

Niloé™



Het natuurlijk innovatief
schakelmateriaal



 **legrand**®

www.legrand.be

De combinatie van respect ... voor het milieu en voor innovatie



Eco-ontwerp

Het eco-ontwerp houdt rekening met de milieu-impact, tijdens alle stappen van de levenscyclus van een product. Alle stappen van de levenscyclus werden doorlopen om de CO² uitstoot tot een minimum te beperken.



Innovatie

Het Niloé™ gamma bestaat uit tal van innovatieve functies:

- Beheersen van energie-uitgaven: LED i.p.v. gloeilampjes voor de verlichte bedieningsfuncties en een afdichtingshuls die het rendement van de verwarmings- en airconditioningsystemen verbeteren.
- De voorbekabelde contactdozen uitgerust met steekklemmen waarmee u tijd kunt winnen.



Snelle plaatsing

2 referenties om een compleet product samen te stellen (mechanisme + afdekplaat), te installeren in de Batibox-dozen of in bestaande dozen met behulp van spanklauwen.

2



levens-
cyclus



ontwerp



winnen van grondstoffen
en energie

Het eco-ontwerp



Werbbschermkap van 100 % recycleerbaar APET-plastic.



Minder lasermerkingen op de mechanismen, een energieverslindende operatie bij de productie.



Optimalisatie van de gebruikte grondstofhoeveelheden (plastic, zilver, ...).



Minder verpakkingen, voor gemakkelijker sorteren van het afval.



productie



gebruik



sorteren / einde levenscyclus

Flexibel en aanpasbaar

voor een perfecte installatie,
zelfs op oneffen muren



Plastic houder

› even stevig als een metalen houder



› perfecte installatie op oneffen muur

› geïsoleerd

› gemakkelijke en eenvoudige installatie

› bevestiging met spankluwen of schroeven

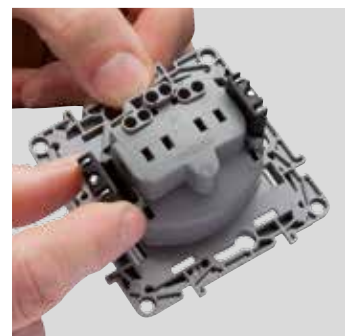
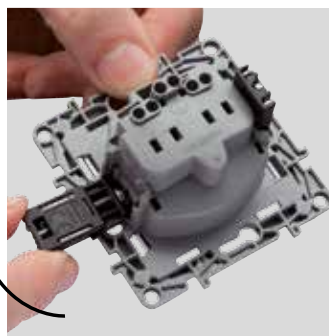


4

SPANKLAUWEN

- › snel, gemakkelijk, betrouwbaar
- › duurzame bevestiging
- › geschikt voor alle soorten inbouwdozen
- › geïsoleerd

De spankluwen zijn gemakkelijk te monteren of te demonteren





regelingsgraduatie



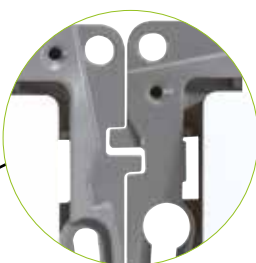
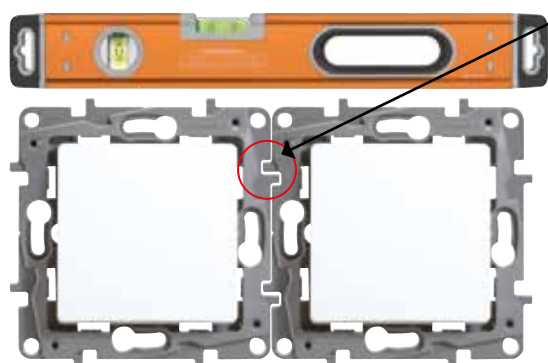
bevestigingsgleuf

Afdekplaten met gradueel vastzetsysteem

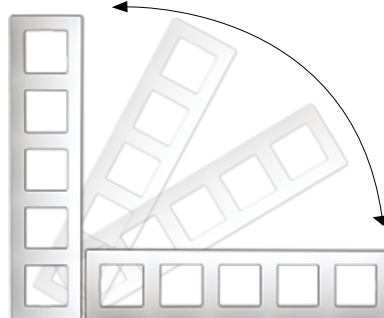
- > 4 vastzetpunten
- > stevig vastgeklikt op de houder
- > nieuwe montagetechniek: perfecte montage, zelfs op oneffen muren of na decoratie (verf, behang)
- > kan aan het einde van de werken geïnstalleerd worden, zonder de toets of sierplaat te verwijderen

MEERVOUDIGE INSTALLATIE

- > houders zijn gemakkelijk en perfect combineerbaar voor meervoudige installatie



- > eenzelfde hartafstand (71 mm) laat toe om de meervoudige afdekplaten zowel horizontaal als verticaal te monteren



Beschermkap

om het mechanisme te beschermen



Een praktische bescherming van recycleerbaar plastic

- › te gebruiken tijdens alle stappen van de installatie
- › gemakkelijk te verwijderen alvorens de afdekplaat op het einde van de werken te monteren
- › garandeert een uitstekende afwerking van de installatie



6

De beschermkap maakt integraal deel uit van het mechanisme en beschermt het tegen stof, verf en krassen, zelfs na de installatie.



Als het product gebruikt wordt voordat de afdekplaat geïnstalleerd wordt, is het niet nodig om de beschermkap volledig te verwijderen.



Afdichtingshuls om energie te besparen



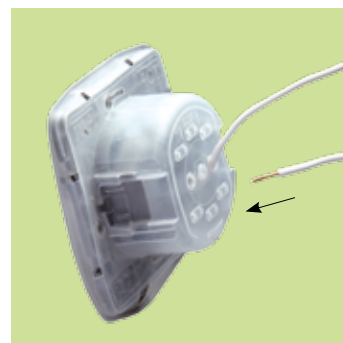
Specifieke bescherming tegen tocht

- › snel te installeren
- › minder warmteverlies
- › daling van de onkosten voor het verwarmings- en koelsysteem

De afdichtingshuls vermijdt warmteverlies door tocht in de buizen van het elektrisch systeem.



Monteer de bescherming op het mechanisme



Plaats de kabels in de gepaste openingen aan de achterkant van de bescherming en sluit ze aan op het mechanisme



Bevestig het mechanisme in de inbouwdoos met schroeven of spanklauwen

Een verfijnd design



Wit



Crème

8

2 KLEUREN VOOR DE MECHANISMEN:
wit of crème

AFDEKPLAAT:
harmonieus ontwerp voor een strakke en moderne look in wit of crème



licht gebogen



polyglass afwerking

... een gemakkelijkere plaatsing

metselwerk

Batibox
inbouwdoos
(of standaard
inbouwdoos)



Spanklauwbevestiging.
Mogelijkheid om spanklauwen
te demonteren voor een
bevestiging met schroeven



Werkbeschermkap met
scharnier maakt het
mogelijk om de contactdoos
tijdens de werken op de
werf te gebruiken



Contactdoos uitgerust
met steekklemmen

Afdeekplaat afzonderlijk
geleverd, om op het
einde van de werken
geïnstalleerd te worden



holle wanden



Batibox-doos voor 2
verticale of horizontale
mechanismen
hartafstand 71 mm
(optie: Batibox Energy)



Vorbekabelde contactdoos
uitgerust met steekklemmen.
Eén enkel mechanisme te
bekabelen

Afdeekplaat afzonderlijk geleverd, om op het
einde van de werken geïnstalleerd te worden



Tweevoudige afdeekplaat,
horizontaal of verticaal te
plaatsen (ook beschikbaar
in 3,4 en 5-voudig)

De luchtdichte huls past zich aan alle
standaardmechanismen aan. Markering om
de kabels door de huls te leiden.



De Batibox Energy-doos heeft
soepele membraaningangen.
Optimale besparing door einddoppen
te monteren op de dozen. Deze
oplossingen maken het mogelijk om
de energiefactuur te verminderen met
6 kWh/m²/jaar. Dit kan zelfs 13 kWh/
m²/jaar bedragen, afhankelijk van het
type gebouw. Ze verbeteren het comfort
van de bewoners en de kwaliteit van
de binnenlucht. Voor meer info: zie
algemene catalogus.

Functioneel en compleet

Het perfecte aanbod

SCHAKELAARS*



SCHAKELAAR MET VERKLIKKER
Uit te rusten met een LED om de schakelaar in het duister terug te vinden



DRIEVOUDIGE SCHAKELAAR
Compact mechanisme om drie verlichtingskringen te bedienen

MULTIFUNCTIONELE BEDIENINGEN*



ENKEL
Maak van een drukknop een wisselenschakelaar zonder gereedschap



DUBBEL MET VERKLIKKER

ELEKTRONISCHE BEDIENINGSELEMENTEN



AUTOMATISCHE SCHAKELAAR
Bespaar energie dankzij het gebruik van een bewegingsdetector



UNIVERSELE DIMMER
De universele dimmer laat toe om alle types van lampen te bedienen en te dimmen

SPECIFIEKE FUNCTIE



AFSLUITPLAAT - ADAPTER VOOR FUNCTIES PROGRAMMA MOSAIC
Integreert de functies van het programma Mosaic: de functionele verrijking

10



Afdekplaat IP 44-IK 07, en IP 44-kabeluitvoer, voor installatie in een beschermde omgeving

AFDEKPLAAT**
IP 44 - IK 07



KABELUITVOER
IP 44



* De standaardfuncties zijn voorzien van steekklemmen.

** Om alle standaardfuncties om te vormen tot IP 44-functies. Beschermst ook tegen beschadiging en slijtage.

AUTOMATISATIE TEMPERATUURREGELING



THERMOSTAAT
Optimaliseer de energiekosten
zonder aan comfort in te boeten

TV EN INFORMATICA



TV CONTACTDOOS
Sluit uw elektronische apparatuur
aan op de diverse types van
multimedia contactdozen



RJ 45 MULTIMEDIA CONTACTDOOS

CONTACTDOZEN



CONTACTDOOS
Opteer voor veiligheid en
snelheid: steekklemmen



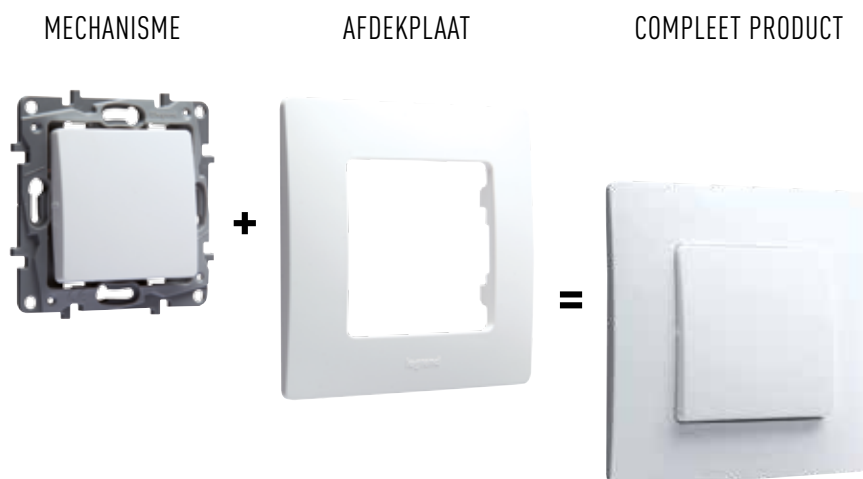
DUBBEL VOORBEBEDELDE CONTACTDOOS
Verlaag de installatietijd en verhoog
de veiligheid



DUBBELE COMPACTE CONTACTDOOS
Laat toe om twee contactdozen te monteren
in één enkele inbouwdoos. Ideaal voor renovatie-
doeleinden

**Twee referenties
voor een compleet
product:**

**1 mechanisme
1 afdekplaat**





664501 664510 664713 664605 664515

Mechanismen geleverd met sierplaat en houder
 Uit te rusten met afdekplaten (blz. 15)
 In- of opbouwmontage van de mechanismen (blz. 15)
 Bevestiging met schroeven of met geïntegreerde spanklauwen
 Geleverd met werfbeschermkap

Ref.		Schakelaars 10 AX - 250 V~	
Schroeven 664701 664801	Span- klauwen 664501 664601	Wisselschakelaar ○ Wit ● Crème	
664702 664802	664502 664602	Dubbele wisselschakelaar ○ Wit ● Crème	
664710 664810	664510 664610	Wisselschakelaar met verklikker Verlichte functie met lampjes ref. 665090 of ref. 665092 en controlefunctie met lamp ref. 665091 ○ Wit ● Crème	
664721 	664521	Wisselschakelaar IP 44 en luchtdicht ○ Wit - Verlichte functie met lampjes ref. 665090 of ref. 665092 en controlefunctie met lampje ref. 665091 Geleverd met luchtdichte huls ref. 665096. Uit te rusten met standaard afdekplaten 	
664503 664603		Drievoudige schakelaar - enkelpolig ○ Wit - Schroefklemmen ● Crème - Schroefklemmen	
664704 664804	664504 664604	Kruisschakelaar Maakt het mogelijk een derde bedieningspunt toe te voegen aan een wisselschakelaarinstallatie Schroefklemmen ○ Wit ● Crème	
664519 664619		Trekschakelaar⁽¹⁾ ○ Wit ● Crème	

Ref.		Schakelaars 20 AX - 250 V~	
Schroeven 664517 664617	Span- klauwen 664517 664617	Tweepolige schakelaar ○ Wit ● Crème	
664518 664618		Tweepolige schakelaar met verklikker Wordt verlichte of controlefunctie met lampje ref. 067664 ⁽²⁾ (lampje meegeleverd) ○ Wit ● Crème	

Ref.		Multifunctionele bedieningen	
Schroeven 664713 664813	Span- klauwen 664513 664613	Enkelvoudig Drukknop (fabrieksinstelling) met gemonteerde brede toets. Mogelijke configuraties: enkelvoudige druk- knop, wisselschakelaar, dubbele drukknoop, dubbele wisselschakelaar, drukknoop + wisselschakelaar, wisselschakelaar + drukknoop (geleverd met 2 halve toetsen voor dubbele functies) ○ Wit ● Crème	
664714 664814	664514 664614	Dubbel verlicht Omvormbaar tot dubbele verlichte wisselschakelaar Mogelijke configuraties: dubbele verlichte drukknoop, dubbele verlichte wisselschakelaar, dubbele wissel- schakelaar (geleverd met 2 lampen ref. 665090 voor verlichte functie) ○ Wit ● Crème	

Ref.		Drukknoppen 6 A - 250 V~	
Schroeven 664705 664805	Span- klauwen 664505 664605	Enkelvoudig ○ Wit - NO - NG ● Crème - NO - NG	
664708 664808	664508 664608	Dubbel ○ Wit - Dubbel NO - NG ● Crème - Dubbel NO - NG	
664524 664624		Drukknop met verklikker Licht op met lampje ref. 665090 ○ Wit - NO - NG ● Crème - NO - NG	
664715	664515	Drukknop met etikethouder Geleverd met verklikkerlampje ref. 665090 en etiketten met pictogram 'bel', 'hangslot' en 'gloeilamp' ○ Wit/crème - NO - NG	
664725 664825 	664525 664625	Drukknop IP 44 Licht op met lampje ref. 665090 of ref. 665092. Geleverd met luchtdichte huls ref. 665096. Uit te rusten met standaard afdekplaten ○ Wit - NO - NG ● Crème - NO - NG	

Ref.		Wisselschakelaar 10 AX + drukknop 6 A - NO-NG - 250 V~	
Schroeven 664709 664809	Span- klauwen 664509 664609	○ Wit ● Crème	

(1) Koord voor trekschakelaar: ref. 089805
 zie blz. 1037 algemene catalogus
 (2) Lampje ref. 067664⁽²⁾ zie blz. 1053 algemene catalogus

Niloé™

dimmers, ecodetectoren, rolluikbediening, ventilatiebediening en thermostaat



665115



665122



664703



664611



664787

Mechanismen geleverd met sierplaat en houder
 Uit te rusten met afdekplaten (blz. 15)
 In- of opbouwmontage van de mechanismen (blz. 15)
 Bevestiging met schroeven of met geïntegreerde spanklauwen
 Geleverd met werfbeschermerkap

Ref.		Ecodimmer 2-draads	
Schroeven	Spanklauwen	Voor het bedienen en dimmen van volgende lampen: - dimbare LEDs: 3 W tot 75 W (en/of max. 10 lampen) - dimbare fluocompactlampen: 3 W tot 75 W (en/of max. 10 lampen) - ZLS halogeen met ferromagnetische of elektronische ballast: 3 VA tot 400 VA - halogeen- en gloeilampen 230 V: 3 W tot 400 W - fluobuizen met ballast: 3 VA tot 200 VA Wordt gebruikt: - in dimmodus - met voorgeprogrammeerde waarden (0 %, 33 %, 66 %, 100 %) - in waakstand (geleidelijk doven van de lamp gedurende 1 uur) Gaat branden op de lichtsterkte die werd ingesteld voordat ze de laatste keer werd uitgeschakeld Kan worden gekoppeld aan één of meer drukknoppen (ref. 664705) voor aan/uit en dimmen Wordt geïnstalleerd in de plaats van een oude dimmer of een wisselschakelaar	
665114	665714		
665214	665814	○ Wit ● Crème	

Ref.		Draaidimmer 2-draads	
Schroeven	Spanklauwen	Voor de bediening en het dimmen van gloeilampen van 20 tot 400 W, halogeenlampen 230 V~ en ZLS-halogeen 20 tot 400 VA met elektronische transformator	
665117	665717		
665217	665817	○ Wit ● Crème	

Ref.		Ecodetectoren - 230 V~	
Schroeven	Spanklauwen	Ecodetector 2-draads zonder nulleider Vermogen voor de types lampen: - LEDs: 3 W tot 100 W - Fluocompactlampen: 3 W tot 100 W - LEDs, fluocompactlampen, halogeen, fluorescentielampen met ferromagnetische of elektronische ballast: 3 VA tot 250 VA - Halogeen- en gloeilampen 230 V: 3 W tot 250 W Indien er meerdere detectoren op eenzelfde circuit worden geplaatst verhoogt de minimale belasting (zie technische fiche). Mogelijk om tot 3 detectoren parallel te plaatsen. Instelling van de vertraging van 10s tot 10 minuten. Instelling van de lichtsterktedrempel van 5 tot 1275 lux Verbruik in standby : 0,02W	
665122	665722		
665222	665822	○ Wit ● Crème	

Ref.		Speciale ecodetector met timer, 2-draads	
Schroeven	Spanklauwen	Wordt gekoppeld met een modulaire timer Voor automatisch in- en uitschakelen van de verlichting in een gang, een trappenhuis... Vervangt een drukknop. De instelling van de vertragingstijd moet hetzelfde zijn als die van de timer	
665119			
		○ Wit	

Ref.		Ecodetectoren - 230 V~ (vervolg)	
Schroeven	Spanklauwen	Wisselschakelaar met ecofunctie Werkt en wordt geïnstaleerd zoals een klassieke wisselschakelaar, maar daarenboven schakelt deze schakelaar automatisch uit na ± 15 minuten indien er geen beweging wordt gedetecteerd (dankzij de geïntegreerde detectiecel IR). Detectieveld : 160° Detectiebereik: 8 m Compatibel met alle lampen : 12-150 W: gloeilampen en halogeenlampen 12-150 W: lampen met elektronische of ferromagnetische ballast 8-30W (of 650 mA) : LED en CFL Mogelijk om verschillende types lampen te combineren in eenzelfde circuit. Ideaal voor ruimtes waar het licht onnodig blijft branden (kinderkamer, berging)	
664703		○ Wit ● Crème	
664803			

Ref.		Rolluikbediening	
Schroeven	Spanklauwen	Schakelaar 3-standenschakelaar "Op - Stop - Neer" voor directe bediening van een motor	
664711	664511		
664811	664611	○ Wit ● Crème	
		Drukknop Voor bediening via automaatkast	
		○ Wit ● Crème	
664512			
664612			

Ref.		Ventilatiebediening	
Schroeven	Spanklauwen	2-standenschakelaar Traag of snel voor directe bediening van een gecentraliseerde mechanische ventilatie	
664791	664591		
664891	664691	○ Wit ● Crème	
		4-standenschakelaars Voorzien van een draaiknop met 4 standen (0-I-II-III)	
		○ Wit	
664590			

Ref.		Thermostaat	
Schroeven	Spanklauwen	Omgevingsthermostaat 230 V Voor rechtstreekse plafond- en vloerverwarming Regelbereik van 7 tot 30 °C Regelprecisie + 0,5 °C Onderbrekingsvermogen: max. 8 A (sluitcontact) Kan gecombineerd worden met een klok voor comfort- of ecomodus	
664787	664587		
664887	664687	○ Wit ● Crème	

Rood gedrukte referenties: nieuwe producten



664636



664541



664573



664563

Mechanismen geleverd met sierplaat en houder. Uit te rusten met afdekplaten (blz. 15). In- of opbouwmontage van de mechanismen. Bevestiging met schroeven of geïntegreerde spanklauwen, behalve voorbekabelde contactdozen: alleen bevestiging met schroeven
Geleverd met werfbeschermkap

Ref.		Contactdozen 16 A Belgische standaard
Schroeven	Spanklauwen	Contactdoos 2P+A met steekklemmen
664735	664536	Directe aansluiting zonder gereedschap na strippen
664835	664636	<input type="radio"/> Wit - 2P+A <input type="radio"/> Crème - 2P+A
		Dubbele voorbekabelde contactdoos 2P+A met steekklemmen
		Worden in de dubbele Batibox inbouwdoos geïnstalleerd
664745		<input type="radio"/> Wit - 2 x 2P+A voorbekabeld
664845		<input type="radio"/> Crème - 2 x 2P+A voorbekabeld
		Dubbele contactdoos 2P+A - Compact
		Enkelvoudige installatie. Compleet met afdekplaat geleverd. Kan 1 contactdoos vervangen door 2 contactdozen, zonder vervanging van de inbouwdoos
	664541	<input type="radio"/> Wit - 2 x 2P+A
	664641	<input type="radio"/> Crème - 2 x 2P+A
664734	664534	Contactdoos 2P - met schroefklemmen
664834	664634	<input type="radio"/> Wit - 2P <input type="radio"/> Crème - 2P

Ref.		Contactdozen 16 A, Germaanse standaard
Schroeven	Spanklauwen	Contactdoos 2P+A met steekklemmen
664731	664531	Met laterale aarding
664831	664631	<input type="radio"/> Wit - schuko - 2P+A <input type="radio"/> Crème - schuko - 2P+A
		Dubbele voorbekabelde contactdoos 2P+A met steekklemmen
		Te installeren in de dubbele Batibox inbouwdoos
664746		<input type="radio"/> Wit - schuko - 2 x 2P+A voorbekabeld
664846		<input type="radio"/> Crème - schuko - 2 x 2P+A voorbekabeld
		Dubbele contactdoos 2P+A - Compact
		Enkelvoudige installatie. Compleet met afdekplaat geleverd. Kan 1 contactdoos vervangen door 2 contactdozen, zonder vervanging van de inbouwdoos
	664543	<input type="radio"/> Wit - schuko - 2 x 2P+A
	664643	<input type="radio"/> Crème - schuko - 2 x 2P+A

Ref.		Telefooncontactdoos
Schroeven	Spanklauwen	<input type="radio"/> Wit
664581		<input type="radio"/> Crème
664681		

Ref.		Contactdozen informatica en audio
Schroeven	Spanklauwen	RJ 45 informaticacontactdozen
664773	664573	Enkelvoudige contactdoos UTP - 8 contacten - cat. 6
664873	664673	<input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
		Dubbele contactdoos UTP - 8 contacten - cat. 6
664774	664574	<input type="radio"/> Wit
664874	664674	<input type="radio"/> Crème
		Dubbele contactdoos luidspreker
		Gemerkte automatische klemmen (zwart/rood)
		Aansluiting met schroeven
664781	664381	<input type="radio"/> Wit
664881	664481	<input type="radio"/> Crème

Ref.		TV-contactdozen
Schroeven	Spanklauwen	Mannelijke TV-aansluiting, vrouwelijke FM-aansluiting en satelliet "F"
		TV-contactdoos
		Mannelijke TV-contactdoos 0-2400 MHz
664751	664551	<input type="radio"/> Wit
664851	664651	<input type="radio"/> Crème
		Contactdoos TV/FM voor kabelnetwerk
		TV 5-68/120-862 MHz en FM 87,5 - 108 MHz
		Verzwakking < 1,5 dB
664582		<input type="radio"/> Wit TV/FM met Telenet/Interkabel goedkeuring
664682		<input type="radio"/> Crème TV/FM met Telenet/Interkabel goedkeuring
		Contactdoos TV/FM met doorvoer
		Verzwakking 14 dB
664561		<input type="radio"/> Wit
664661		<input type="radio"/> Crème
		Eindcontactdoos TV/FM
		Verzwakking 10 dB
664562		<input type="radio"/> Wit
664662		<input type="radio"/> Crème
		TV/FM/SAT-contactdoos
		Sat 950 - 2400 MHz - verzwakking 2 dB
		Voor hertz- en satellietinstallatie
664763	664563	<input type="radio"/> Wit - Contactdoos TV/FM/SAT - Geblindeerd
664863	664663	<input type="radio"/> Crème - Contactdoos TV/FM/SAT - Geblindeerd

Ref.		Afsluitplaat - adapter voor functies programma Mosaic
Schroeven	Spanklauwen	Laat toe om Mosaic mechanismen te installeren in deze adapter
665195	665695	<input type="radio"/> Wit
665295	665895	<input type="radio"/> Crème

Niloé™

kabeluitgangen, opbouwdozen en toebehoren



Niloé™

afdekplaten



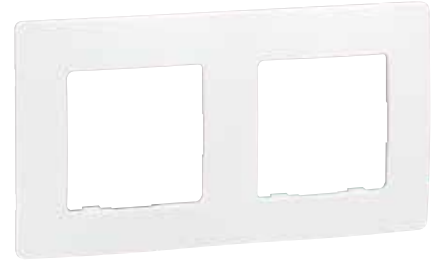
664798



665096



665011



665002

Ref.		Kabeluitgangen
Schroeven	Spanklauwen	
664795 664895	664595	Standaard IP 21 Geïntegreerde afdekplaat - Enkelvoudige installatie <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
664749 664849	664549	IP 44 - Luchtdicht Voor de installatie in volume 2 van de badkamer. Geleverd met geïntegreerde afdekplaat. Enkelvoudige installatie Geleverd met een lucht- en waterdichte afdichtingshuls <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème

Ref.		Opbouwdozen
664798 664898		
664799 664899		Opbouwkader 2 mechanismen Afmetingen: 159,5 x 88,5 mm - hoogte 40 mm Geleverd met scheidingschot sterk-/zwakstroom <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème

Ref.		Toebehoren
665099		
665197		Spanklauw lang Lange "Rapido" spanklauw Lengte van de klauwen: 37 mm.
665096		Luchtdichte huls Bijzonder geschikt voor renovatie Past zich aan alle standaardmechanismen aan (met uitzondering van de IP 21-kabeluitgang, beschikbaar in specifieke referentie IP 44)
665090		Verklikkerlampjes Aansluiting door directe montage Onderhoudsvrije lamp (led) Lampje voor verlichte functie 230 V Verbruik 0,15 mA
665091		Lampje voor controlefunctie 230 V Verbruik 3 mA
665092		Lampje voor verlichte functie 12 V - 24 V - 48 V

Ref.		Afdekplaten
665001 665011		
665002 665012		Afdekplaat 2 mechanismen Hartafstand 71 mm - horizontaal en verticaal <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
665003 665013		Afdekplaat 3 mechanismen Hartafstand 71 mm - horizontaal of verticaal <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
665004 665014		Afdekplaat 4 mechanismen Hartafstand 71 mm - horizontaal of verticaal <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
665005 665015		Afdekplaat 5 mechanismen Hartafstand 71 mm - horizontaal of verticaal <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
665006 665016		Afdekplaat 1 mechanisme met etikethouder Geleverd met 4 etiketten: telefoon, lamp, computer, bel <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème
665000 665010		Afdekplaat 1 mechanisme IP 44 en IK 07 Maken de standaardfuncties van Niloé conform IP 44 en IK 07. Voor uitzonderingen: raadpleeg de technische fiche. Niet voor montage op kaders in opbouw <input type="radio"/> Wit <input type="radio"/> Crème

Rood gedrukte referenties: nieuwe producten



PLG1507NLNL



Legrand Group Belgium nv
Kouterveldstraat, 9
1831 Diegem
Tel.: +32 (0)2 - 719 17 11
Fax: +32 (0)2 - 719 17 00
E-mail: info.be@legrandgroup.be