreidingskader te gebruiken om het bekabelen te vergemakkelijken.

Toepassingsvoorbeeld van de leeslamp ref. N/NT/L4362



LIVING LIGHT

beveiligingstoestellen en blinde toetsen



N4301/6



N4305/6



L4536



N4950



L4951



NT4953

De mechanismen worden geleverd met toets
Belgische houders met spanklauwen of met schroefbevestiging zie blz. 620
Italiaanse houders met schroefbevestiging zie blz. 620
Afdekplaten zie blz. 624 - 627 en 634 - 635

Ref.	Automatische magnetothermische schakelaars
<input type="checkbox"/> N4301/6 <input checked="" type="checkbox"/> NT4301/6 <input checked="" type="checkbox"/> L4301/6	Tweepolige automatische magnetothermische schakelaar met 1 beschermde pool 6 A - 230 V~ - indicatie positie contacten open of gesloten - onderbrekingsvermogen 1500 A - 230 V~
<input type="checkbox"/> N4301/10 <input checked="" type="checkbox"/> NT4301/10 <input checked="" type="checkbox"/> L4301/10	Schakelaar zelfde als hierboven 10 A - onderbrekingsvermogen 3000 A - 230 V~
<input type="checkbox"/> N4301/16 <input checked="" type="checkbox"/> NT4301/16 <input checked="" type="checkbox"/> L4301/16	Schakelaar zelfde als hierboven 16 A - onderbrekingsvermogen 3000 A - 230 V~

	Automaat - differentieel
<input type="checkbox"/> N4305/6 <input checked="" type="checkbox"/> NT4305/6 <input checked="" type="checkbox"/> L4305/6	Automaat - tweepolige automatische differentieelschakelaar met 1 beschermde pool IΔn 10mA - 6 A - 230 V~ - indicatie positie contacten open of gesloten - testdrukknop - onderbrekingsvermogen 1500 A - 230 V~ - 2 modules
<input type="checkbox"/> N4305/10 <input checked="" type="checkbox"/> NT4305/10 <input checked="" type="checkbox"/> L4305/10	Automaat zelfde als hierboven - 10 A - onderbrekingsvermogen 3000 A - 230 V~
<input type="checkbox"/> N4305/16 <input checked="" type="checkbox"/> NT4305/16 <input checked="" type="checkbox"/> L4305/16	Automaat zelfde als hierboven - 16 A - onderbrekingsvermogen 3000 A - 230 V~

	Zekeringhouder
<input type="checkbox"/> N4321 <input checked="" type="checkbox"/> NT4321 <input checked="" type="checkbox"/> L4321	Zekeringhouder voor zekeringen 5 x 20 en 6,3 x 32 - max. 10 A - 250 V~

	Overspanningsbeveiligiger
<input type="checkbox"/> N4536 <input checked="" type="checkbox"/> NT4536 <input checked="" type="checkbox"/> L4536	Overspanningsbeveiligiger 1 P te verbinden met een contactdoos - nominale stroom I _n = 1 kA - maximale stroom I _{max} = 2 kA - max. beveiligingsspanning U _p = 1 kV - nominale spanning U _n = 110 - 230 V~ - max. permanente spanning U _c = 250 V~

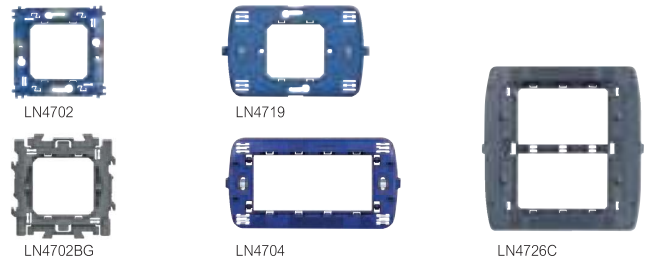
Ref.	Blinde toetsen en kabeluitvoeren
<input type="checkbox"/> N4950 <input checked="" type="checkbox"/> NT4950 <input checked="" type="checkbox"/> L4950	Blinde toets 1 module
<input type="checkbox"/> N4951 <input checked="" type="checkbox"/> NT4951 <input checked="" type="checkbox"/> L4951	Blinde toets met uitdrukbare afsluiting - 2 modules
<input type="checkbox"/> N4953 <input checked="" type="checkbox"/> NT4953 <input checked="" type="checkbox"/> L4953	Blinde toets met uitgang Ø 9 mm 1 module
<input type="checkbox"/> N4954 <input checked="" type="checkbox"/> NT4954 <input checked="" type="checkbox"/> L4954	Blinde toets met uitgang Ø 9 mm - met kabelklem 2 modules
<input type="checkbox"/> N4750 <input checked="" type="checkbox"/> L4750	Schroefverzegeling voor modulehouders ref. LN4703 en LN4704



LN4742V230

LN4743V230

LN4742V12T



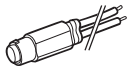


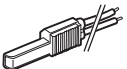
LN4702

LN4719

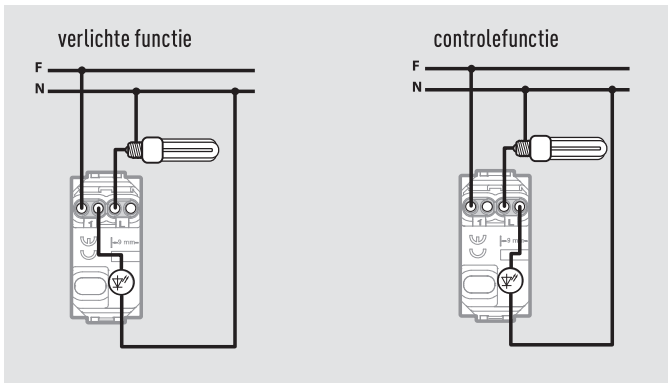
LN4702BG








LN4704






LN4726C

Ref.	LEDs voor tuimelbedieningen
LN4742V230 LN4742V230V LN4742V230T	Voor 230 V bediening  <ul style="list-style-type: none"> ● Amber ● Groen ○ Wit
LN4742V12 LN4742V12V LN4742V12T	Voor 12 V bediening  <ul style="list-style-type: none"> ● Amber ● Groen ○ Wit
Ref.	LEDs voor axiale bedieningen
LN4743/230A LN4743/230V	Voor 230 V bediening  <ul style="list-style-type: none"> ● Amber ● Groen
LN4743/12A LN4743/12V	Voor 12 V bediening  <ul style="list-style-type: none"> ● Amber ● Groen

Het aansluiten van LEDs als achtergrondverlichting op het bedieningsmechanisme: bij gebruik van de LED als verlichte functie is het belangrijk rekening te houden met het feit dat ZLS lampen of fluocompactlampen geen serie-schakeling van de LED toelaten. Het is noodzakelijk om de nulleider in de buurt van de bediening te voorzien teneinde de LED tussen fase en nulleider aan te sluiten om de LED permanent te laten branden.



Ref.	Houders voor installatie in Belgische inbouwdozen
○ LN4702BG ¹	 Houder met spanklauwen 2 modules - voor rechthoekige afdekplaten
○ LN4702	 Houder met schroefbevestiging 2 modules - voor rechthoekige afdekplaten
Ref.	Houders voor installatie in Italiaanse inbouwdozen
○ LN4719 ²	 Houder met schroefbevestiging voor 2 gecentraliseerde modules voor rechthoekige brede afdekplaten type LNA4819... (zie blz. 627) Te monteren op inbouwdoos 503E of PB503N
○ LN4703	 Houder met schroefbevestiging 3 modules - voor rechthoekige afdekplaten
○ LN4704	 Houder met schroefbevestiging 4 modules - voor rechthoekige afdekplaten
○ LN4707	 Houder met schroefbevestiging 7 modules - voor rechthoekige afdekplaten
○ LN4726	 Houder met schroefbevestiging 3+3 modules - voor rechthoekige afdekplaten

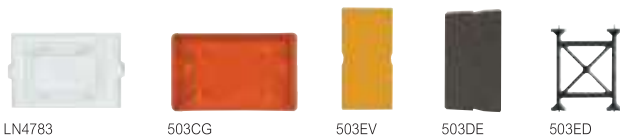
Ref.	Houders AIR voor installatie in Italiaanse inbouwdozen
○ LN4702C	 Houder AIR met schroefbevestiging 2 modules - voor afdekplaten AIR
○ LN4703C	 Houder AIR met schroefbevestiging 3 modules - voor afdekplaten AIR
○ LN4704C	 Houder AIR met schroefbevestiging 4 modules - voor afdekplaten AIR
○ LN4707C	 Houder AIR met schroefbevestiging 7 modules - voor afdekplaten AIR
○ LN4726C	 Houder AIR met schroefbevestiging 3+3 modules - voor afdekplaten AIR

Ref.	Spanklauwverlenging voor houders
○ 670639	Spanklauwverlenging te bevestigen op houder LN4702BG

¹ Spanklauwverlenging ref. 670639 voor bevestiging op houder ref. LN4702BG
² Voor houder met spanklauwen, gelieve ons te contacteren

LIVING-LIGHT

beschermkappen en toebehoren voor inbouwdozen



Ref.	Beschermkappen	
○ LN4782		Bescherming voor houder 2 modules ref. LN4702BG en LN4702 - kan gebruikt worden tijdens de afwerking van de muren
○ LN4783		Bescherming zelfde als hierboven voor houder 3 modules ref. LN4703
○ LN4784		Bescherming zelfde als hierboven voor houder 4 modules ref. LN4704
○ LN4787		Bescherming zelfde als hierboven voor houder 7 modules ref. LN4707
○ LN4786		Bescherming zelfde als hierboven voor houder 3+3 modules ref. LN4726

Ref.	Diverse toebehoren	
○ 503CG		Beschermdeksel voor inbouwdoos ref. 503E - kan gebruikt worden tijdens de afwerking van de muren
○ 503EV		Scheidingsschot in kunststof - voor inbouwdozen ref. 503E - voor de scheiding van data- en vermogencircuits
○ 503EC		Afwerkdeksel voor inbouwdoos ref. 503E - om af te sluiten indien gebruikt als verbindingsdoos - overschilderbaar
○ 504EC		Deksel zelfde als hierboven voor doos ref. 504E
○ 506EC		Deksel zelfde als hierboven voor doos ref. 506E
○ 503DE		Scheidingsschot in kunststof - voor doos ref. 504E
○ 503ED		Voor horizontaal en verticaal koppelen van doos ref. 503E

Deze adapters kunnen gebruikt worden in de installatiefase. Ze vereenvoudigen de bekabeling bij gebruik van meerdere kabels of erg diepe mechanismen.

Ref.	Uitbreidingskader	
○ 503ESE		Adapter om de diepte van de inbouwdoos 503E te verhogen
○ 504ESE		Adapter om de diepte van de inbouwdoos 504E te verhogen
○ 506LSE		Adapter om de diepte van de inbouwdoos 506L te verhogen
○ 506ESE		Adapter om de diepte van de inbouwdoos 506E te verhogen

Ref.	Tussenplaat voor installatie LivingLight AIR	
Als bij verbouwing bestaande inbouwdozen gebruikt worden (met een diepte van minstens 50 mm) en het gebruik van een uitbreidingskader onmogelijk is , is het aangeraden volgende tussenplaten te gebruiken:		
○ 503ESC		Tussenplaat voor installatie LivingLight AIR op bestaande inbouwdoos 503E
○ 504ESC		Tussenplaat voor installatie LivingLight AIR op bestaande inbouwdoos 504E
○ 506LSC		Tussenplaat voor installatie LivingLight AIR op bestaande inbouwdoos 506L
○ 506ESC		Tussenplaat voor installatie LivingLight AIR op bestaande inbouwdoos 506E

Producten waarbij het aangeraden is de uitbreidingskader te gebruiken bij installatie met LivingLight AIR

Extensiebox	Te gebruiken met producten	Ref.
	Resistieve dimmer met wisselfunctie - 1 module	<input type="checkbox"/> N4402N <input type="checkbox"/> NT4402N <input checked="" type="checkbox"/> L4402N
	Contactdoos voor scheerapparaat 230 V~	<input type="checkbox"/> N4177 <input type="checkbox"/> NT4177 <input checked="" type="checkbox"/> L4177



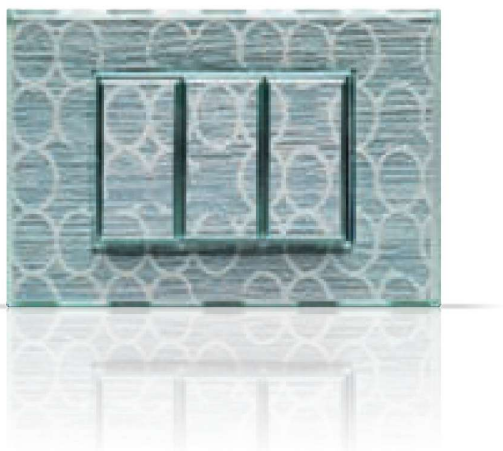
De originele toets afnemen en de transparante toets aanbrengen met respect voor de volgorde van montage.



Afdekplaat en onderplaat kunnen gescheiden worden om het decoratief element aan te brengen.

Het bedieningslichtpunt kan, als het gaat om een tuimelbediening, gepersonaliseerd worden door transparante toetsen te gebruiken in een personaliseerbare afdekplaat, die zelf ook transparant is. Deze is beschikbaar in 2, 2+2, 2+2+2, 3, 4, 7 en 3+3 modules. De afdekplaat beschikt over een demonteerbare onderplaat die het mogelijk maakt om ze te personaliseren in de esthetiek van de muur zodat ze erin opgaat ofwel om een afbeelding of foto aan te brengen om de afdekplaat te decoreren. De toetsen, beschikbaar in 1, 2 of 3 modules, beschikken over dezelfde mogelijkheden.

Ref.	Transparante personaliseerbare toetsen
○ N4932	Voor tuimelbedieningen 1 module
○ N4932/2	2 modules
○ N4932/3	3 modules



Ref.	Transparante personaliseerbare afdekplaten
○ LND4802KR	2 modules
○ LND4819KR	2 modules brede uitvoering te bevestigen op houder LN4719 (blz. 620)
○ LND4803KR	3 modules
○ LND4804KR	4 modules
○ LND4807KR	7 modules
○ LND4826KR	3 + 3 modules
○ LND4802M2KR	2 + 2 modules hartafstand 71 mm horizontaal/verticaal
○ LND4802M3KR	2 + 2 + 2 modules hartafstand 71 mm horizontaal/verticaal



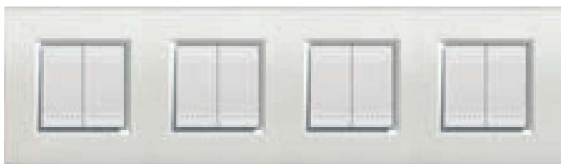
2 modules



2+2 modules hartafstand 71 mm



2+2+2 modules hartafstand 71 mm



2+2+2+2 modules hartafstand 71 mm

Installatie in Belgische inbouwdozen

2+2+2 modules
hartafstand 57 mm2+2 modules
hartafstand 57 mm

2 modules



2 modules large



4 modules



3 modules



3+3 modules



7 modules

Installatie in Italiaanse inbouwdozen

NEUTRAAL
Materiaal : techno-polymeer



Wit - BI



Tech - TE

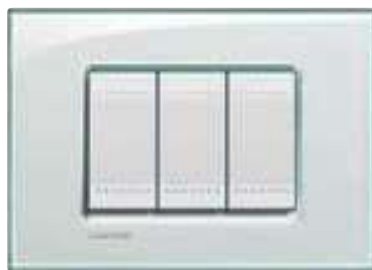


Antraciet - AR

KRISTALL
Materiaal : techno-polymeer



London fog - KF



Aquamarine - KA



Cold grey - KG

DEEP
Materiaal : techno-polymeer



Groen - VD



Oranje - OD



Blauw - AD

SILK
Materiaal : zamak



Park - PK



Square - SQ



Brick - RK



Avenue - AE



Club - CB

LIVING LIGHT
afdekplaten

NEUTRAAL
Materiaal : zamak



Native - NA



Zilver - AG



Geborsteld staal - ACS

METAAL
Materiaal : zamak



Goud - 0A



Brons - BZ

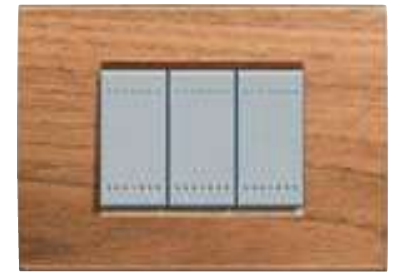
ESSENCES
Materiaal : massief hout



Amerikaanse kerselaar - LCA



Bamboe - LBA



Notelaar - LNC

GEPERSONALISEERDE AFDEKPLATEN
Personalisatie op de werf



Transparante personaliseerbare afdekplaten zie blz. 622

GEPERSONALISEERDE AFDEKPLATEN
Personalisatie in fabriek



Op vraag van de klant kunnen de LivingLight afdekplaten voorzien worden van twee grafische aanpassingen. Elke tekening mag 1 of 2 kleuren bevatten. Voor aanvragen met een minimum hoeveelheid van 20 stuks, gelieve ons te contacteren.































Modules	2	2+2 hartafstand 71 mm	2+2+2 hartafstand 71 mm	2+2+2+2 hartafstand 71 mm	2+2 hartafstand 57 mm	2+2+2 hartafstand 57 mm
NEUTRAAL (techno-polymeer)						
Wit	LNA4802BI	LNA4802M2BI	LNA4802M3BI	LNA4802M4BI	LNA4832M2BI	LNA4832M3BI
Tech	LNA4802TE	LNA4802M2TE	LNA4802M3TE	LNA4802M4TE	LNA4832M2TE	LNA4832M3TE
Antraciet	LNA4802AR	LNA4802M2AR	LNA4802M3AR	LNA4802M4AR	LNA4832M2AR	LNA4832M3AR
KRISTALL (techno-polymeer)						
London fog	LNA4802KF	LNA4802M2KF	LNA4802M3KF	LNA4802M4KF	LNA4832M2KF	LNA4832M3KF
Aquamarine	LNA4802KA	LNA4802M2KA	LNA4802M3KA	LNA4802M4KA	LNA4832M2KA	LNA4832M3KA
Cold grey	LNA4802KG	LNA4802M2KG	LNA4802M3KG	LNA4802M4KG	LNA4832M2KG	LNA4832M3KG
DEEP (techno-polymeer)						
Groen	LNA4802VD	LNA4802M2VD	LNA4802M3VD	LNA4802M4VD	LNA4832M2VD	LNA4832M3VD
Oranje	LNA4802OD	LNA4802M2OD	LNA4802M3OD	LNA4802M4OD	LNA4832M2OD	LNA4832M3OD
Blauw	LNA4802AD	LNA4802M2AD	LNA4802M3AD	LNA4802M4AD	LNA4832M2AD	LNA4832M3AD
SILK (zamak)						
Park	LNA4802PK	LNA4802M2PK	LNA4802M3PK	LNA4802M4PK	LNA4832M2PK	LNA4832M3PK
Square	LNA4802SQ	LNA4802M2SQ	LNA4802M3SQ	LNA4802M4SQ	LNA4832M2SQ	LNA4832M3SQ
Brick	LNA4802RK	LNA4802M2RK	LNA4802M3RK	LNA4802M4RK	LNA4832M2RK	LNA4832M3RK
Avenue	LNA4802AE	LNA4802M2AE	LNA4802M3AE	LNA4802M4AE	LNA4832M2AE	LNA4832M3AE
Club	LNA4802CB	LNA4802M2CB	LNA4802M3CB	LNA4802M4CB	LNA4832M2CB	LNA4832M3CB
NATURALIA (zamak)						
Native	LNA4802NA	LNA4802M2NA	LNA4802M3NA	LNA4802M4NA	LNA4832M2NA	LNA4832M3NA
Zilver	LNA4802AG	LNA4802M2AG	LNA4802M3AG	LNA4802M4AG	LNA4832M2AG	LNA4832M3AG
Geborsteld staal	LNA4802ACS	LNA4802M2ACS	LNA4802M3ACS	LNA4802M4ACS	LNA4832M2ACS	LNA4832M3ACS
METAAL (zamak)						
Goud	LNA4802OA	LNA4802M2OA	LNA4802M3OA	LNA4802M4OA	LNA4832M2OA	LNA4832M3OA
Brons	LNA4802BZ	LNA4802M2BZ	LNA4802M3BZ	LNA4802M4BZ	LNA4832M2BZ	LNA4832M3BZ
ESSENCES (massief hout)						
Amerikaanse kerselaar	LNA4802LCA	LNA4802M2LCA	LNA4802M3LCA	LNA4802M4LCA	LNA4832M2LCA	LNA4832M3LCA
Bamboe	LNA4802LBA	LNA4802M2LBA	LNA4802M3LBA	LNA4802M4LBA	LNA4832M2LBA	LNA4832M3LBA
Notelaar	LNA4802LNC	LNA4802M2LNC	LNA4802M3LNC	LNA4802M4LNC	LNA4832M2LNC	LNA4832M3LNC
Houders						
Bevestiging met schroeven	LN4702	LN4702 (x2)	LN4702 (x3)	LN4702 (x4)	LN4702 (x2)	LN4702 (x3)
Bevestiging met spanklauwen ¹	LN4702BG	LN4702BG (x2)	LN4702BG (x3)	LN4702BG (x4)	LN4702BG (x2)	LN4702BG (x3)

¹ Spanklauwverlenging ref. 670639 voor bevestiging op houder ref. LN4702BG

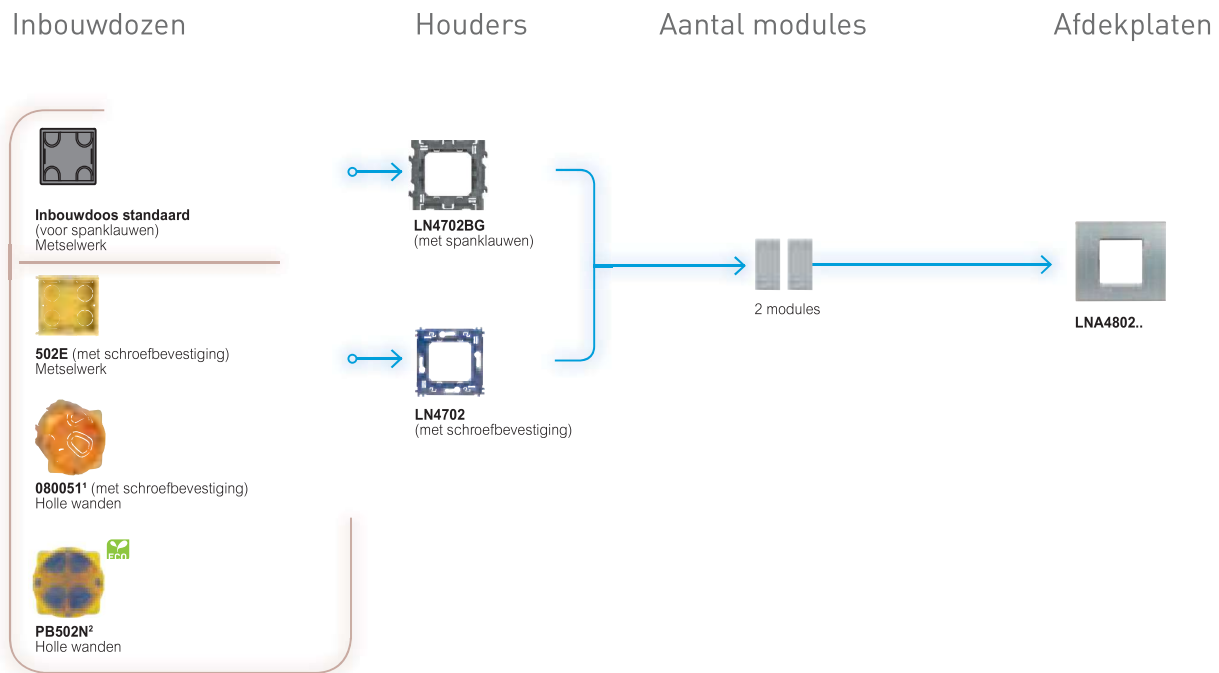
LIVING LIGHT
 installatie in Italiaanse inbouwdozen
 keuzetabel van afdekplaten



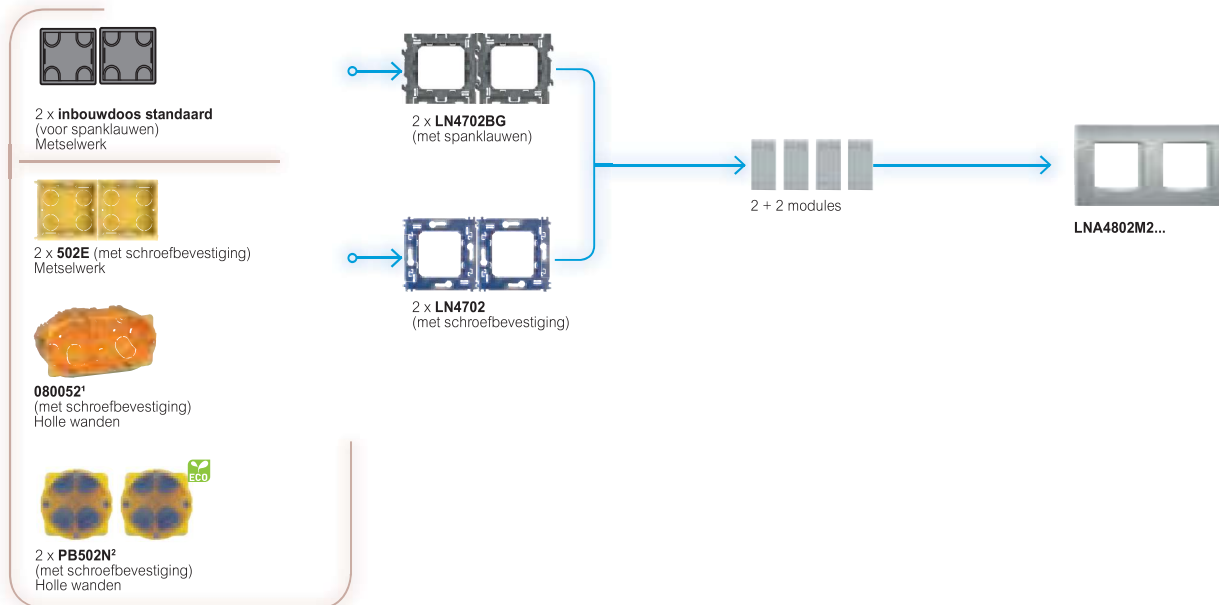
Modules		2 large	3	4	7	3+3
						
NEUTRAAL (techno-polymeer)						
 Wit		LNA4819BI	LNA4803BI	LNA4804BI	LNA4807BI	LNA4826BI
 Tech		LNA4819TE	LNA4803TE	LNA4804TE	LNA4807TE	LNA4826TE
 Antraciet		LNA4819AR	LNA4803AR	LNA4804AR	LNA4807AR	LNA4826AR
KRISTALL (techno-polymeer)						
 London fog		LNA4819KF	LNA4803KF	LNA4804KF	LNA4807KF	LNA4826KF
 Aquamarine		LNA4819KA	LNA4803KA	LNA4804KA	LNA4807KA	LNA4826KA
 Cold grey		LNA4819KG	LNA4803KG	LNA4804KG	LNA4807KG	LNA4826KG
DEEP (techno-polymeer)						
 Groen		LNA4819VD	LNA4803VD	LNA4804VD	LNA4807VD	LNA4826VD
 Oranje		LNA4819OD	LNA4803OD	LNA4804OD	LNA4807OD	LNA4826OD
 Blauw		LNA4819AD	LNA4803AD	LNA4804AD	LNA4807AD	LNA4826AD
SILK (zamak)						
 Park		LNA4819PK	LNA4803PK	LNA4804PK	LNA4807PK	LNA4826PK
 Square		LNA4819SQ	LNA4803SQ	LNA4804SQ	LNA4807SQ	LNA4826SQ
 Brick		LNA4819RK	LNA4803RK	LNA4804RK	LNA4807RK	LNA4826RK
 Avenue		LNA4819AE	LNA4803AE	LNA4804AE	LNA4807AE	LNA4826AE
 Club		LNA4819CB	LNA4803CB	LNA4804CB	LNA4807CB	LNA4826CB
NATURALIA (zamak)						
 Native		LNA4819NA	LNA4803NA	LNA4804NA	LNA4807NA	LNA4826NA
 Zilver		LNA4819AG	LNA4803AG	LNA4804AG	LNA4807AG	LNA4826AG
 Geborsteld staal		LNA4819ACS	LNA4803ACS	LNA4804ACS	LNA4807ACS	LNA4826ACS
METAAL (zamak)						
 Goud		LNA4819OA	LNA4803OA	LNA4804OA	LNA4807OA	LNA4826OA
 Brons		LNA4819BZ	LNA4803BZ	LNA4804BZ	LNA4807BZ	LNA4826BZ
ESSENCES (massief hout)						
 Amerikaanse kerselaar		LNA4819LCA	LNA4803LCA	LNA4804LCA	LNA4807LCA	LNA4826LCA
 Bamboe		LNA4819LBA	LNA4803LBA	LNA4804LBA	LNA4807LBA	LNA4826LBA
 Notelaar		LNA4819LNC	LNA4803LNC	LNA4804LNC	LNA4807LNC	LNA4826LNC
Houders						
Bevestiging met schroeven		LN4719	LN4703	LN4704	LN4707	LN4726



INSTALLATIE 2 MODULES



INSTALLATIE HORIZONTAAL - HARTAFSTAND 71 mm



¹ Batibox dozen voor holle wanden zie blz. 711
² Inbouwdozen holle wanden BTicino zie blz. 717

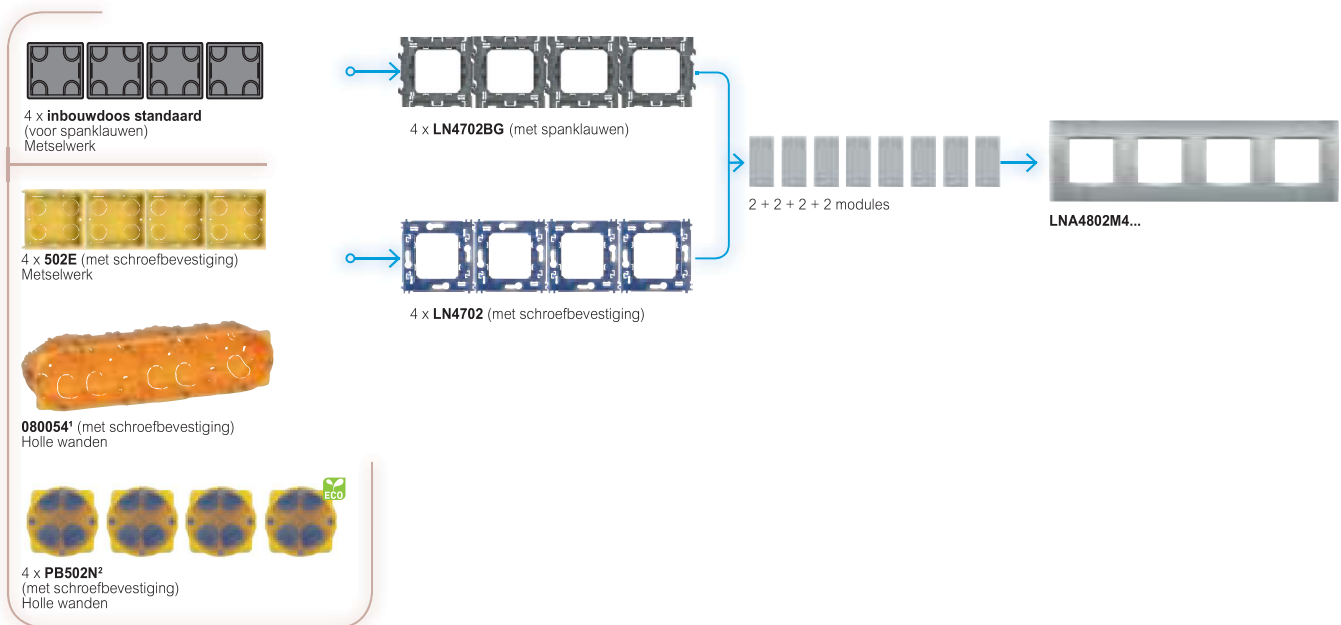
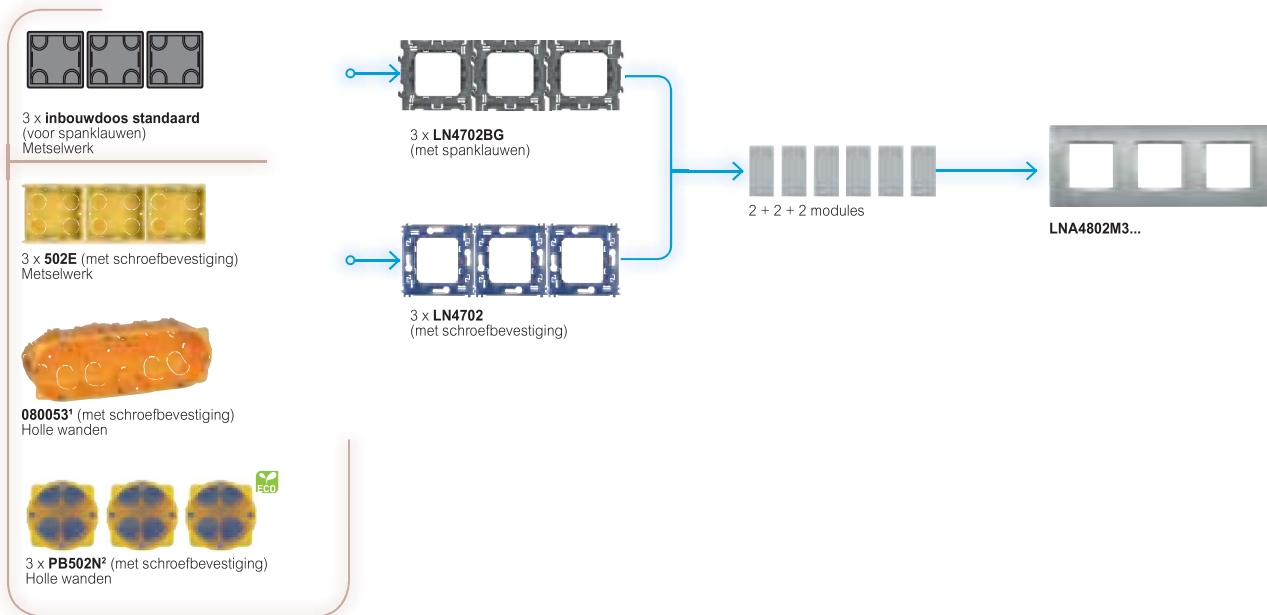
LIVING LIGHT

installatie in Belgische inbouwdozen



■ INSTALLATIE HORIZONTAAL - HARTAFSTAND 71 mm

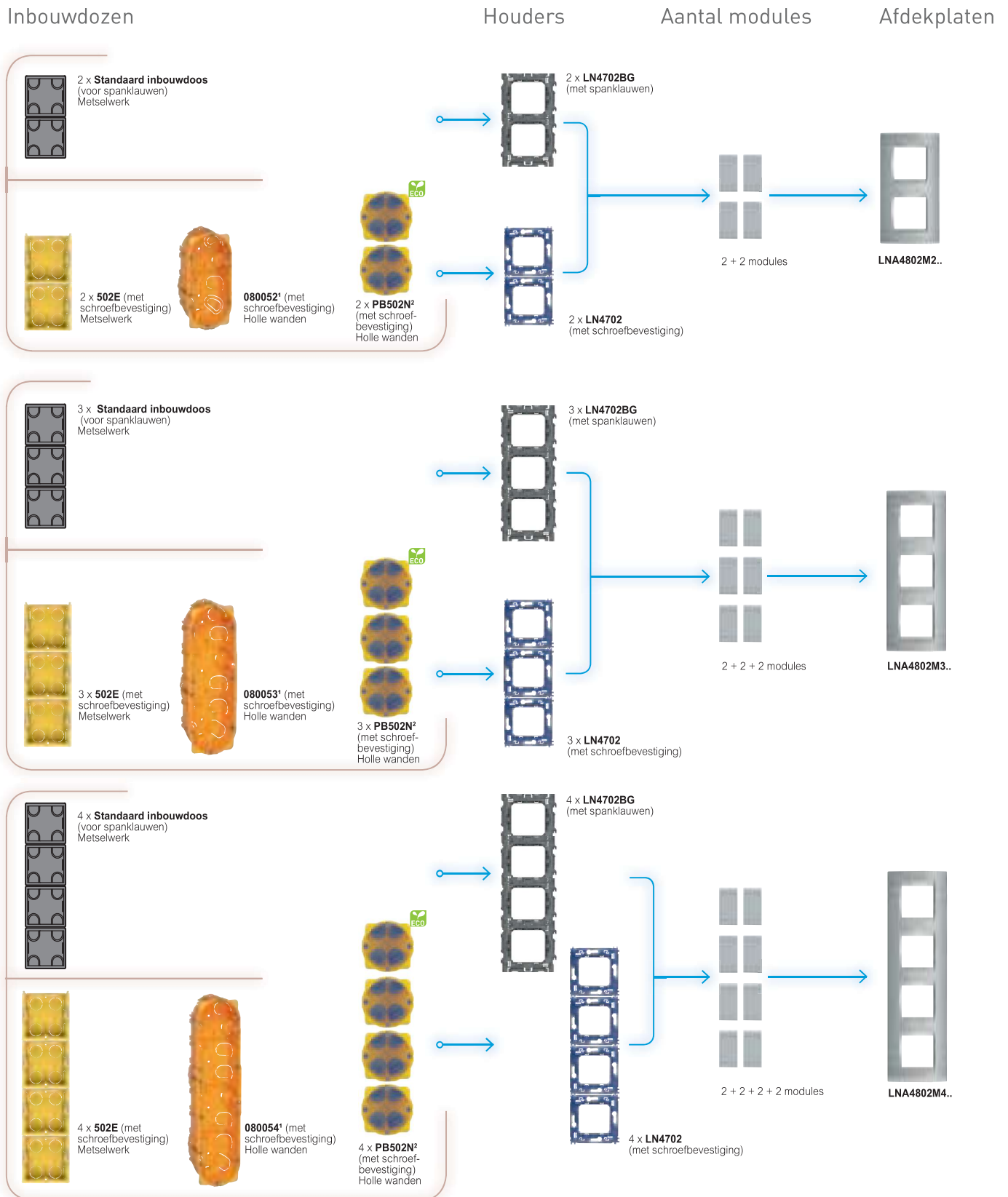
Inbouwdozen Houders Aantal modules Afdekplaten



¹ Batibox dozen voor holle wanden zie blz. 711
² Inbouwdozen holle wanden BTicino zie blz. 717



■ **VERTICALE INSTALLATIE - HARTAFSTAND 71 mm**



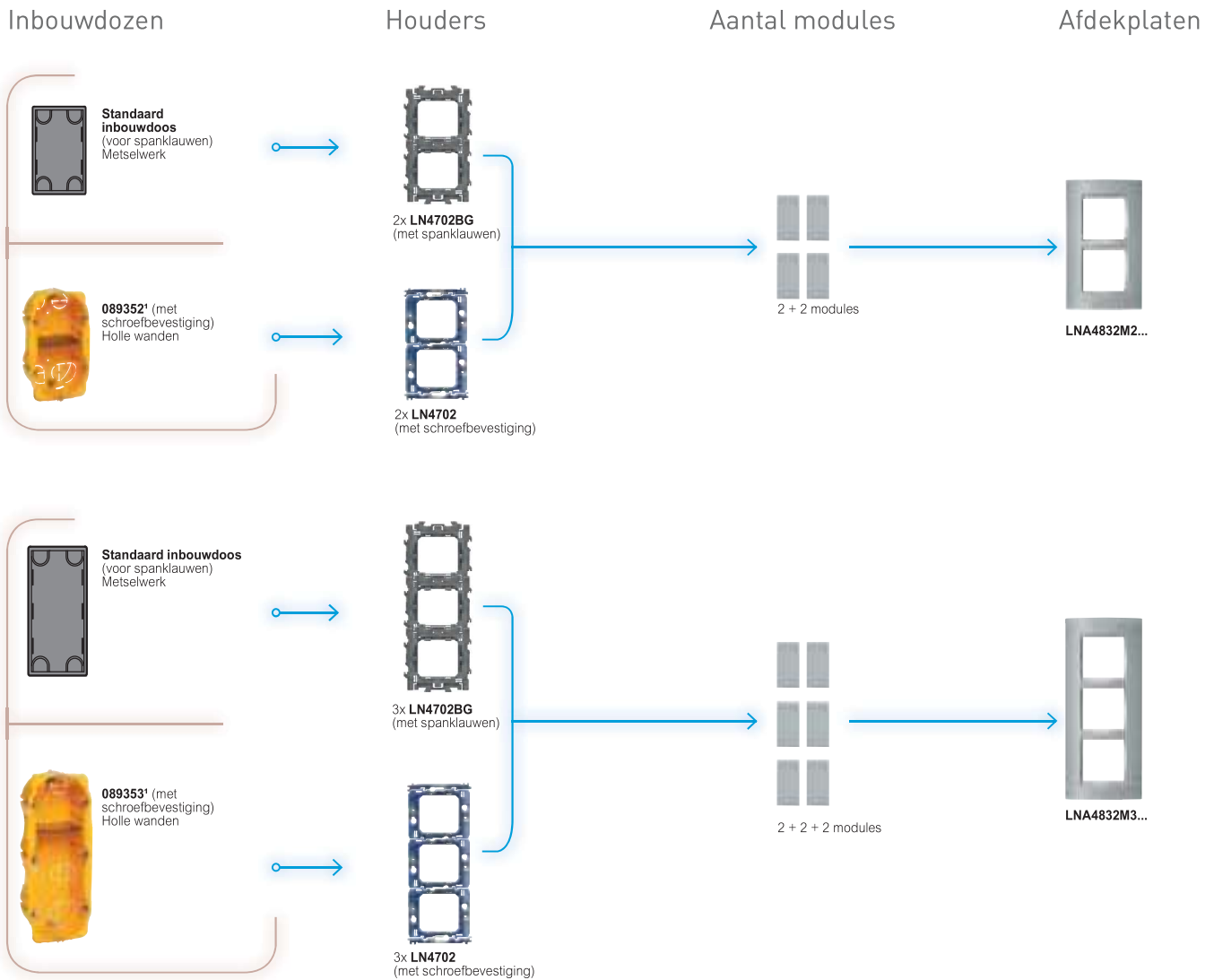
¹ Batibox dozen voor holle wanden zie blz. 711
² Inbouwdozen holle wanden BTicino zie blz. 717

LIVING LIGHT

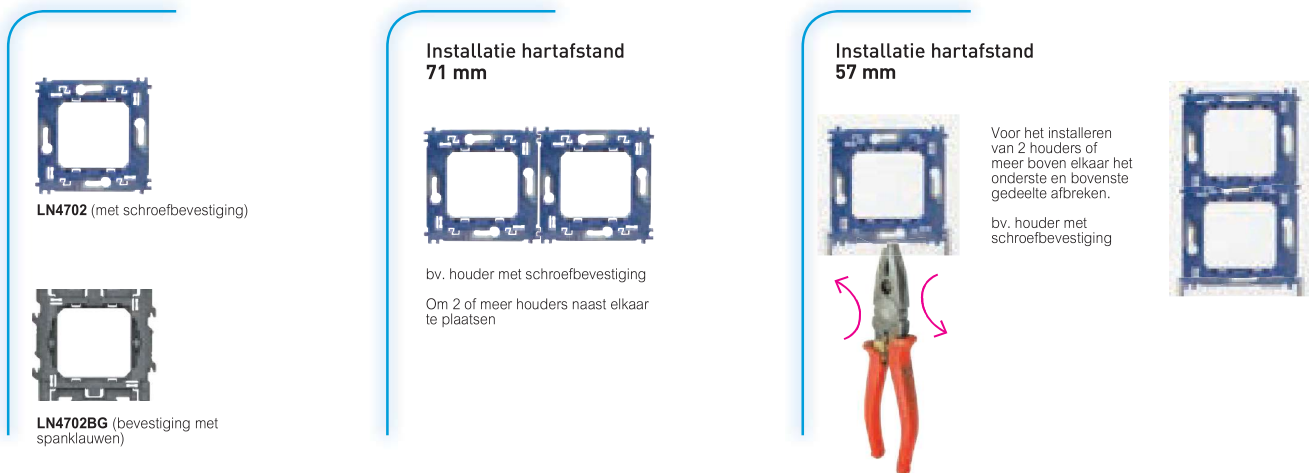
installatie in Belgische inbouwdozen



VERTICALE HORIZONTALE - HARTAFSTAND 57 mm



INSTALLATIE HOUDERS LN4702 EN LN4702BG



¹ Batibox dozen voor holle wanden zie blz. 711

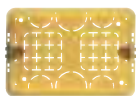


Inbouwdozen

Houders

Aantal modules

Afdekplaten



503E1
(106x71x52 mm)
Metselwerk



LN4719
(met schroefbevestiging)



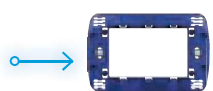
2 modules



LNA4819...



PB503N1
(109x68x51 mm)
Holle wanden



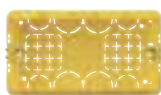
LN4703
(met schroefbevestiging)



3 modules



LNA4803...



504E1
(133x74x53,5 mm)
Metselwerk



LN4704
(met schroefbevestiging)



4 modules



LNA4804...



PB504N1
(131,5x68x51 mm)
Holle wanden

¹ Inbouwdozen BTicino zie blz. 716 - 717

LIVING LIGHT
installatie in Italiaanse inbouwdozen

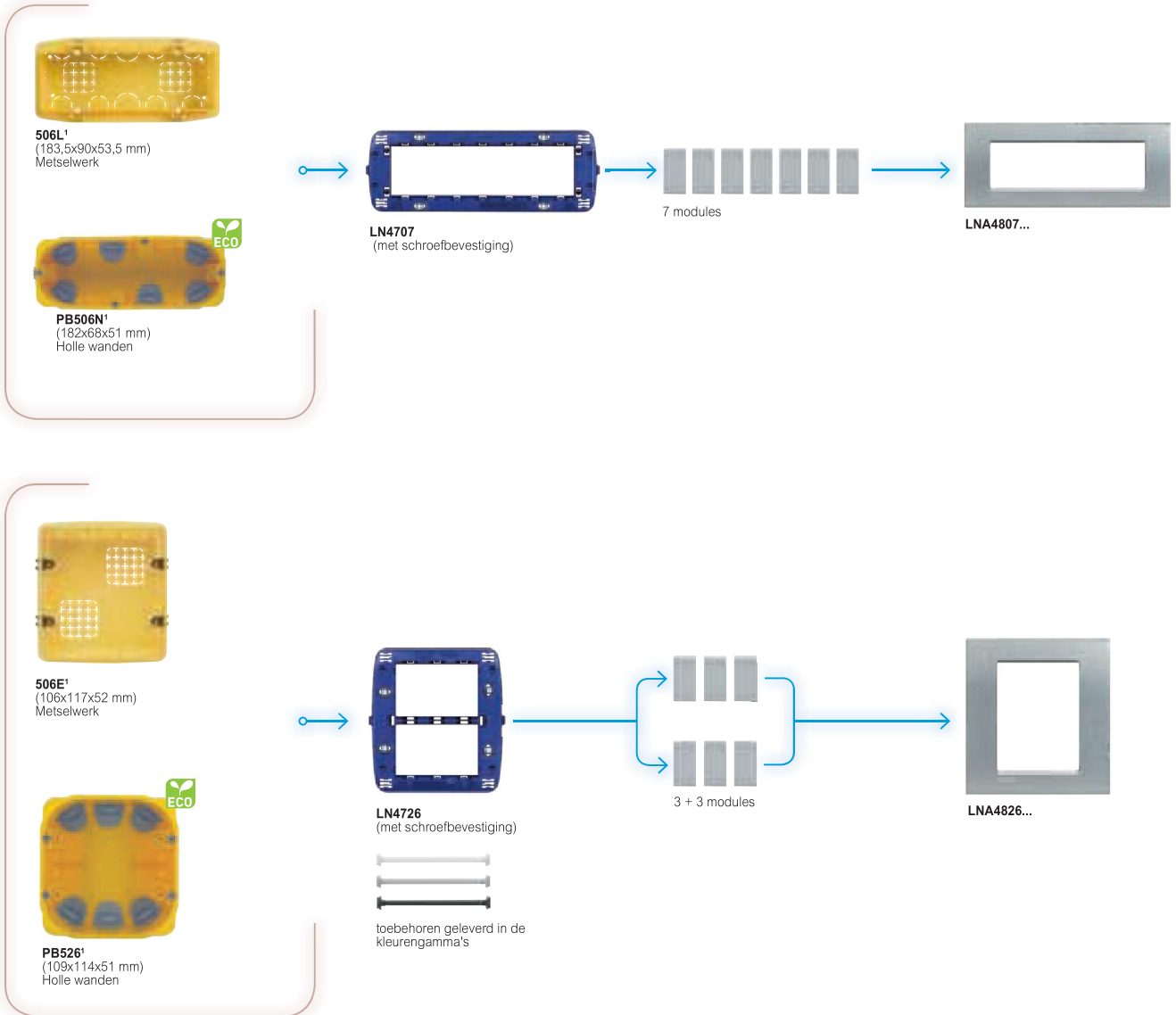


Inbouwdozen

Houders

Aantal modules

Afdekplaten



¹ Inbouwdozen BTicino zie blz. 716 - 717

**MONOCHROOM**

Materiaal: zamak



Puur wit - BN



Tech - TE



Antraciet - AR

SOFT

Materiaal: zamak



Street - ST



Klei - CY



Zand - SB



Blue moon - BM

BRIGHT

Materiaal: zamak



Tin - PT



Palladium - PL



Mat goud - OF



Mat nikkel - NK



Parelwit - PR

LIVING LIGHT^{AIR}
afdekplaten
keuzetabel afdekplaten AIR



BRUSHED
Materiaal: zamak



Geborsteld titanium - TIS



Geborsteld chroom - CRS

Modules		2	3	4	7	3+3
MONOCHROOM (zamak)						
	Puur wit	LNC4802BN	LNC4803BN	LNC4804BN	LNC4807BN	LNC4826BN
	Tech	LNC4802TE	LNC4803TE	LNC4804TE	LNC4807TE	LNC4826TE
	Antraciet	LNC4802AR	LNC4803AR	LNC4804AR	LNC4807AR	LNC4826AR
SOFT (zamak)						
	Street	LNC4802ST	LNC4803ST	LNC4804ST	LNC4807ST	LNC4826ST
	Klei	LNC4802CY	LNC4803CY	LNC4804CY	LNC4807CY	LNC4826CY
	Zand	LNC4802SB	LNC4803SB	LNC4804SB	LNC4807SB	LNC4826SB
	Blue moon	LNC4802BM	LNC4803BM	LNC4804BM	LNC4807BM	LNC4826BM
BRIGHT (zamak)						
	Tin	LNC4802PT	LNC4803PT	LNC4804PT	LNC4807PT	LNC4826PT
	Palladium	LNC4802PL	LNC4803PL	LNC4804PL	LNC4807PL	LNC4826PL
	Mat goud	LNC4802OF	LNC4803OF	LNC4804OF	LNC4807OF	LNC4826OF
	Mat nikkel	LNC4802NK	LNC4803NK	LNC4804NK	LNC4807NK	LNC4826NK
	Parelwit	LNC4802PR	LNC4803PR	LNC4804PR	LNC4807PR	LNC4826PR
BRUSHED (zamak)						
	Geborsteld titanium	LNC4802TIS	LNC4803TIS	LNC4804TIS	LNC4807TIS	LNC4826TIS
	Geborsteld chroom	LNC4802CRS	LNC4803CRS	LNC4804CRS	LNC4807CRS	LNC4826CRS
Houders						
	Bevestiging met schroeven	LN4702C	LN4703C	LN4704C	LN4707C	LN4726C



Inbouwdozen

Houders

Aantal modules

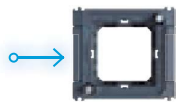
Afdekplaten AIR



502W
(70,5x70,5x58 mm)
Metselwerk



PB502W'
(70,5x70,5x58 mm)
Holle wanden



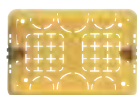
LN4702C
(met schroefbevestiging)



2 modules



LNC4802...



503E
(106x71x52 mm)
Metselwerk



PB503N'
(109x68x51 mm)
Holle wanden



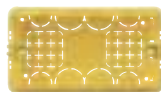
LN4703C
(met schroefbevestiging)



3 modules



LNC4803...



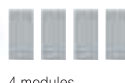
504E
(133x74x53,5 mm)
Metselwerk



PB504N'
(131,5x68x51 mm)
Holle wanden



LN4704C
(met schroefbevestiging)



4 modules



LNC4804...

¹ BTicino inbouwdozen voor holle wanden zie blz. 711

LIVING LIGHT^{AIR}
installatie in Italiaanse inbouwdozen

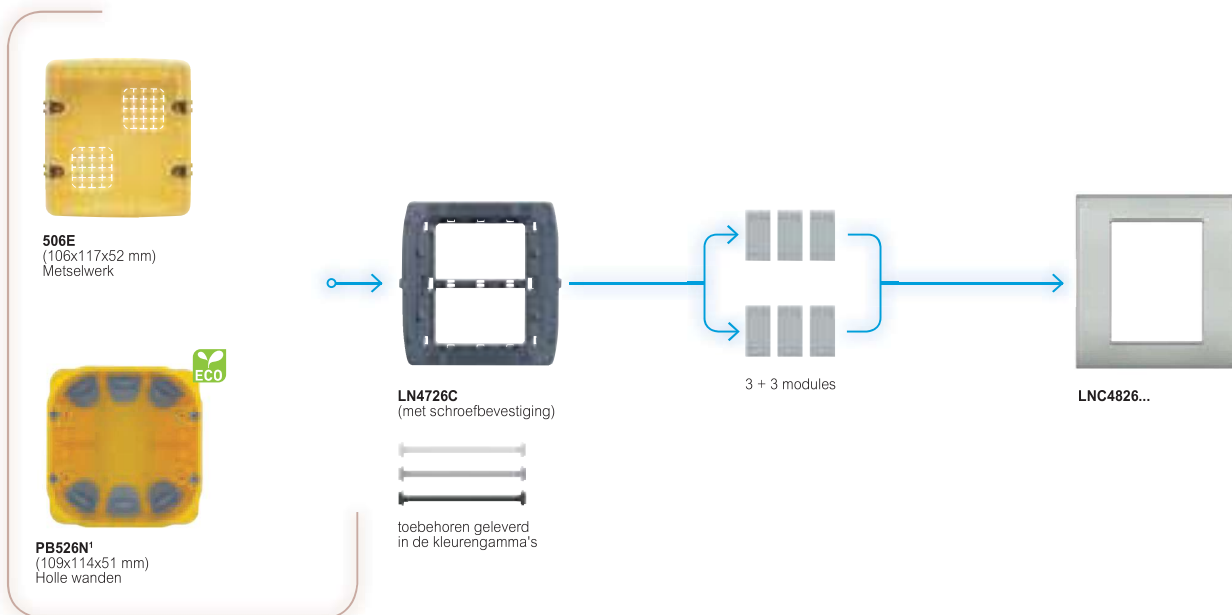
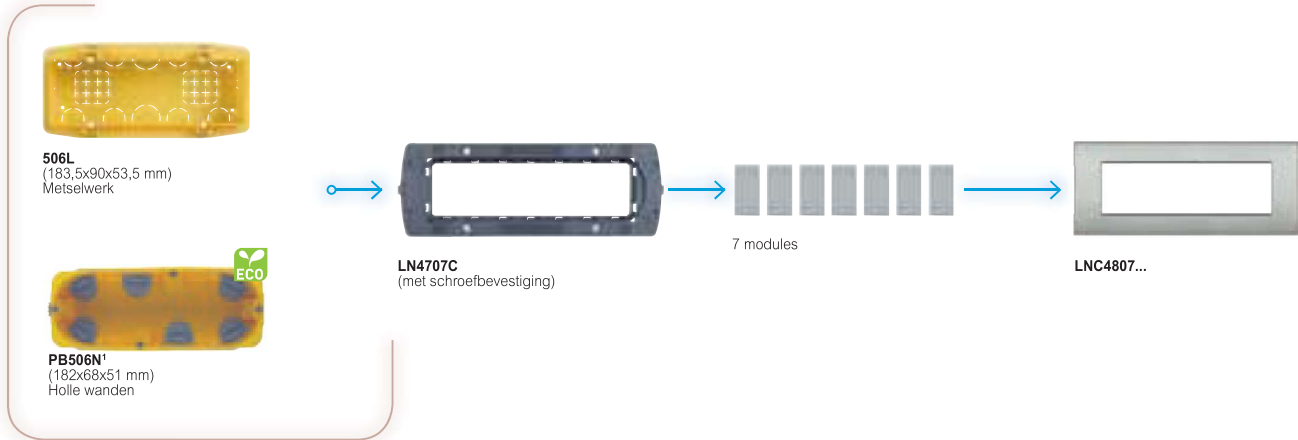


Inbouwdozen

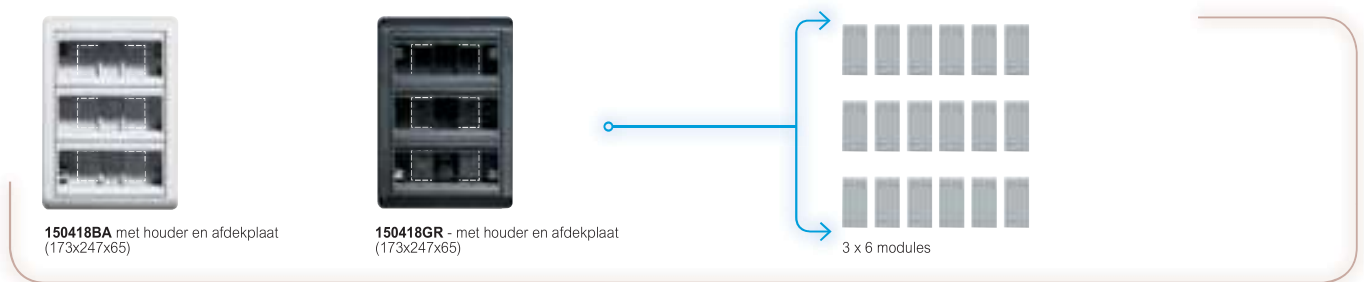
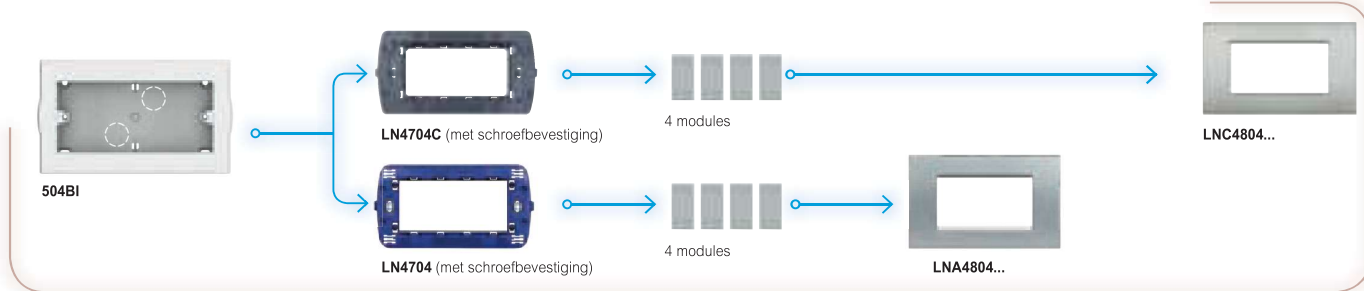
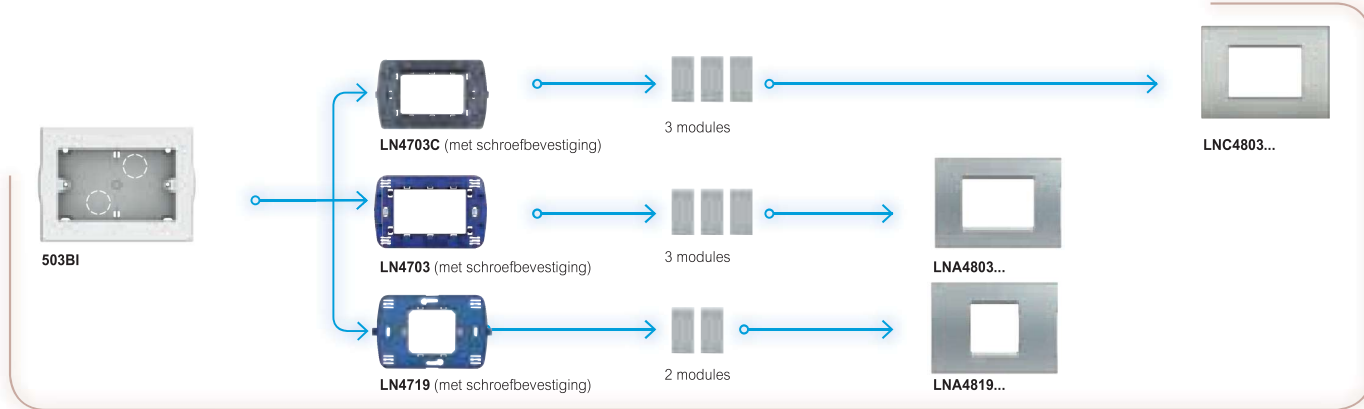
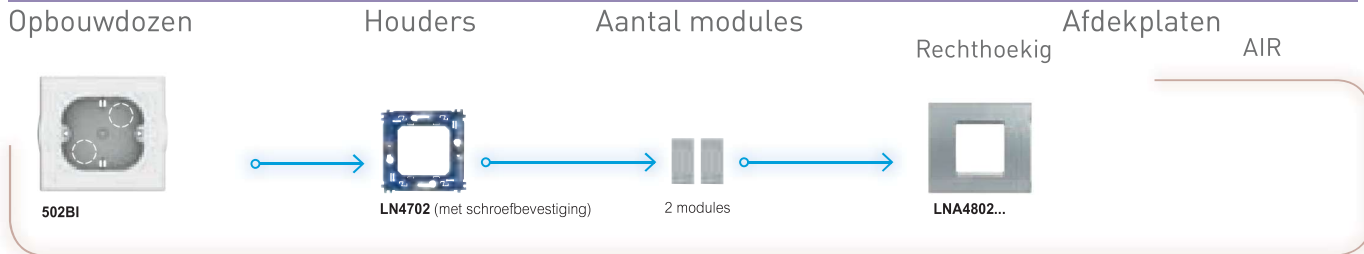
Houders

Aantal modules

Afdekplaten AIR



¹ BTicino inbouwdozen voor holle wanden zie blz. 711



Wit □

Tech ■

Antraciet ■



506NP
(118x118x55)



N4070 binnensirene
N4565 muziekdistributie



506NP
(118x118x55)



NT4070 binnensirene
NT4565 muziekdistributie

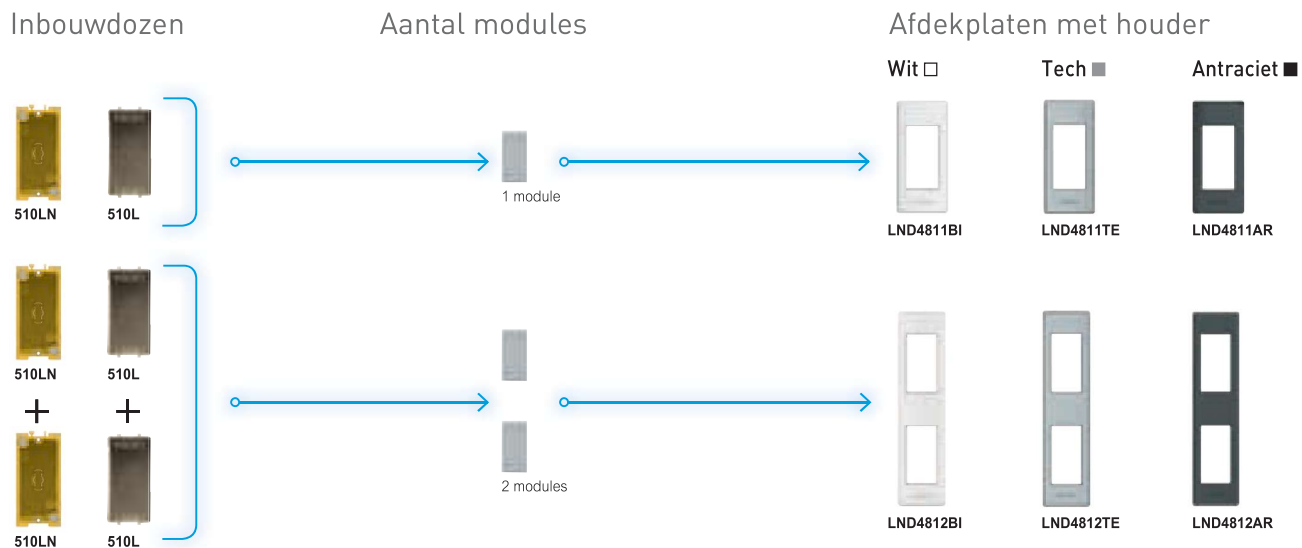


506LP
(118x118x55)



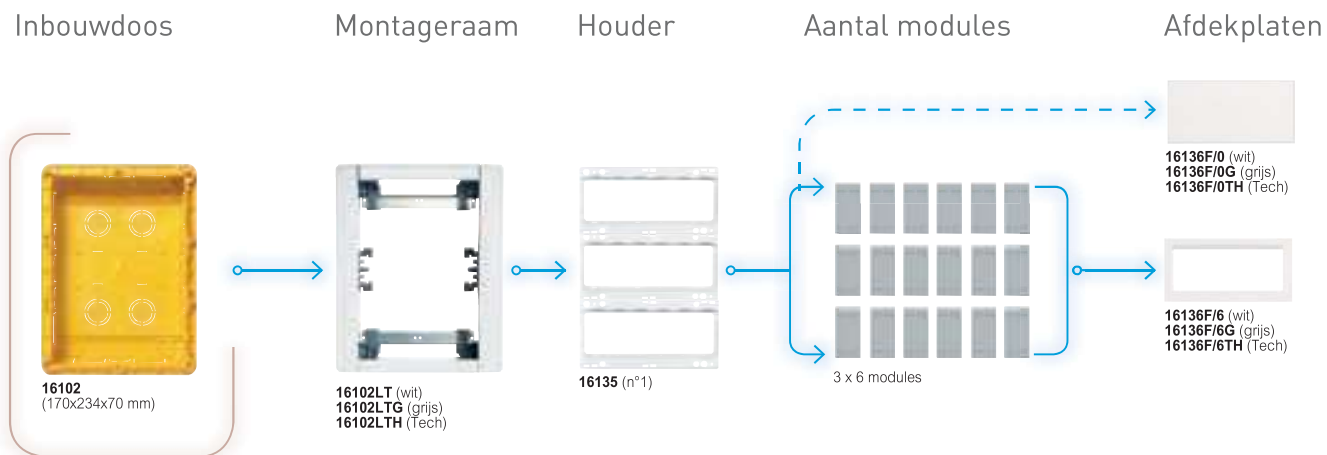
4070 binnensirene
L4565 muziekdistributie

■ INSTALLATIE MECHANISMEN 1 MODULE



510LN: voor installatie in holle wanden (gipsplaat) of metselwerk
510L: voor installatie in profielen

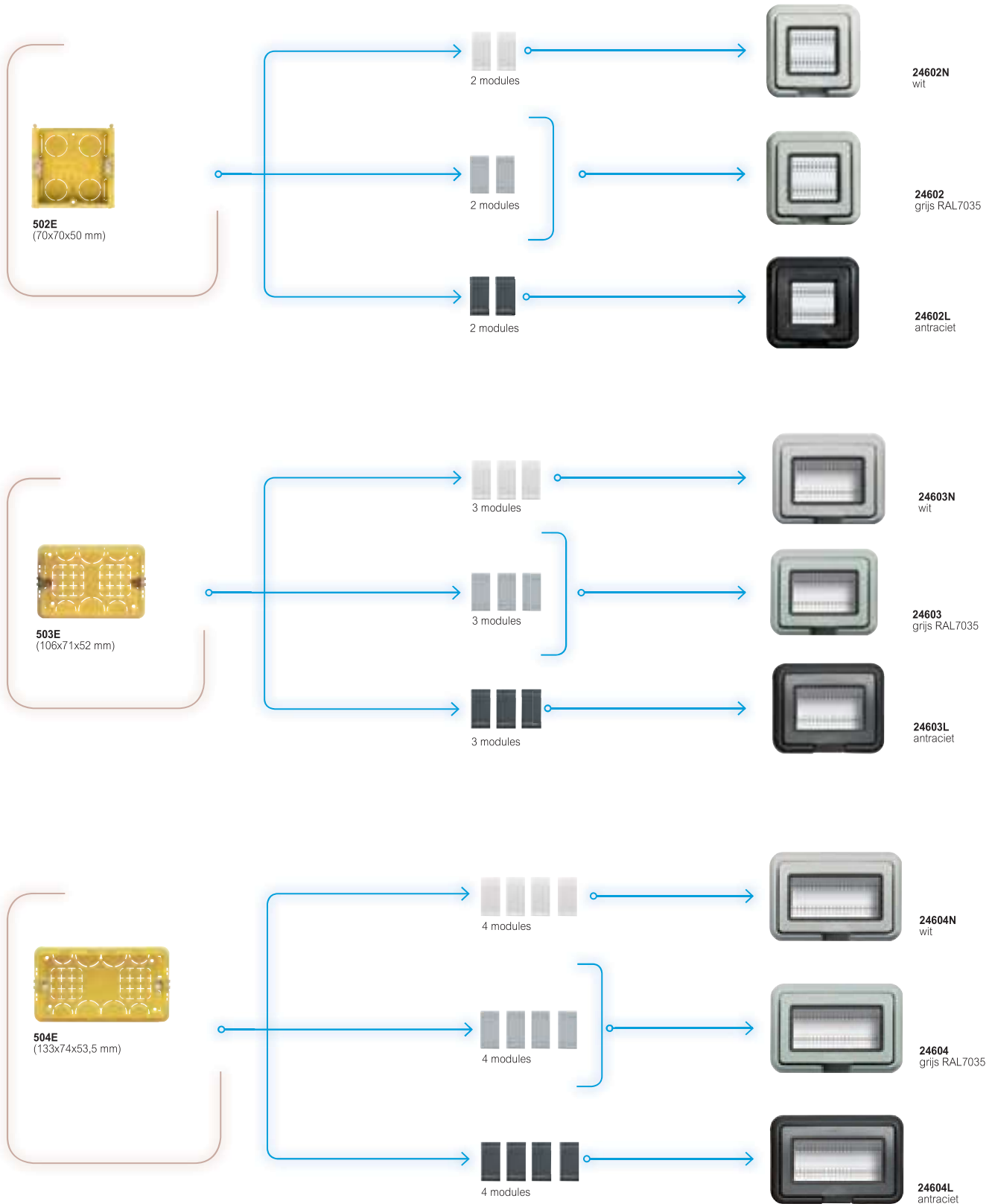
■ INSTALLATIE IN INBOUWDOOS MULTIBOX



Inbouwdozen

Aantal modules

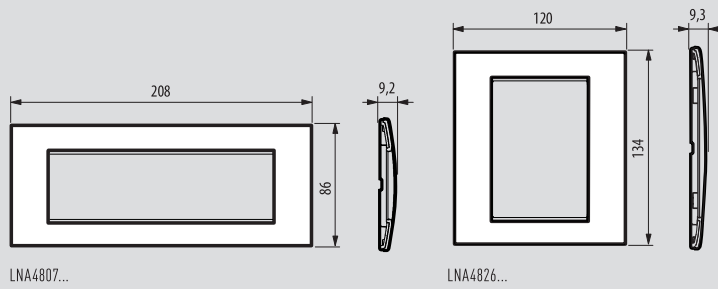
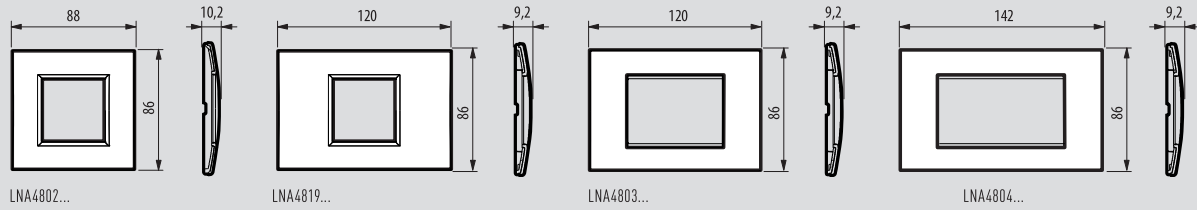
Deksels
IDROBOX IP 55



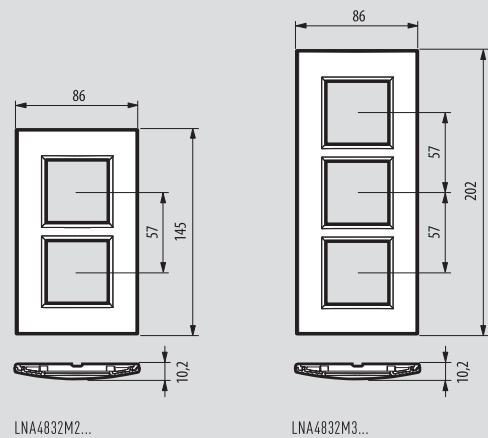
LIVINGLIGHT

afmetingen afdekplaten LIVINGLIGHT en LIVINGLIGHT^{AIR}

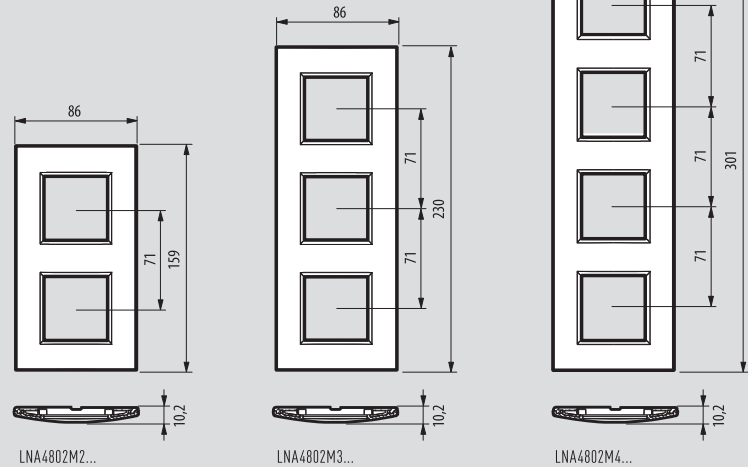
Afdekplaten LIVINGLIGHT



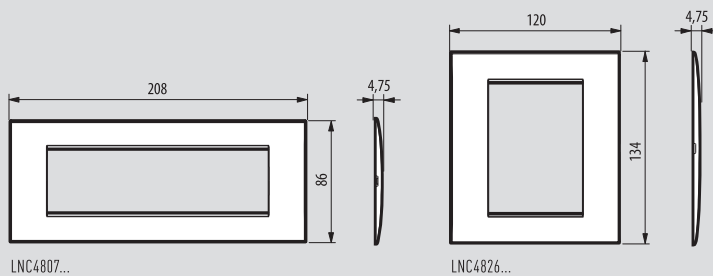
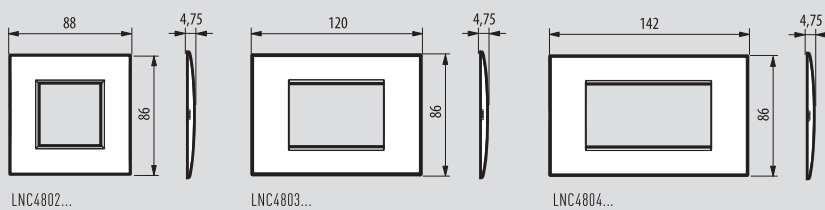
HARTAFSTAND 57 mm - VERTICAAL



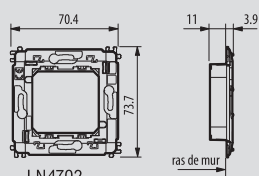
HARTAFSTAND 71 mm - HORIZONTAAL/VERTICAAL



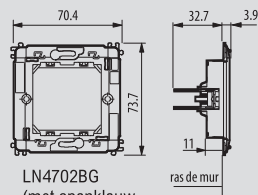
Afdekplaten LIVINGLIGHT AIR



HOUDER 2 MODULES

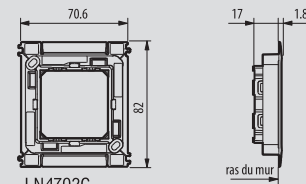


LN4702
(met schroef-
bevestiging)



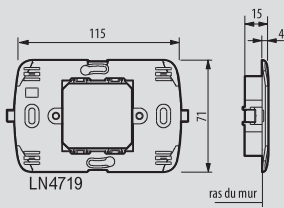
LN4702BG
(met spanklauw-
bevestiging)

HOUDER 2 MODULES AIR



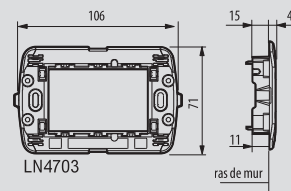
LN4702C

BREDE HOUDER 2 MODULES



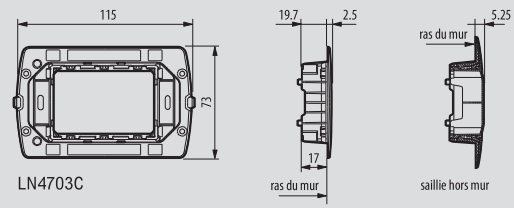
LN4719

HOUDER 3 MODULES



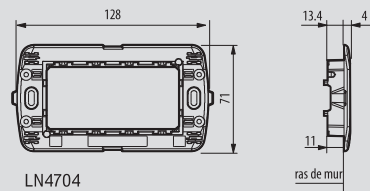
LN4703

HOUDER 3 MODULES AIR



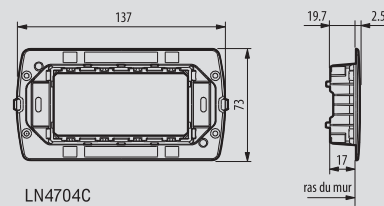
LN4703C

HOUDER 4 MODULES



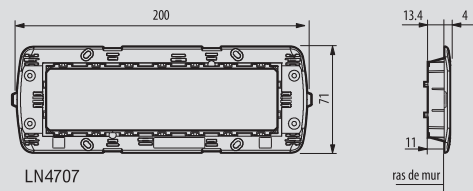
LN4704

HOUDER 4 MODULES AIR



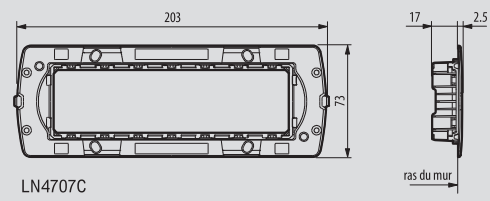
LN4704C

HOUDER 7 MODULES



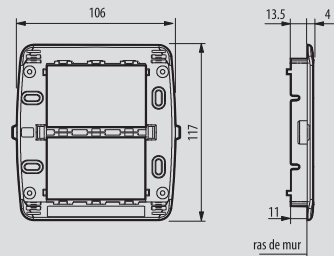
LN4707

HOUDER 7 MODULES AIR



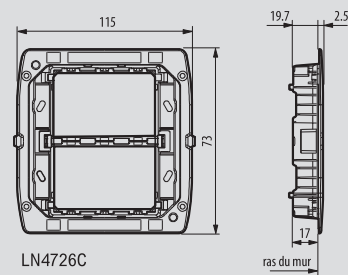
LN4707C

HOUDER 3+3 MODULES



LN4726

HOUDER 3+3 MODULES AIR



LN4726C

Air.

BTicino's thin revolution.



AXOLUTE^{AIR}

LIVING-LIGHT^{AIR}