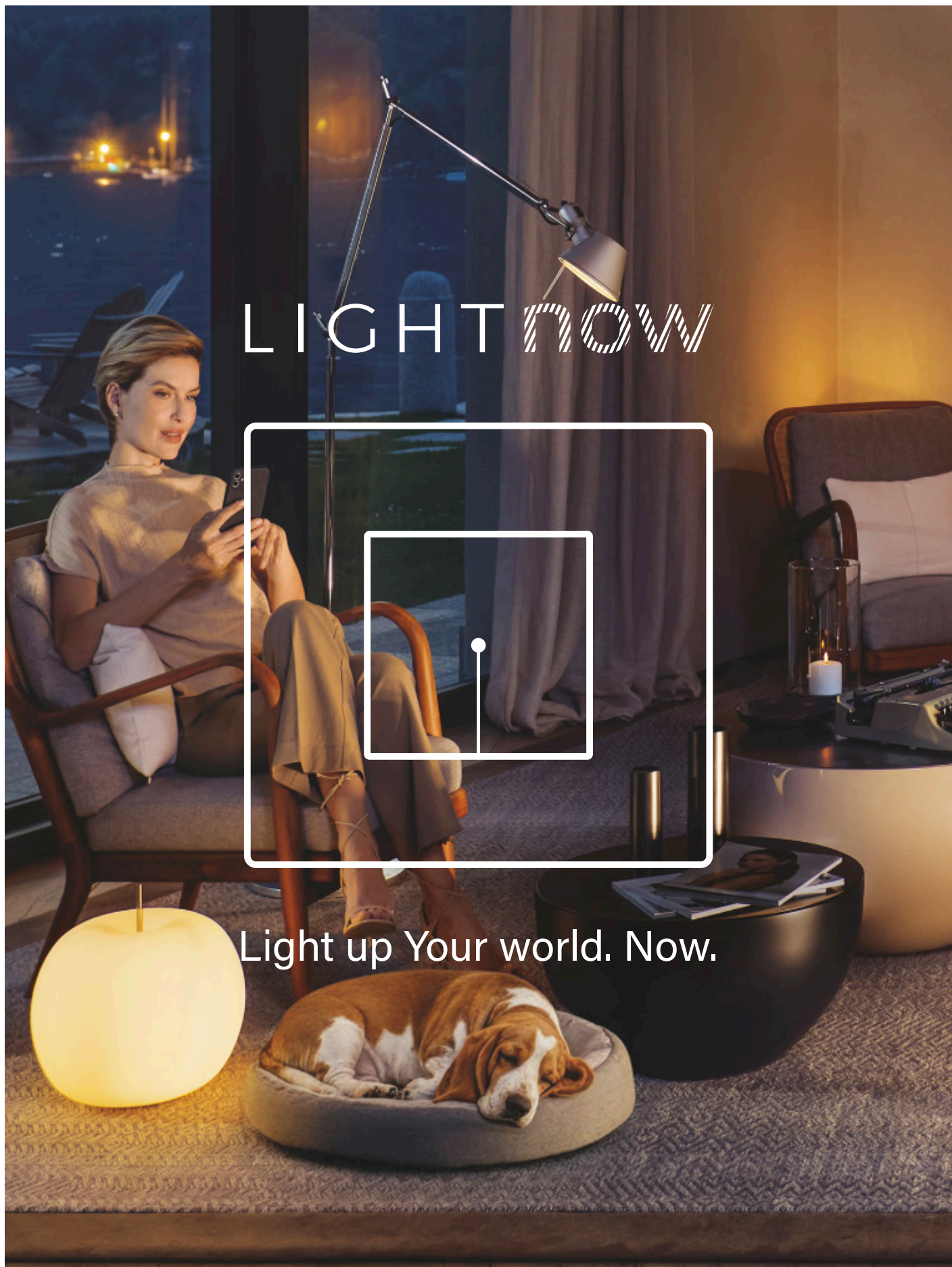




LIGHTNOW

Light up Your world. Now.

#ImprovingLives

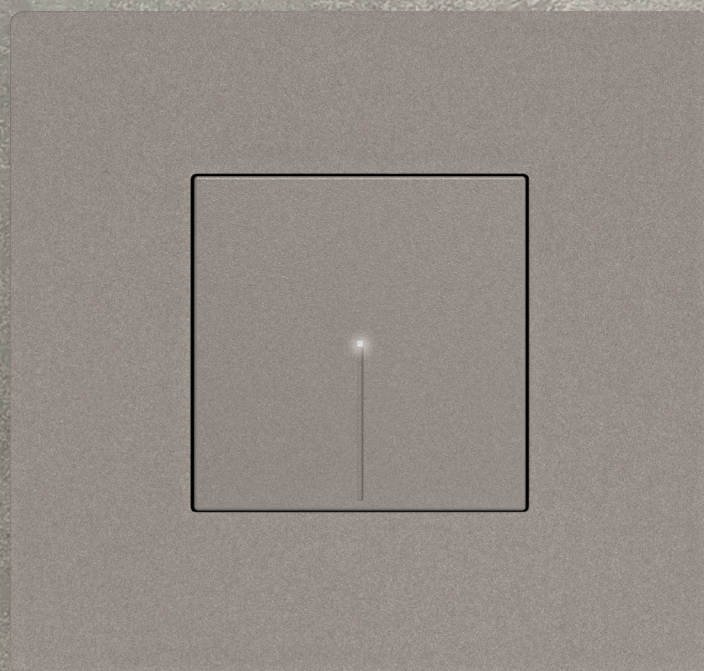
bticino

A brand of **legrand**

LIGHT NOW



LIGHT now



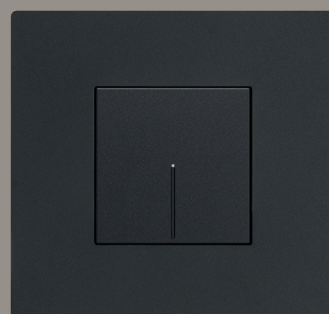
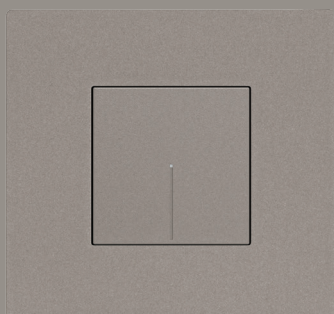
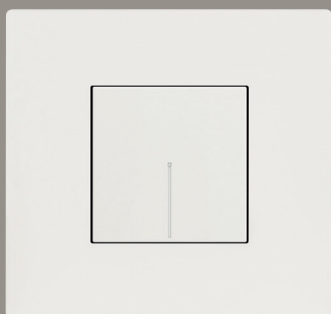
Light up Your world. Now.

Light Now brengt woningautomatisering naar een hoger niveau. Met een combinatie van tijdloos, minimalistisch design en geavanceerde slimme technologie biedt Light Now een nieuwe standaard in slimme woningtechnologie. De collectie sluit naadloos aan op zowel traditionele installaties als de nieuwste slimme oplossingen. Bovendien is het een milieuvriendelijke lijn die duurzaamheid centraal zet, door het energieverbruik te minimaliseren en de ecologische voetafdruk te verkleinen middels groene materialen.

Ontdek het nieuwe tijdperk van slim wonen – verlicht je wereld, verklein je impact en leef slimmer. Nu.

LIGHTnow

LIGHTnow



Light up Your world. Now.

Inhoud

Design en groene visie

Design	4
Kleuren: zorgvuldig gekozen	6
Materialen	14
Verantwoorde verpakking	17
Groene visie	18

Technologie voor de slimme woning

De juiste technologie voor jouw elektrisch systeem	20
Light Now with Netatmo	26
Light Now KNX	30

Een installatie van topkwaliteit

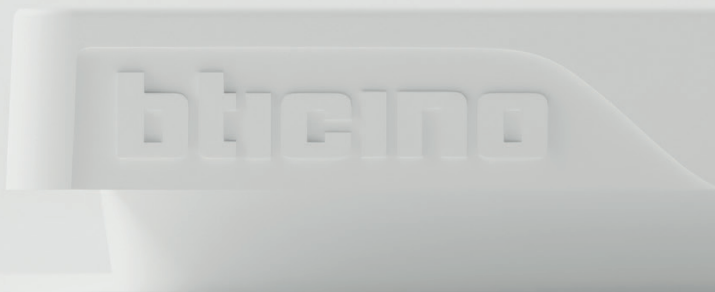
Lichtframe, zwevend frame, modulehouder en beschermkap	32
Standaard installatie met twee en drie modules	34
Bediening: traditioneel en contactloos	37

Catalogus

Schakelaars, contactdozen en afdekramen voor een standaard installatie	38
Smart home	54
Houders en toebehoren	60
Nederlandse versus Italiaanse standaard	64
Afmetingen	70

Design

Minimalistisch in vorm. Tijdloos in uitstraling.



Subtiel design

Een minimalistisch en vlak design waarbij elk detail zorgvuldig is uitgewerkt. De schakelaar heeft een perfecte uitlijning tussen de afdekramen en de axiale bediening en wordt gekenmerkt door subtiel afgeronde randen voor een verfijnde uitstraling.



Light Now werd bekroond met deze prestigieuze internationale award. Het bewijs dat BTicino, technologie en design naadloos weet te combineren.



Licht

Het element dat het verschil maakt

Centraal ledlampje

Een discreet centraal LED-lampje, in wit of blauw, markeert het einde van het zachte signatuurstreepje. Dit zorgt voor een intuïtieve, ergonomische bediening, zelfs in het donker.

Lichtframe

Een subtiel geïntegreerd LED-lampje onderaan het afdekraam. Deze optionele verlichting kan eenvoudig achter worden toegevoegd, voor extra sfeer en zichtbaarheid.

Materiaal

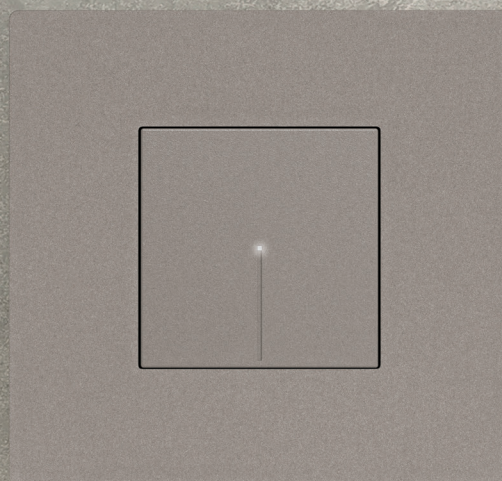
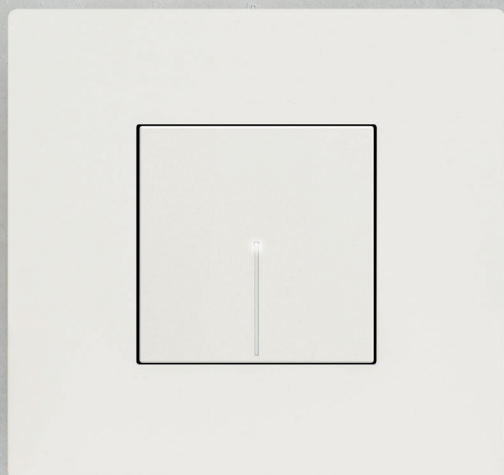
Een verfijnde textuur

Een stijlvol accent

Light Now biedt een hoogwaardige afwerking met een fijn gestructureerd oppervlak, wat zorgt voor een unieke tactiele ervaring en een elegante uitstraling. De zorgvuldig gekozen materialen maken diverse combinaties mogelijk, afgestemd op elk interieurconcept.

Je hebt de keuze uit gladde of gestructureerde oppervlakken, passend bij de gewenste sfeer en stijl van je project.

Kleuren Zorgvuldig gekozen

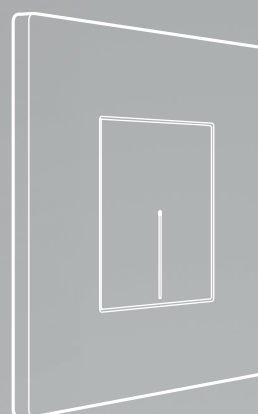
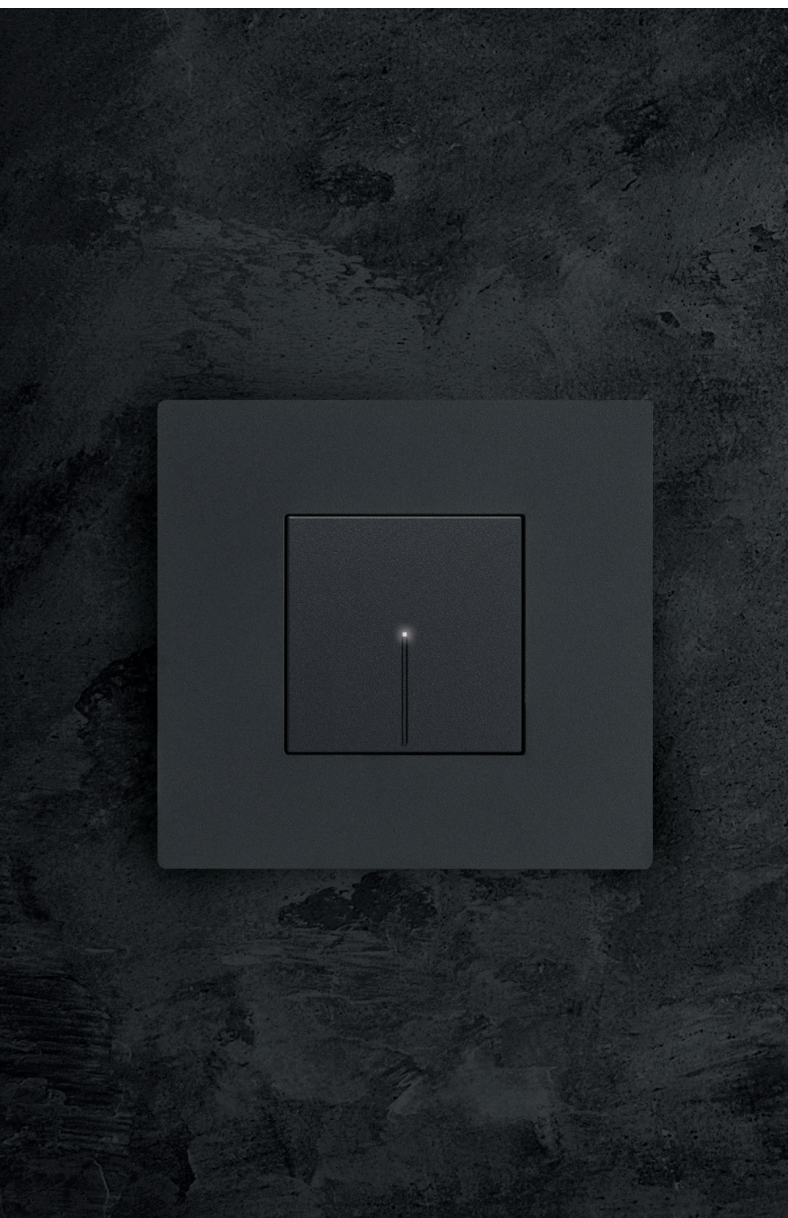


Geraffineerd mat

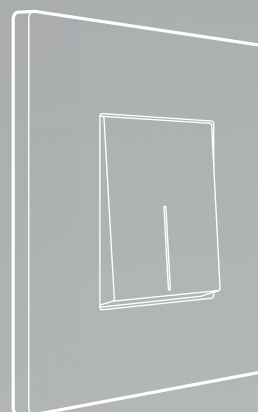
Light Now biedt stijlvolle monochrome of ton-sur-ton oplossingen, om de schakelaar naadloos te integreren in een stijlvol en harmonieus interieur.

Monochrome elegantie

De drie kleuren van de mechanismen – Wit, Stone en Zwart – passen perfect bij de afdekramen met dezelfde afwerking, voor een naadloos monochroom effect.



AXIALE BEDIENING



TUIMELBEDIENING

Axiale en - tuimelbedieningen

Verfijnde afwerking

Light Now heeft een fijn gekorrelde oppervlakte-structuur die zorgt voor een geraffineerd gevoel bij aanraking. Deze subtiele textuur maakt verfijnde materiaalcombinaties mogelijk en versterkt de uitstraling van elk interieur.

Axiale bediening

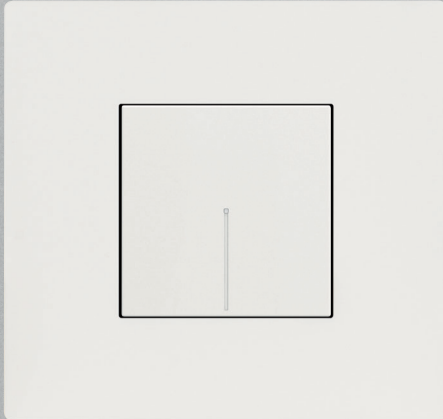
Zorgt ervoor dat de mechanismen altijd in lijn liggen met de afdekraam voor een maximale elegantie.

Tuimelbediening

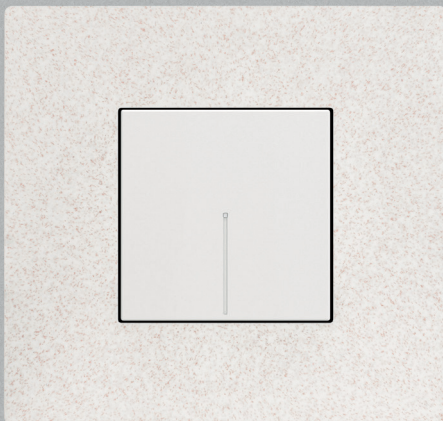
Voor wie houdt van de vertrouwde, klassieke bediening met een herkenbare klik en beweging.

Collectie afdekramen - Circular

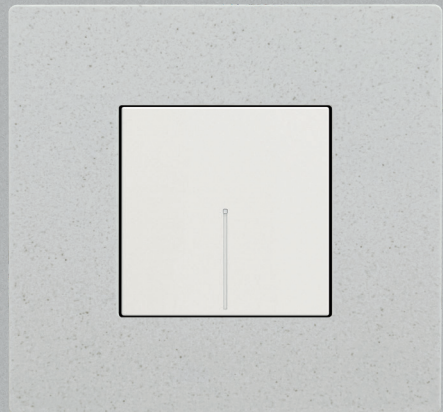
WIT



WIT VISCOSE



WIT MICA



De Circular-collectie van Light Now draait om de bewuste inzet van zuivere, natuurlijke materialen zoals viscose en mica.

Door innovatieve verwerkingstechnieken wordt het gebruik van nieuwe grondstoffen beperkt. Dit is volledig in lijn met de principes van de circulaire economie.

De collectie is verkrijgbaar in drie kleurvarianten:

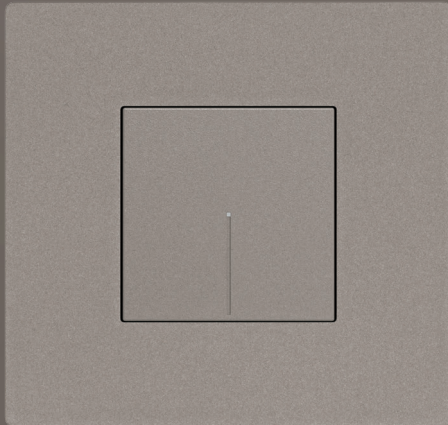
- Zuiver wit met een matte afwerking, een populaire klassieker
- Twee exclusieve eco-afwerkingen, vervaardigd uit gerecyclede viscose uit de fast fashion-industrie en mica afkomstig uit de bouwsector

Deze materialen geven de afdekramen een elegante, gladde textuur en maken van elke schakelaar een verfijnd en verantwoord designobject.



Collectie afdekramen - Stone

STONE

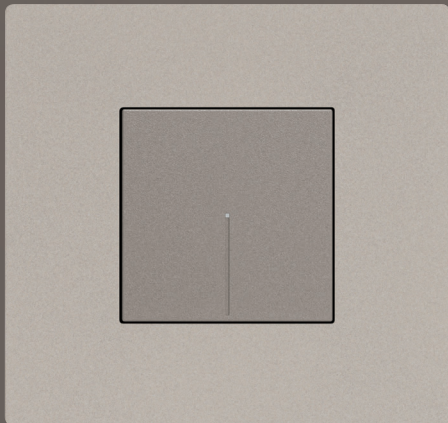


Deze collectie is geïnspireerd door natuurlijke elementen zoals zand en bouwmaterialen, met een karakteristieke korrel en textuur. Gemaakt van gerecycled polymeer en voorzien van een vernieuwende oppervlaktestructuur die zowel visueel als bij aanraking verrast.

De drie afwerkingen zijn ontworpen voor uiteenlopende levensstijlen en ruimtes die, net als de natuur, voortdurend evolueren:

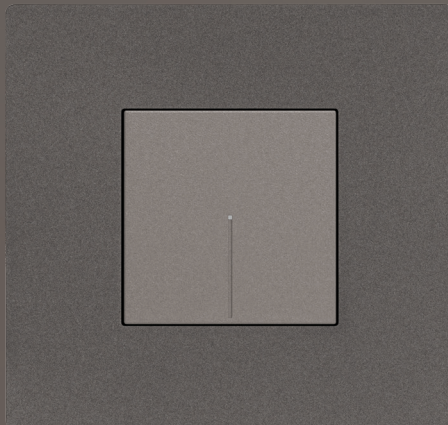
- Monochroom Stone
- Lichte zandtint
- Donkere betontint

SAND STONE



De verf op waterbasis is samengesteld uit organische grondstoffen afkomstig van gefermenteerde biomassa. Het kenmerkende textuureffect ontstaat door de toevoeging van onoplosbare bolletjes..

MOKA STONE

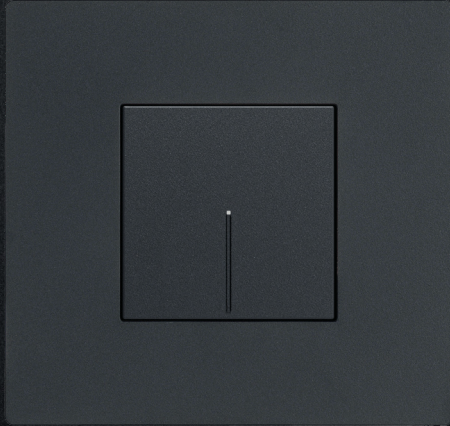




Collectie afdekramen - Patina

Patina. Omarmt imperfecties.

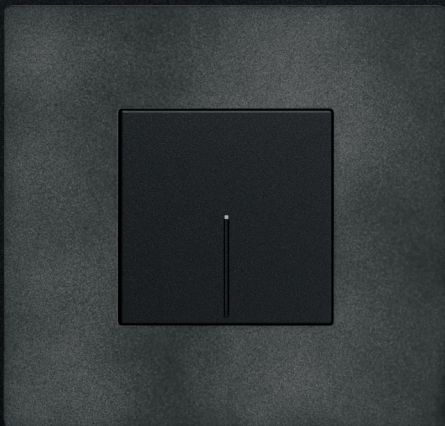
ZWART



De Patina-collectie combineert de natuurlijke schoonheid en imperfectie van gerecycled polymeer met een stijlvolle, donkere uitstraling. Deze afwerkingen versterken de identiteit van het interieur en brengen de verfijnde details van het meubilair subtiel naar voren.

De unieke textuur ontstaat door een licht gepigmenteerde verf op waterbasis, zorgvuldig aangebracht in gecontroleerde hoeveelheden. Het resultaat is een duurzame en karaktervolle afwerking die elke ruimte een onderscheidend accent geeft.

ZWART GREY



ZWART GREEN





Materialen

Een tweede leven voor afval

Circulariteit vormt een essentieel onderdeel van de ecologische transitie. Light Now beperkt het gebruik van nieuwe grondstoffen door bestaande materialen te hergebruiken en te recyclen. Zo wordt afval geminimaliseerd en de milieu-impact tot een minimum beperkt.

Wit Viscose



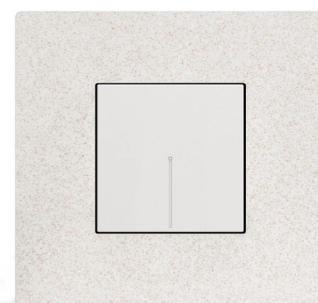
Gemaakt van

35% VISCOSE

65% GERECYCLED ABS

De fast fashion-industrie produceert grote hoeveelheden afval die een nieuwe bestemming verdienen.

Door viscosevezels te combineren met gerecycled ABS ontstaat een verfijnde en duurzame afwerking met een sterk visueel karakter.



Wit Mica



Gemaakt van

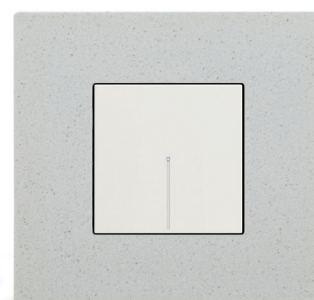
37% MICA

63% GERECYCLED ABS

Mica is een mineraal dat veel wordt gebruikt in de bouwsector vanwege zijn subtiele glans.

Door micapoeder afkomstig uit bouwafval te combineren met gerecycled polymeer ontstaat een lichtgewicht materiaal met verbeterde technische eigenschappen.

Deze duurzame samenstelling brengt esthetiek en functionaliteit samen.



Materialen

Een tweede leven voor afval

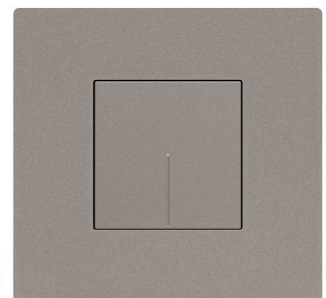
Stone



Gemaakt van

GERECYCLED ABS
en verf op waterbasis
uit biomassa

De afdekramen zijn vervaardigd uit gerecycled ABS en afgewerkt met verf op waterbasis. Deze verf bevat organische grondstoffen afkomstig van gefermenteerde biomassa.



Verantwoorde verpakking

100% recyclebare verpakking van papier en karton



Verpakking zonder plastic

100% recyclebaar papier en karton. Sluiting van de doos: enkel met ecologische lijm.

Bedrukking

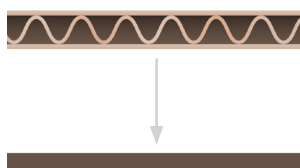
Inkt op waterbasis
Slechts één kleur (zwart)
Minder inktverbruik

Milieulabeling



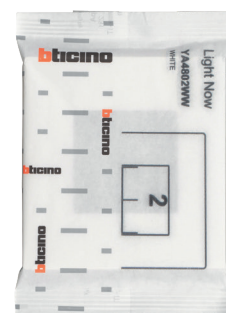
Minder gewicht & volume

Het gewicht en volume van de verpakking worden verminderd door voor de binnenkant van de dozen massief karton te gebruiken in plaats van golfkarton, gecombineerd met kleinere en compactere verpakkingsformaten.



Flow pack

100% recyclebaar papier
FSC MIX-certificaat.



Groene visie

Ons engagement voor het milieu

Het volledige Light Now-project is, in lijn met de waarden van BTicino, gebaseerd op een duurzame benadering van het productieproces, de technologie en de milieu-impact van het product, de materialen en de verpakking.

50% gerecycleerde en gecertificeerde materialen

Light Now maakt gebruik van 50% gerecycled en gecertificeerd kunststof, afkomstig uit zowel mechanische als chemische recycling. Al onze leveranciers zijn gecertificeerd door onafhankelijke instanties (QA-CER en Plycert Europe), wat onze toewijding aan echte duurzaamheid benadrukt.

Geen plastic

De verpakking bevat geen plastic. Door het gebruik van sterk karton en compacte formaten beperken we het gewicht en volume, en daarmee ook onze CO₂-uitstoot.

Voor een duurzame toekomst

De focus op duurzaamheid binnen Light Now weerspiegelt het engagement van BTicino voor een betere wereld.

Door het gebruik van zonne-energie en het optimaliseren van productiecycli en processen beperken we het materiaalgebruik en het gewicht van productcomponenten, zonder concessies te doen aan de kwaliteit.

Deze aanpak onderstreept ons blijvende engagement voor ecologische duurzaamheid.

Want wat we vandaag doen, vormt de wereld van morgen.



De juiste technologie voor jouw installatie

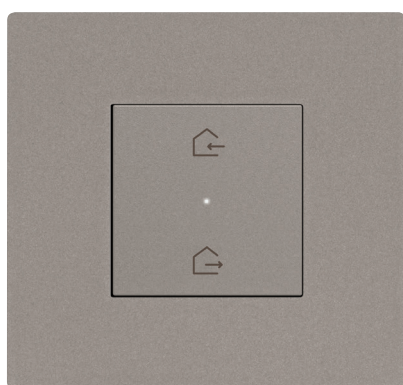


De klassieke technologie voorbij

Met Light Now, als aanvulling op traditionele systemen met klassieke bedrading, kan je makkelijk een smart home creëren met toestellen die via radiogolven (Zigbee) connecteerbaar zijn of werken volgens de KNX-norm. Met Light Now als aanvulling op traditionele systemen met klassieke bedrading, kun je eenvoudig een smart home creëren. Apparaten die via radiogolven (Zigbee) of volgens de KNX-norm werken, kunnen moeiteloos worden geïntegreerd. Light Now geeft je de vrijheid om de technologie te kiezen die het beste past bij jouw gebouw en behoeften.

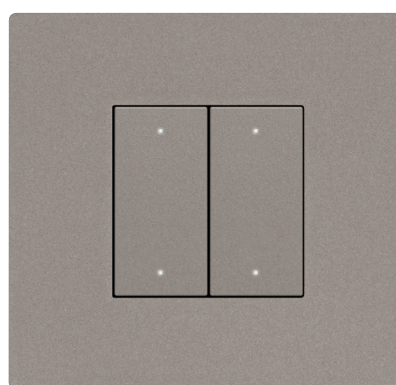


Light Now with Netatmo



Geconnecteerde bediening voor de slimme woning, eindeloos veel mogelijkheden. Snel en handig te installeren en te gebruiken. Ideaal voor renovatie.

Light Now KNX



Bedieningen voor woning- en gebouwautomatisering, met communicatie via KNX-bus. Perfect voor grenzeloze mogelijkheden. Geschikt voor volledige integratie.

Één app, talloze
geconnecteerde voordelen





Home + Control-app

Beheer je woning eenvoudig en intuïtief

Je klant kan, ongeacht de gebruikte smart home-technologie alle functies eenvoudig en intuïtief beheren via het radio Zigbee systeem (with Netatmo). Dat kan zowel binnen als buiten de woning, met iOS of Android apparaten en via onze Home + Control-app.

Wat de klant kan doen:

1. Bedien op afstand verlichting, rolluiken en aangesloten apparaten.
2. De temperatuur in verschillende kamers beheren op basis van gepersonaliseerde profielen.
3. Monitor het totale elektriciteitsverbruik.
4. Ontvang meldingen over systeemstatus en -belasting.
5. Voorkom onderbreking (black-outs) van apparaten bij te hoge energieafname.
6. Aangepaste scenario's creëren en beheren, en vooraf ingestelde scenario's aan- of uitzetten.



Verlichting, rolluiken en scenario's
eenvoudig beheren met je stem,
via je favoriete spraakassistent.



Spraakbediening

Dankzij de integratie met de spraakassistenten van Amazon, Google en Apple kan jouw klant de functies van het slimme systeem handsfree bedienen, ongeacht of het systeem werkt via radio of KNX.



Als het deurcommunicatiesysteem is uitgerust met een binnenpost Classe 300EOS with Netatmo, kan jouw klant alle functies via spraak bedienen dankzij de ingebouwde spraakassistent Alexa.

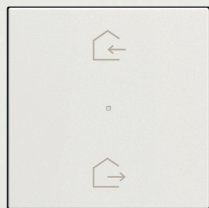
Alexa, zet de verlichting in de keuken aan.



Light Now with Netatmo

Smart home-bediening, draadloos verbonden

Je kunt een nieuw slim systeem creëren of slimme functies toevoegen aan een bestaand systeem. Hiervoor installeer je een specifieke gateway of apparaten die verbonden zijn met het wifi-thuisnetwerk. De installatie is eenvoudig voor de installateur en handig voor de klant, die het systeem later gemakkelijk zelf kan uitbreiden met draadloze componenten.



Funcities voor energiebesparing

WEERGAVE VAN HET ENERGIEVERBRUIK

Dankzij speciale energiemeters en de Home + Control-app kun je het verbruik zowel in realtime als op dag-, maand- en jaarbasis raadplegen.



TEMPERATUURREGELING

Regel en beheer de temperatuur in je woning slim, waar je ook bent. Dankzij ingebouwde wifi, de Home + Control-app en compatibiliteit met spraakassistenten heb je altijd de controle. Kies voor de Smarther thermostaat om de verwarming te beheren, of de Smarther AC om airconditioning via split-units en ventilatorconvectoren aan te sturen.



ALARMMELDINGEN EN BEVEILIGING TEGEN STROOMUITVAL

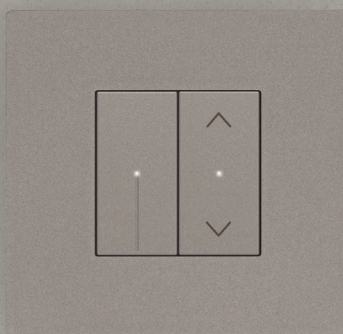
Bij een storing of probleem met de stroomvoorziening ontvangt de klant direct een melding op zijn smartphone. Het systeem schakelt automatisch minder belangrijke apparaten uit om stroomuitval bij overbelasting te voorkomen, en schakelt ze weer in zodra de belasting genormaliseerd is.



Light Now with Netatmo – Functies voor comfort en veiligheid

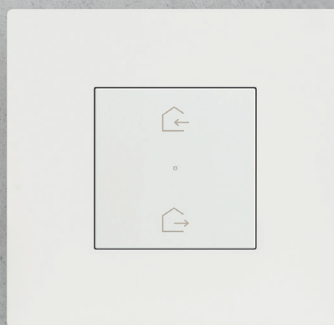
BEDIENING VAN VERLICHTING EN ROLLUIKEN

Beheer standaard- en kleurlampen met aan/uit- en dimfuncties voor optimaal comfort. Bedien rolluiken met nauwkeurige positie-instelling en een snelle terugkeer naar je favoriete stand. Apparaten die zijn aangesloten op contactdozen zoals lampen, rolluiken en andere verbruikspunten, kunnen automatisch worden ingeschakeld op vooraf ingestelde tijdstippen en dagen, eenvoudig te programmeren via de Home + Control-app.



ACTIVERING VAN SCENARIO'S

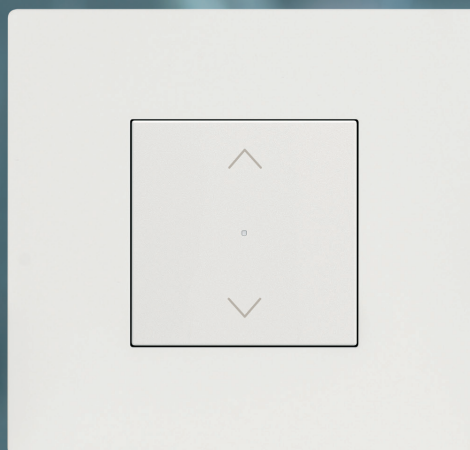
Activeer met één druk op de knop of via de Home + Control-app één of meerdere lampen en rolluiken, en stel de ideale temperatuur in voor optimaal persoonlijk comfort. Gebruik het vooraf ingestelde UIT-scenario om automatisch alle lampen uit te schakelen en de rolluiken te sluiten wanneer je de woning verlaat.



UITBREIDING VAN HET SYSTEEM MET DRAADLOZE BEDIENINGEN

Het aantal bedieningspunten in het systeem kan eenvoudig worden uitgebreid met draadloze bedieningselementen, die de gebruiker overal kan plaatsen of verplaatsen naar eigen wens.

Deze draadloze bedieningselementen zijn beschikbaar in twee varianten: met batterij en batterijloos. De batterijloze versie is ideaal voor omgevingen waar onderhoud van het elektrische systeem tot een minimum beperkt moet blijven.



Light Now KNX

Geconnecteerde bediening voor woning- en gebouw-automatisering met communicatie via KNX-BUS.

Combineer KNX-systemen met de esthetiek van Light Now.

Het Light Now-assortiment is uitgebreid met een multifunctionele KNX-gecertificeerde bediening. Deze garandeert volledige interoperabiliteit tussen KNX-producten van BTicino en andere fabrikanten. Zo realiseer je geavanceerde oplossingen voor slim comfort en energiebeheer in hotels, ziekenhuizen, kantoren en residentiële toepassingen.



MULTIFUNCTIONELE BEDIENING

Een geavanceerd toestel dat je combineert met bijpassende toetsen voorzien van grafische symbolen, waarmee je tot vier verschillende functies kunt beheren.

Configureerbaar via de ETS-software en op elk moment eenvoudig te updaten.

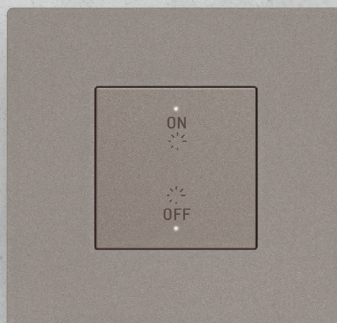
BUS



Light Now KNX – Functies

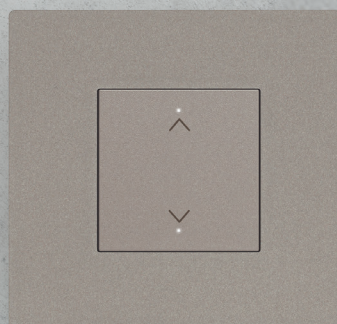
BEDIENING VAN VERLICHTING

Standaard- en kleurlampen eenvoudig bedienen met ON/OFF en dimmer voor comfortabele verlichting.



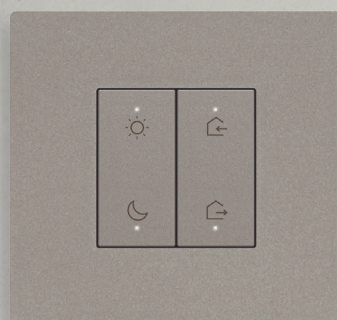
BEHEER VAN ROLLUIKEN

Beheer de open/gesloten positie en sla je favoriete stand op.



BEHEER VAN SCENARIO'S

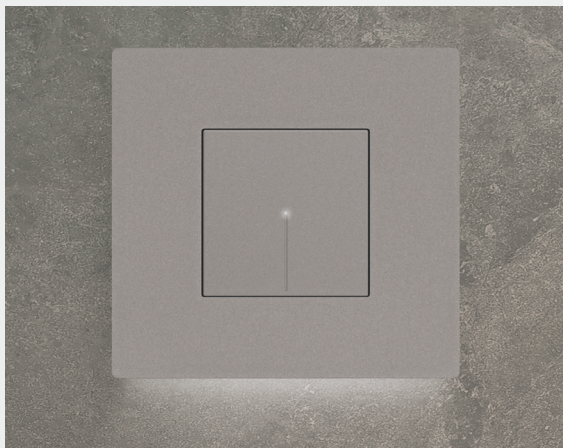
Verlichting, rolluiken en temperatuur instellen met één klik. Creëer sfeerscenario's of pas ze aan voor rustige momenten, perfect afgestemd op jouw ritme.



Een installatie van topkwaliteit

LICHTFRAME

Het frame kan worden uitgerust met een ledlampje voor een elegante omgevingsverlichting en discrete bijverlichting, wat zorgt voor extra comfort.

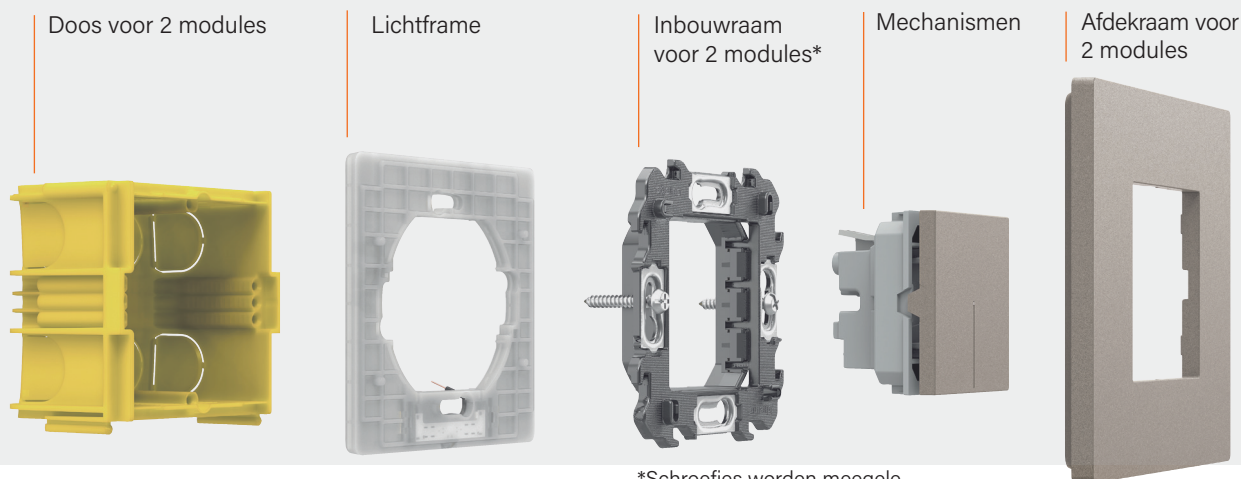


Toepassingen

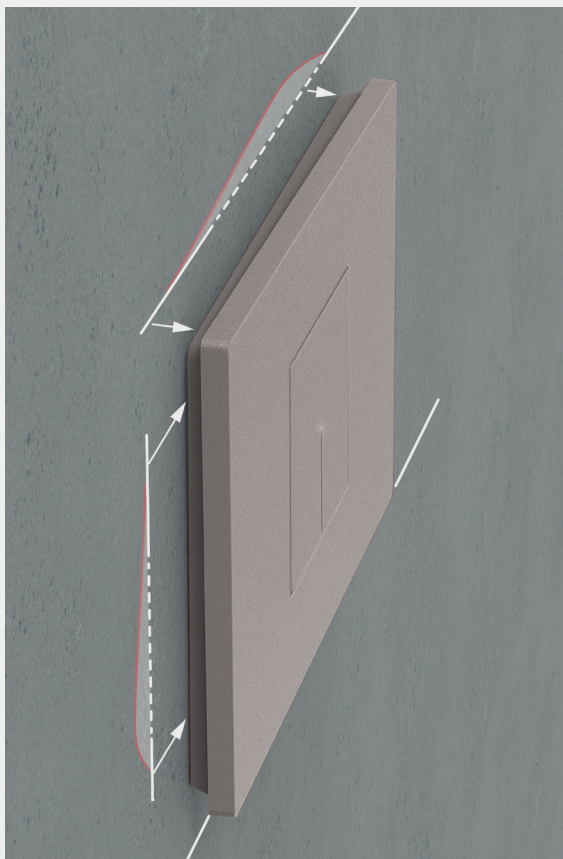
- **Gang of hal:** het op plintheogte geïnstalleerde frame schakelt in als het donker wordt, handmatig via een schakelaar of automatisch via een schemersensor, en biedt zachte bijverlichting voor bewoners.
- **Binnentrap:** het frame wordt automatisch geactiveerd door een bewegingssensor wanneer iemand passeert, zodat verplaatsingen in het donker veiliger en comfortabeler verlopen.
- **Kinderkamer:** het frame, geïnstalleerd op plintheogte en/of bij de lichtschakelaar, schakelt in zodra het donker wordt — handmatig via een schakelaar of automatisch via een schemersensor — en dient als zacht nachtlampje in de kamer.
- **Terras:** het frame bij het schakelpunt van het terras geeft visueel de status van de terrasverlichting weer (aan/uit), voor extra gebruiksgemak en sfeer.

Voorbeeld van het gebruik in een gang of hal

Installatie van het lichtframe



*Schroefjes worden meegeleverd met de inbouwdoos



ZWEVEND FRAME

Het flexibele frame achter het afdekraam zorgt voor perfecte uitlijning en een strak, passend resultaat, ongeacht de omstandigheden.

Een zwevend frame is ideaal om:

- 1) Oneffenheden in de wand te verbergen.
- 2) Onregelmatigheden bij inbouwdozen die gelijk met de wand zijn gemonteerd, te camoufleren.
- 3) De buitenranden van inbouwdozen in gipskarton netjes af te werken.

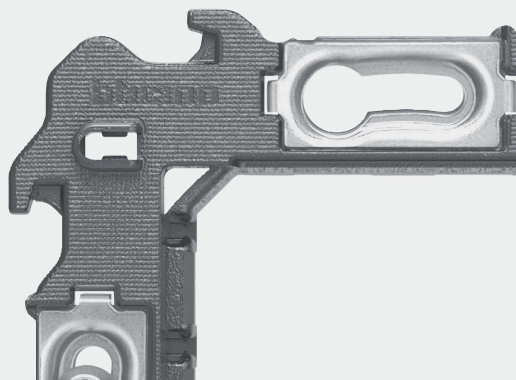
BETERE BESCHERMING

De modulehouder is voorzien van een beschermkap die schade aan de mechanismen voorkomt, bijvoorbeeld tijdens het schilderen of het aanbrengen van pleisterwerk op de wand.



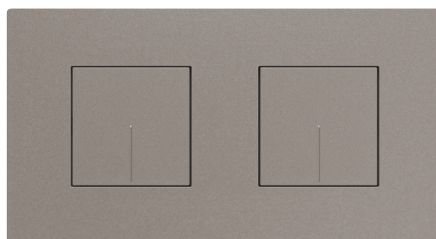
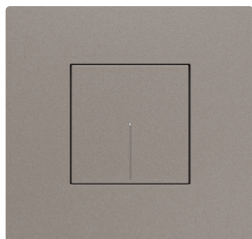
STERK

Tot 4 keer sterker dan de vorige versie, dankzij een geoptimaliseerde geometrie en hoogperformante materialen.



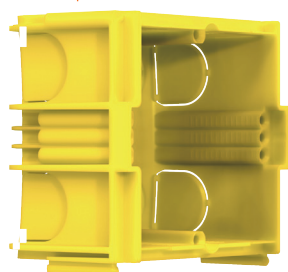
Een installatie van topkwaliteit

INSTALLATIE VOLGENS NEDERLANDSE INSTALLATIE WIJZE

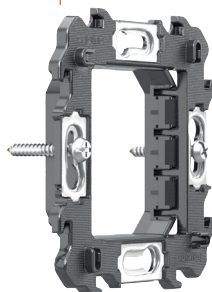


Verkrijgbaar van enkelvoudig
tot viervoudig

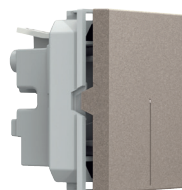
Doos voor 2 modules



Montageraam
voor 2 modules*



Mechanisme

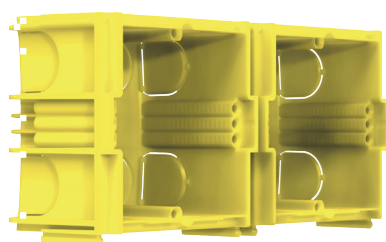


Afdekraam
voor 2 modules

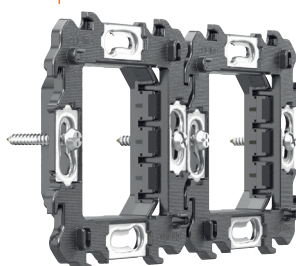


*Schroefjes worden meegele-
verd met de inbouwdoos

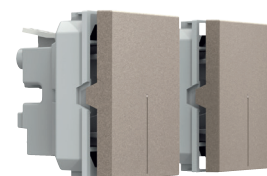
Doos voor 2 modules (x2)



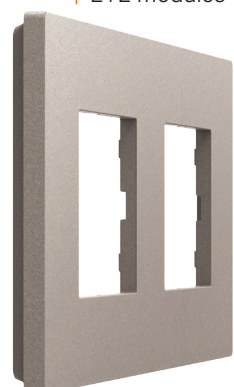
Montageraam voor
2 modules (x2)

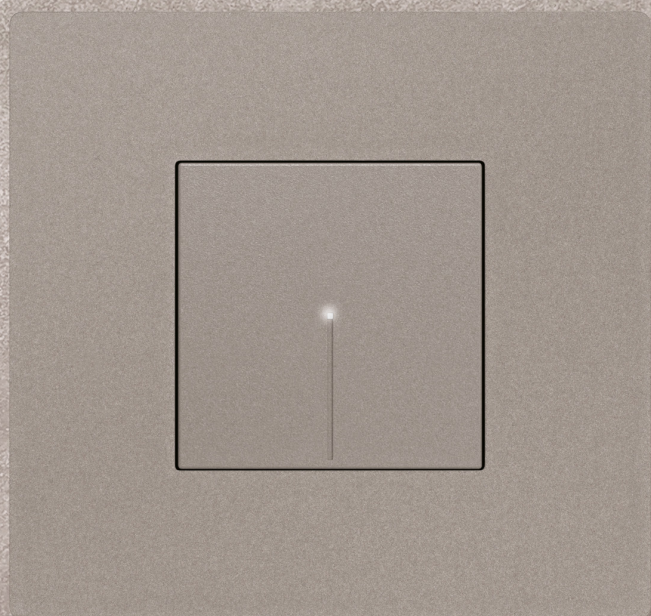


Mechanismen



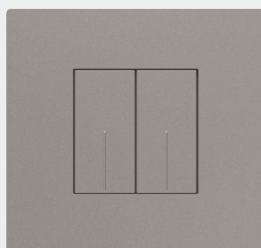
Afdekraam voor
2+2 modules



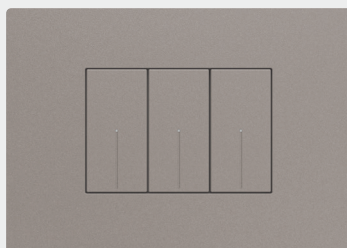


Een installatie van topkwaliteit

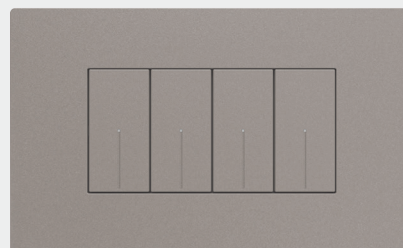
INSTALLATIE VOLGENS ITALIAAANSE STANDAARD



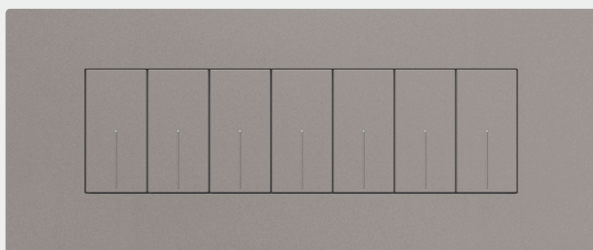
2 modules



3 modules

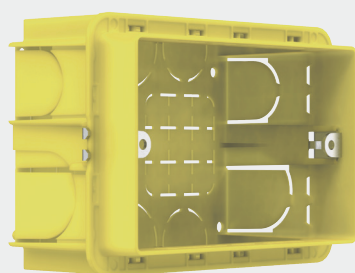


4 modules

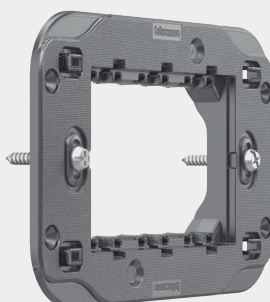


7 modules

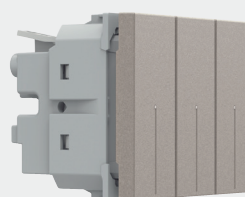
Doos voor 3 modules



Montageraam
voor 3 modules



Mechanismen

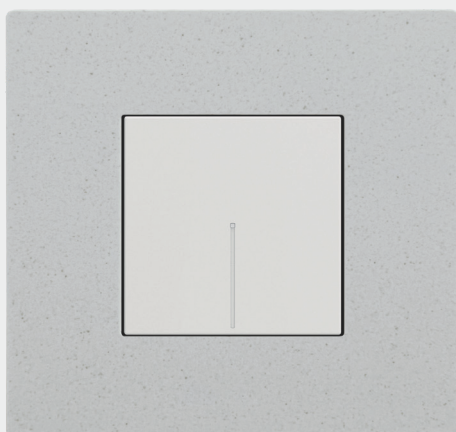


Afdekraam
voor 3 modules



Bediening: traditioneel en contactloos

Tal van bedieningsmogelijkheden, met voor elke voorkeur en situatie een geschikte oplossing.

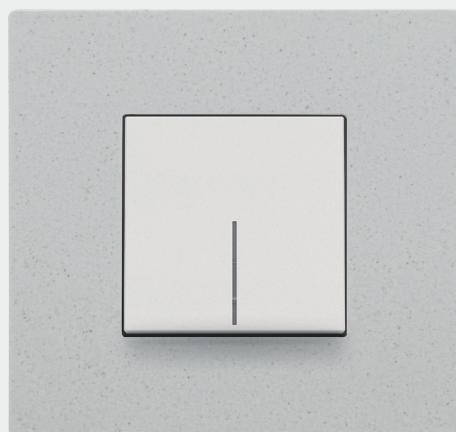


← Aan

← Uit

Bediening met axiale schakelaar

Een axiale schakelaar, ontworpen met het oog op maximale elegantie, houdt de mechanismen perfect in lijn met de afdekramen.

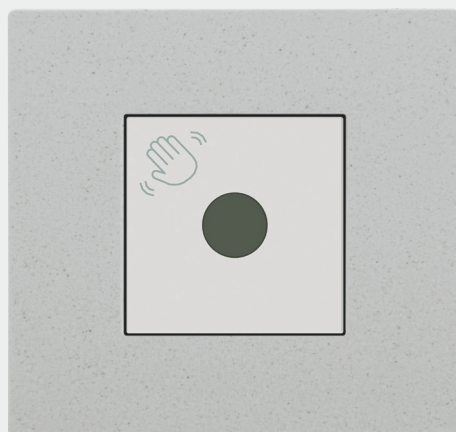


Aan

Uit

Bediening met tuimelschakelaar

Ontworpen voor gebruikers die de voorkeur geven aan traditionele wipschakelaars, passend bij hun gebruikelijke



Aan - Uit:
Contactloos



Contactloze bediening

Met deze nieuwe, uiterst gevoelige bediening volstaat het om je hand in de buurt van het oppervlak te houden, zonder het aan te raken, om het licht aan of uit te schakelen. Ideaal voor optimale hygiëne en maximaal gebruikskomfort.



De bedieningen zijn als mechanisme met of zonder wip verkrijgbaar
 Losse mechanisme kunnen voorzien worden van wippen (zie pagina 39)
 De mechanismen zijn voorzien van steekklemmen (uitgezonderd de kruisschakelaar)
 Voor montageramen zie blz. 60
 Voor afdekramen zie blz. 64

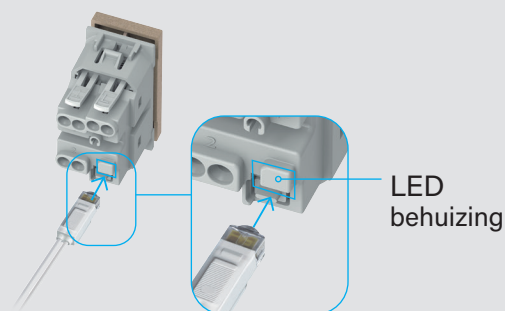
Ref.	Schakelaars met tuimelbediening 10 AX - 250 V~	
☐ BTYW4003A ☒ BTYG4003A ☒ BTYD4003A ☐ BTY4003A		Wisselschakelaar 10AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56
☐ BTYW4004 ☒ BTYG4004 ☒ BTYD4004 ☐ BTY4004		Kruisschakelaar 10AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56

Drukknoppen met tuimelbediening 10 AX - 250 V~	
☐ BTYW4005A ☒ BTYG4005A ☒ BTYD4005A ☐ BTY4005A	1 module Drukknop (NO) 10 AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56

Ref.	Schakelaars met tuimelbediening 10 AX - 250 V~	
☐ BTYW4003M2A ☒ BTYG4003M2A ☒ BTYD4003M2A		Wisselschakelaar 10AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56
☐ BTYW4004M2 ☒ BTYG4004M2 ☒ BTYD4004M2		Kruisschakelaar 10AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56

Drukknoppen met tuimelbediening 10 AX - 250 V~	
☐ BTYW4005M2A ☒ BTYG4005M2A ☒ BTYD4005M2A	2 modules Drukknop (NO) 10 AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56

MONTAGE VAN DE LED



Light Now

toetsen voor tuimelbedieningen



BTYW4915

BTYD4915

BTYG4915M2



BTYW4915A

BTYG4915D

BTYD4915F

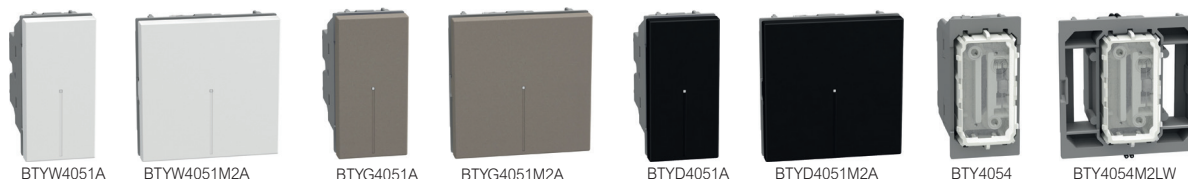
BTYW4915AM2

BTYG4915DM2

Deze wippen kunnen gemonteerd worden op de tuimelbedieningen (zie blz. hiernaast)

Ref.	Standaard wippen voor tuimelbedieningen
☐ BTYW4915 ☐ BTYG4915 ☐ BTYD4915	1 module Toets 1m
☐ BTYW4915M2 ☐ BTYG4915M2 ☐ BTYD4915M2	2 modules Toets 2m

Ref.	Wippen met symbool voor tuimelbedieningen
☐ BTYW4915A ☐ BTYG4915A ☐ BTYD4915A	1 module Met "lamp" symbool
☐ BTYW4915D ☐ BTYG4915D ☐ BTYD4915D	Met "bel" symbool
☐ BTYW4915F ☐ BTYG4915F ☐ BTYD4915F	Met "sleutel" symbool
☐ BTYW4915R ☐ BTYG4915R ☐ BTYD4915R	Met "ventilator" symbool
☐ BTYW4915S ☐ BTYG4915S ☐ BTYD4915S	Met "boiler" symbool
☐ BTYW4915P ☐ BTYG4915P ☐ BTYD4915P	Met "verwarming" symbool
☐ BTYW4915AM2 ☐ BTYG4915AM2 ☐ BTYD4915AM2	2 modules Met "lamp" symbool
☐ BTYW4915DM2 ☐ BTYG4915DM2 ☐ BTYD4915DM2	Met "bel" symbool
☐ BTYW4915FM2 ☐ BTYG4915FM2 ☐ BTYD4915FM2	Met "sleutel" symbool
☐ BTYW4915RM2 ☐ BTYG4915RM2 ☐ BTYD4915RM2	Met "ventilator" symbool
☐ BTYW4915SM2 ☐ BTYG4915SM2 ☐ BTYD4915SM2	Met "boiler" symbool
☐ BTYW4915PM2 ☐ BTYG4915PM2 ☐ BTYD4915PM2	Met "verwarming" symbool



De bedieningen zijn als mechanisme met of zonder wip verkrijgbaar.
 Losse mechanisme kunnen voorzien worden van wippen (zie blz. 39)
 De mechanismen zijn voorzien van steekklemmen (uitgezonderd de kruisschakelaar)
 Inbouwramen voor Nederlandse of Italiaanse inbouwdozen zie blz. 60
 Voor afdekramen zie blz. 64

Ref.	Axiale schakelaars 10 AX - 250 V~	
☐ BTYW4053A ☒ BTYG4053A ☒ BTYD4053A ☐ BTY4053A ☐ BTYW4054 ☒ BTYG4054 ☒ BTYD4054 ☐ BTY4054 ☐ BTY4054LW ☐ BTY4054LB	1 module	Wisselschakelaar 10AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56
		Kruisschakelaar 10 AX
		Kruisschakelaar 10AX met geïntegreerde witte LED (niet verwisselbaar)
		Kruisschakelaar 10AX met geïntegreerde blauwe LED (niet verwisselbaar)

Ref.	Axiale drukknoppen 10A - 250V~	
☐ BTYW4055A ☒ BTYG4055A ☒ BTYD4055A ☐ BTY4055A	1 module	Drukknop (NO) 10A Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56

Ref.	Axiale schakelaars 10 AX - 250 V~ (vervolg)	
☐ BTYW4053M2A ☒ BTYG4053M2A ☒ BTYD4053M2A ☐ BTY4053M2A ☐ BTYW4054M2 ☒ BTYG4054M2 ☒ BTYD4054M2 ☐ BTY4054M2A ☐ BTY4054M2LW ☐ BTY4054M2LB	2 modules	Wisselschakelaar 10 AX Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56
		Kruisschakelaar 10 AX
		Kruisschakelaar 10AX met geïntegreerde witte LED (niet verwisselbaar)
		Kruisschakelaar 10AX met geïntegreerde blauwe LED (niet verwisselbaar)

Ref.	Axiale drukknoppen 10A - 250V~ (vervolg)	
☐ BTYW4055M2A ☒ BTYG4055M2A ☒ BTYD4055M2A ☐ BTY4055M2A	2 modules	Drukknop (NO) 10 A Kan worden verlicht met inplugbare LED's zie blz. 56

Light Now

toetsen voor axiale bedieningen



Deze toetsen kunnen gemonteerd worden op de axiale bedieningen (zie blz. hiernaast)

Ref.	Standaard axiale toetsen
☐ BTYW4916 ☐ BTYG4916 ☐ BTYD4916	1 module  Verlichtbare toets 1 module
☐ BTYW4916M2 ☐ BTYG4916M2 ☐ BTYD4916M2	2 modules  Verlichtbare toets 2 modules

Ref.	Axiale toetsen met symbool
☐ BTYW4916A ☐ BTYG4916A ☐ BTYD4916A	1 module  Toets met "lamp" symbool
☐ BTYW4916D ☐ BTYG4916D ☐ BTYD4916D	 Toets met "bel" symbool
☐ BTYW4916F ☐ BTYG4916F ☐ BTYD4916F	 Toets met "sleutel" symbool
☐ BTYW4916R ☐ BTYG4916R ☐ BTYD4916R	 Toets met "ventilator" symbool
☐ BTYW4916S ☐ BTYG4916S ☐ BTYD4916S	 Toets met "boiler" symbool
☐ BTYW4916P ☐ BTYG4916P ☐ BTYD4916P	 Toets met "verwarming" symbool
☐ BTYW4916AM2 ☐ BTYG4916AM2 ☐ BTYD4916AM2	2 modules  Toets met "lamp" symbool
☐ BTYW4916DM2 ☐ BTYG4916DM2 ☐ BTYD4916DM2	 Toets met "bel" symbool
☐ BTYW4916FM2 ☐ BTYG4916FM2 ☐ BTYD4916FM2	 Toets met "sleutel" symbool
☐ BTYW4916RM2 ☐ BTYG4916RM2 ☐ BTYD4916RM2	 Toets met "ventilator" symbool
☐ BTYW4916SM2 ☐ BTYG4916SM2 ☐ BTYD4916SM2	 Toets met "boiler" symbool
☐ BTYW4916PM2 ☐ BTYG4916PM2 ☐ BTYD4916PM2	 Toets met "verwarming" symbool

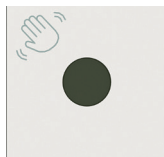


Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekranken zie blz. 64
Afdekplaten zie blz. 70-71

Ref.	Tweepolige schakelaars		Ref.	Drukknoppen 10 A - 250 VA	
☐ BTYW4002 ☐ BTYG4002 ☐ BTYD4002		1 module Tweepolige schakelaar 16A Verlichtbaar met LED's LN4742V230T of LN4742V230B zie blz. 56 1 module	☐ BTYW4036 ☐ BTYG4036 ☐ BTYD4036 ☐ BTY4040		Dubbele drukknop 1P (NO) + 1P (NO) Niet verlichtbaar 1 module
☐ BTYW4012 ☐ BTYG4012 ☐ BTYD4012		Sleutelschakelaars Tweepolige schakelaar met sleutel 10AX De sleutel kan in de ON en OFF positie verwijderd worden - de sleutels verschillen voor elk apparaat 1 module	☐ BTYW4034A ☐ BTYG4034A ☐ BTYD4034A		Drukknop 1P (NO) 10 A - met verlicht naampiaatje (geïntegreerde LED, niet vervangbaar) 0,5W wit 2 modules
☐ BTYW4022 ☐ BTYG4022 ☐ BTYD4022		Wisselschakelaar met sleutel 10AX De sleutel kan in de ON en OFF positie verwijderd worden - de sleutels verschillen voor elk apparaat 1 module	☐ BTYW4033 ☐ BTYG4033 ☐ BTYD4033		Drukknop met trekmechanisme 1P (NO/NG) Snoerlengte 1,8m 1 module
☐ BTYW4027N ☐ BTYG4027N ☐ BTYD4027N		Rolluikbediening Rolluikbediening 1 P - 10AX met bediening 1-0-2 Niet verlichtbaar 1 module	☐ BTYW4017 ☐ BTYG4017 ☐ BTYD4017		Ventilatiebediening 10 A - 250 VA Ventilatieregeling 4 posities 0-1-2-3 2 modules
☐ BTYW4027NM2 ☐ BTYG4027NM2 ☐ BTYD4027NM2		Rolluikbediening 1 P - 10 AX met bediening 1-0-2 Niet verlichtbaar 2 modules	☐ BTYW4441 ☐ BTYG4441 ☐ BTYD4441		Thermostaat Elektronische thermostaat - relaisuitgang met 1 schakelcontact: 8 A - 250 V~ $\mu \cos \phi = 1 / 2$ A - 250 V~ $\mu \cos \phi = 0,6$ - Frequentie: 50/60 Hz - voeding 230 V~ 2 modules
☐ BTYW4037N ☐ BTYG4037N ☐ BTYD4037N		Dubbele drukknop voor rolluikbediening 1P (NO) + 1P (NO) vergrendeld - niet verlichtbaar 1 module			
☐ BTYW4037NM2 ☐ BTYG4037NM2 ☐ BTYD4037NM2		Dubbele drukknop voor rolluikbediening 1P (NO) + 1P (NO) vergrendeld - niet verlichtbaar 2 modules			

Light Now

contactloze bedieningen



BTYW4003TL

De mechanismen worden geleverd met sierplaat
De mechanismen worden geleverd met schroefklemmen
Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekramen zie blz. 64

Ref.

Contactloze schakelaars

- ☐ BTYW4003TL
- ☒ BTYG4003TL
- ☒ BTYD4003TL



Draadloze lichtschakelaar.
Lichtbronnen kunnen worden bediend door een hand voor de schakelaar te houden.
Detecteert een afstand tot 6 cm, LED-indicator, standaard geactiveerd (kan worden uitgeschakeld).

2 bedradingsopties.

Met nulleider, 3 draden :

- LED 200 W
- Gloei- en halogeenlampen : 200 W
- Verlichting met VSA 200 VA

Zonder nulleider, 2 draden :

- LED van 5 tot 200 W
- Gloei- en halogeenlampen : 5 tot 200 W
- Verlichting met VSA 5 tot 200 VA

4 gebruiksmogelijkheden :

- Aan / Uit bedrading met of zonder nulleider
- Wissel schakelaar, Nul aansluiting vereist
- Master/slave-nul aansluiting vereist max. 3 slaves
- Pulsbediening, Nul aansluiting vereist

2 modules

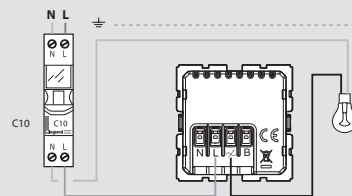
- ☐ BTYW4005TL
- ☒ BTYG4005TL
- ☒ BTYD4005TL



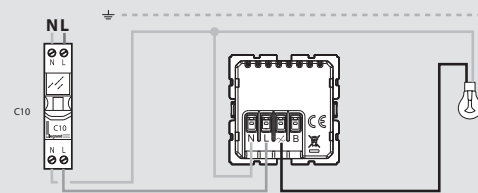
Contactloze schakelaar voor elektrische deuren en elektromagnetische deursloten.
Bedient het openen van de deur door je hand voor de schakelaar te houden.
Detectieafstand instelbaar van 10 cm (standaardinstelling) tot 30 cm, LED indicatie geactiveerd (kan worden gedeactiveerd).
Voeding 12 - 24 - 48 V=
Gebruiksmogelijkheden :
- AAN/UIT-(standaardinstelling)
- NG/NO-
2 modules.

Opties voor installatie van YW/YG/YD4003TL

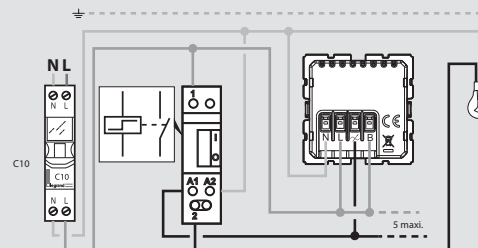
Aansluiting zonder nul



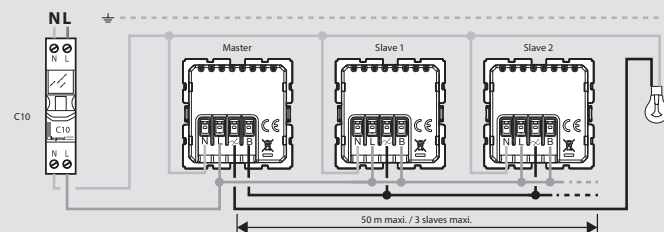
Aansluiting met nul



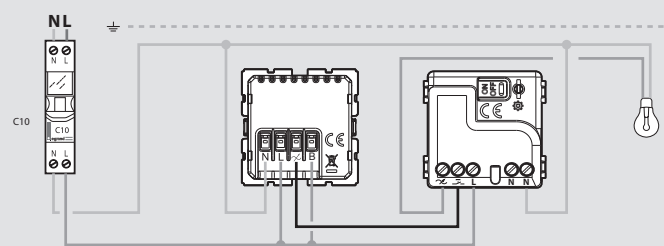
Bedrading in NO-modus



Bedrading in master/slave-modus



Bedrading met micromodule





Voor inbouwramen zie blz. 60
 Voor afdekranken zie blz. 64

Ref.	Dimmers
☐ BTYW4418 ☐ BTYG4418 ☐ BTYD4418	 Universele drukknopdimmer met nulleider, 3 draden. Verlichting gaat aan op laatst gebruikte licht niveau. Instelbare onder- en bovengrens. Verlichtbaar. Geschikt voor LED, PLC, halogeen en gloeilamp met en zonder VSA tot 150 VA. Mechanisme 35 mm diep . Stand-by vermogen < 5 mW. 1 module
☐ BTYW4418M2 ☐ BTYG4418M2 ☐ BTYD4418M2	 Zoals hierboven 2 modules
☐ BTYW4419M2 ☐ BTYG4419M2 ☐ BTYD4419M2	 Universele drukknopdimmer zonder nulleider, 2 draden. Verlichting gaat weer aan op het laatst gebruikte licht niveau Instelbare onder- en bovengrens. Verlichtbaar. Geschikt voor LED, PLC, halogeen en gloeilamp met en zonder VSA tot 125 VA. Mechanisme diepte 35 mm. Stand-byverbruik < 5 mW. 2 modules

Ref.	Dimmers (vervolg)
☐ BTYW4410 ☐ BTYG4410 ☐ BTYD4410	 0-10V dimmer Voor het regelen en dimmen van via een 0-10V elektronisch voorschakelapparaat Kan worden gecombineerd met één of meerdere drukknoppen Niet-lichtgevende drukknoppen (zie blz. 56) 2 modules
☐ BTYW4417 ☐ BTYG4417 ☐ BTYD4417	 DALI dimmer Bediening voor Dali balasten en drivers . Om max. 21 RGBarmaturen te bedienen 2 modules



BTYW4432N



BTYG4432N



BTYD4432N



BTYW4430N



BTYG4430N



BTYD4430N

Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekranken zie blz. 64

Ref.	Bewegingsmelder
☐ BTYW4431 ☒ BTYG4431 ☒ BTYD4431	 3 draads passieve infraroodbewegingsmelder voor alle soorten belastingen, inclusief LED-lampen Schemeringsinstelling met variabele drempel met mogelijkheid tot uitsluiting - Uitschakelvertraging van 30 seconden tot 10 minuten - Relaisuitgang 2 A inductief cos phi 0,5 230 V Detectiehoek 120 gr 1 module
☐ BTYW4432N ☒ BTYG4432N ☒ BTYD4432N	 2 draads passieve infraroodbewegingsmelder, geschikt voor alle soorten belastingen, inclusief LED-lampen - variabele drempel - schemeringsinstelling met mogelijkheid tot uitsluiting - Uitschakelvertraging van 5 seconden tot 10 minuten - 230 V~ Stand-by stroomverbruik < 0,01W 170° detectieveld, 8 m detectiebereik Lichtsterkte instelbaar van 5 tot 1275 lux. 4 gevoeligheidsniveaus Vermogen toegelaten per lamptype: LED, CFL: van 2 tot 100W. Halogeen, gloeilamp: 2 tot 150W LED, CFL, halogeen, TL met VSA: 2 tot 150VA Bij parallel schakeling wijzigt de minimale belasting: - Zie technische gegevens. Max 3 sensoren parallel geïnstalleerd worden 2 modules
☐ BTYW4432SN ☒ BTYG4432SN ☒ BTYD4432SN	 2-draads passief infrarood bewegingsmelder met schakelaar AAN-AUTO-OFF, geschikt voor alle soorten belastingen, inclusief LED-lampen - variabele drempel - schemeringsinstelling met mogelijkheid tot uitsluiting - tijdschakelcircuit om uitschakeling uit te stellen instelbaar van 5 seconden tot 10 minuten - 230 V~ Stand-by stroomverbruik < 0,01W. 170° detectieveld, 8m detectiebereik Instelbare helderheidsdrempel van 5 tot 1275 lux. 4 instelbare gevoeligheidsniveaus. Vermogen aanvaard per lamptype: LED, CFL: LED van 2 tot 100W. Halogeen, gloeilamp: 2 tot 150W LED, CFL, Halogeen, TL-buis met VSA: 2 tot 150VA Bij parallel schakeling wijzigt de minimale belasting - zie technische gegevens. Tot 3 sensoren kunnen parallel geïnstalleerd worden 2 modules

Ref.	Bewegingsmelder (vervolg)
☐ BTYW4430N ☒ BTYG4430N ☒ BTYD4430N	 3 draads passieve infraroodbewegingssensor Voor alle soorten belastingen, inclusief LED-lampen - variabele drempel - schemeringsinstelling met mogelijkheid tot uitsluiting - uitschakelvertraging van 5 seconden tot 10 minuten 230 V~ voeding - stand-by stroomverbruik < 0,015W. Master/slave-functie beschikbaar (max. 10 slaves voor 1 master). 170° detectieveld. 8m detectiebereik. 5 tot 1275 lux helderheidsdrempelinstelling. 4 gevoeligheidsniveaus Toegelaten vermogen per lamptype: - LED, CFL: LED 0 tot 500W - Halogeen, gloeilamp: 0 tot 2000W - LED, CFL, halogeen, fluorescentiebuis met VSA: 0 tot 1000VA. 2 modules



BTYW4142AF



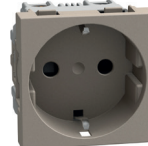
BTYD4142AF



BTYW4942AF



BTYW4141



BTYG4141

WCD's hebben standaard kinderbeveiliging
 Voor inbouwramen zie blz. 60
 Voor afdekramen zie blz. 64

Ref.	WCD's met Randaarde en kinderbeveiliging	
☐ BTYW4141		WCD 2P+A
☒ BTYG4141		16 A - 250V
☒ BTYD4141		2 modules
☒ BTY4141R		WCD 2P+A
		rode kleur - 16 A - 250V
		2 modules
☐ BTYW4141P		WCD 2P+A met klapdeksel -
☒ BTYG4141P		16 A - 250V
☒ BTYD4141P		2 modules

Ref.	WCD's met penaaarde 10/16A en kinderbeveiliging	
☐ BTYW4142AF		2P+A - 16 A - 250V
☒ BTYG4142AF		Wanneer de stekker wordt ingestoken, schuift het oppervlak van de contactdoos naar binnen en keert terug naar de oorspronkelijke stand wanneer de stekker wordt verwijderd.
☒ BTYD4142AF		Steekklemmen
☐ BTY4142AF		2 modules
☐ BTYW4142AFP		2P+A met klapdeksel
☒ BTYG4142AFP		16 A - 250V-
☒ BTYD4142AFP		Steekklemmen
		2 modules

Light Now

USB laders



USB laders voor het opladen van digitale apparaten

Voor inbouwramen zie blz. 60

Voor afdekramen zie blz. 64

Ref.	USB laders		Ref.	USB laders (vervolg)	
□ BTYW4191A ■ BTYG4191A ■ BTYD4191A		USB lader - 1 x Type-A - 5V= - 3 A - 15W Verbruik in passieve modus < 0,1W - 1 module	□ BTYW4294C ■ BTYG4294C ■ BTYD4294C		USB lader - 1 x Type-C - 5V= - 3 A - 45W Snelle oplaadfunctie: Power Delivery. Verbruik in passieve modus < 0,1W - 2 modules
□ BTYW4192C ■ BTYG4192C ■ BTYD4192C		USB lader - 1 x Type-C - 5V= - 3 A - 20W Snelle oplaadfunctie: Power Delivery. Verbruik in passieve modus < 0,05W - 1 module	□ BTYW4395CC ■ BTYG4395CC ■ BTYD4395CC		Dubbele USB lader - 2 x Type-C - 5V= - 3 A - 63W Snelle oplaadfunctie: Power Delivery. Verbruik in passieve modus < 0,1W - 3 modules
□ BTYW4191AA ■ BTYG4191AA ■ BTYD4191AA		Dubbele USB lader - 2 x Type-A - 5V= - 3 A - 15W Verbruik in passieve modus < 0,05W - 1 module	□ BTYW4286C2 ■ BTYG4286C2 ■ BTYD4286C2		Dubbele USB lader - 2 x Type-C - 5V= - 3 A - 15W Verbruik in passieve modus < 0,05W - 2 modules
□ BTYW4191AC ■ BTYG4191AC ■ BTYD4191AC		Dubbele USB lader - 1 x Type-A et 1 x Type-C - 5V= - 3 A - 15W Verbruik in passieve modus < 0,05W - 1 module	□ BTYW4287C2 ■ BTYG4287C2 ■ BTYD4287C2		Dubbele USB lader - 1 x Type-C et 1 x Type-A - 5V= - 3 A - 15W Verbruik in passieve modus < 0,05W - 2 modules
□ BTYW4191CC ■ BTYG4191CC ■ BTYD4191CC		Dubbele USB lader - 2 x Type-C - 5V= - 3 A - 15W Verbruik in passieve modus < 0,05W - 1 module	WCD met geïntegreerde USB lader Type-C □ BTYW4141USB ■ BTYG4141USB ■ BTYD4141USB Contactdoos 2P+A Randaarde + USB Type-C 1,5A Voor gemonteerd in een montagearaam.		
□ BTYW4293CC ■ BTYG4293CC ■ BTYD4293CC		Dubbele USB lader - 2 x Type-C - 5V= - 3 A - 30W Voor het opladen van smartphones, tablets en powerbanks. Voor het opladen van twee mobiele apparaten. Snelle oplaadfunctie: Power Delivery. Verbruik in passieve modus < 0,1W - 2 modules			
			□ BTYW4142USB ■ BTYG4142USB ■ BTYD4142USB		WCD 2P+A Penaarde + geïntegreerde USB Type-C 1,5A Voor gemonteerd in een montagearaam.

	Enkele poort	Dubbele poort				Enkele poort	Dubbele poort	Enkele poort	Dubbele poort	Dubbele poort		Enkele poort met contactdoos
	Type A	Type A+A	Type A+C	Type C+C	Type C	Type C+C	Type C 45 W	Type C+C 63 W	Type C+C	Type A+C	Type C	Type C
Max. vermogen	15 W	15 W				20 W	30 W	45 W	63 W	15 W	15 W	7,5 W
Voeding 3.0	Neen	Neen				Ja	Ja	Ja	Ja	Neen	Neen	Neen
Snelle oplaadfunctie 1.0	Neen	Neen				Ja	Ja	Ja	Ja	Neen	Neen	Neen
Referenties	□ BTYW4191A ■ BTYG4191A ■ BTYD4191A	□ BTYW4191AA ■ BTYG4191AA ■ BTYD4191AA	□ BTYW4191AC ■ BTYG4191AC ■ BTYD4191AC	□ BTYW4191CC ■ BTYG4191CC ■ BTYD4191CC	□ BTYW4192C ■ BTYG4192C ■ BTYD4192C	□ BTYW4293CC ■ BTYG4293CC ■ BTYD4293CC	□ BTYW4294C ■ BTYG4294C ■ BTYD4294C	□ BTYW4395CC ■ BTYG4395CC ■ BTYD4395CC	□ BTYW4286C2 ■ BTYG4286C2 ■ BTYD4286C2	□ BTYW4287C2 ■ BTYG4287C2 ■ BTYD4287C2	□ BTYW4141USB ■ BTYG4141USB ■ BTYD4141USB	□ BTYW4142USB ■ BTYG4142USB ■ BTYD4142USB



BTYW4202D BTYD4202D BTYD4210M2D BTYW4202F BTYG4202F

Voor inbouwramen zie blz. 60

Voor afdekramen zie blz. 64

Geschikt voor satelliet-ontvangers en CAI

Compatibel met Ultra High Definition televisies

Afgeschermde 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 doorvoer-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.	TV contactdozen
☐ BTYW4202D ☒ BTYG4202D ☒ BTYD4202D	TV contactdoos voor ster aansluiting  1 module
☐ BTYW4202P14 ☒ BTYG4202P14 ☒ BTYD4202P14	TV doorvoercontactdoos  Met coax in- en uitgang Voor doorvoer Demping: -14 dB 1 module
☐ BTYW4202P10 ☒ BTYG4202P10 ☒ BTYD4202P10	Eindcontactdoos voor TV  Kan worden gebruikt in combinatie met doorvoercontactdozen. Afzwakking : -10 dB Ingebouwde weerstand 75 Ω 1 module
☐ BTYW4202F ☒ BTYG4202F ☒ BTYD4202F	Contactdoos TV type "F"  1 module
☐ BTYW4210M2D ☒ BTYG4210M2D ☒ BTYD4210M2D	TV/R/SAT contactdoos  TV-R-SAT contactdoos ,voor steraansluiting voor DVB-T, kabel en installatie UHD TV- satelliet, compatibel met 4GLTE. Voor TV-& radiosignalen. Aanbevolen coaxiale kabel: 17 VATC - Conform de Europese richtlijnen en EN 50083 2 modules en EN-50083-2. Mannelijke TV-stekker (ø9,5mm) - Vrouwelijke R-stekker (ø9,5 mm) - Stekker type F voor SAT-aansluiting - TV: 5-68/120-862 MHz; R: 87,5 - 108 MHz - SAT: 950-2400 MHz - afzwakking 1,5 dB 2 modules

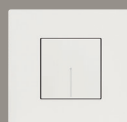
☐ Mechanisme in **witte** uitvoering ☒ Mechanisme in **stone** uitvoering
☒ Mechanisme in **zwarte** uitvoering

LIGHT UP YOUR WORLD. NOW

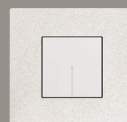
LIGHT **now**

 **NEDERLANDSE STANDAARD blz. 64**

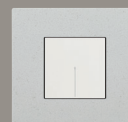
CIRCULAR



WIT

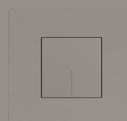


WIT VISCOSE



WIT MICA

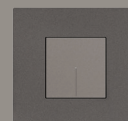
STONE



STONE



SAND STONE



MOKA STONE

PATINA



ZWART



ZWART GREY



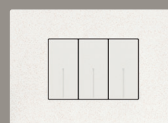
ZWART GREEN

 **ITALIAANSE STANDAARD blz. 65**

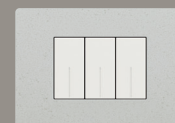
CIRCULAR



WIT

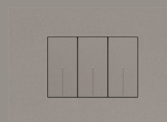


WIT VISCOSE



WIT MICA

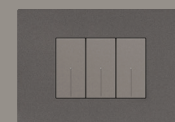
STONE



STONE



SAND STONE



MOKA STONE

PATINA



ZWART



ZWART GREY



ZWART GREEN

Light Now
contactdozen RJ 11 en RJ 45



BTYW4258RJ11



BTYG4258RJ11



BTYD4258RJ11



BTYW4279C5E



BTYG4279C5E



BTYD4279C5E



BTYW4279C6



BTYG4279C6



BTYD4279C6

Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekranken zie blz. 64

Ref.	Contactdozen RJ 11	
☐ BTYW4258RJ11		Type RJ 11
☒ BTYG4258RJ11		Type aansluiting K10
☒ BTYD4258RJ11		1 module

Ref.	Contactdozen RJ 45			
1 module				
☐ BTYW4279C5E		RJ45	5E	UTP
☒ BTYG4279C5E				
☒ BTYD4279C5E				
☐ BTYW4279C6		RJ45	6	UTP
☒ BTYG4279C6				
☒ BTYD4279C6				
☐ BTYW4279C6A		RJ45	6A	UTP
☒ BTYG4279C6A				
☒ BTYD4279C6A				
☐ BTYW4279C6S		RJ45	6	STP
☒ BTYG4279C6S				
☒ BTYD4279C6S				
☐ BTYW4279C6AS		RJ45	6	STP
☒ BTYG4279C6AS				
☒ BTYD4279C6AS				



Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekramen zie blz. 64

Ref.	Audio en video contactdozen
☐ BTYW4269R ☒ BTYG4269R ☒ BTYD4269R	Dubbele connector RCA rood en wit 1 module
☐ BTYW4280 ☒ BTYG4280 ☒ BTYD4280	Jack 3.5 connector 1 module
☐ BTYW4294 ☒ BTYG4294 ☒ BTYD4294	Contactdoos voor luidsprekers 1 module
☐ BTYW4284P ☒ BTYG4284P ☒ BTYD4284P	Voorbedrade contactdoos HDMI 2.0 15 cm en 2 vrouwlijke connectoren 1 module
☐ BTYW4285P ☒ BTYG4285P ☒ BTYD4285P	Voorbedrade USB contactdoos type-A 15 cm en 2 vrouwlijke connectoren 1 module

Ref.	Bellen en zoemers
☐ BTYW4351V12 ☒ BTYG4351V12 ☒ BTYD4351V12	Bronzen bel 12V - 5 VA - 80 dB 1 module
☐ BTYW4351V230 ☒ BTYG4351V230 ☒ BTYD4351V230	Bronzen bel 230V - 8 VA - 80 dB 1 module
☐ BTYW4356V12 ☒ BTYG4356V12 ☒ BTYD4356V12	Zoemer 12V - 5VA - 80 dB 1 module
☐ BTYW4356V230 ☒ BTYG4356V230 ☒ BTYD4356V230	Zoemer 230V - 5VA - 80 dB 1 module

Light Now

verlichting en noodverlichting



BTY4370V230

Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekramen zie blz. 64



BTYG4362



BTYG4382



BTYW4382IR



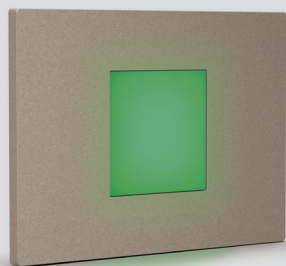
BTJ4383

Ref.	Oriëntatie- of signalisatieverlichting	
○ BTY4370V12		Voeding 12/24V~ Rood, groen, blauw en wit 2 modules
○ BTY4370V230		Voeding 230V~ Rood, groen, blauw en wit 2 modules

Ref.	Verlichting	
☐ BTYW4362 ☐ BTYG4362 ☐ BTYD4362		Leeslampje Wordt op het hoofdeinde boven het bed gemonteerd. Voor een gerichte verlichting. Voorzien van een soepele arm waarvan de kop kan worden gericht (lengte 31 cm). De lichtintensiteit kan worden gedimd door de geïntegreerde aan/uit-bediening. Kan ook worden bediend met een schakelaar en, indien nodig, kun je de bediening uitschakelen door 30 seconden op de knop te drukken - LED-licht - Verbruik 3 W - Lichtstroom 110 lumen (gelijk aan een gloeilamp van 15 W) Duur van 40.000 uren 1 module
☐ BTYW4382 ☐ BTYG4382 ☐ BTYD4382		Spot voor trap Spot met witte LEDs 230V~ Geïntegreerde aan/uit-schakelaar - 0,5W 2 modules
☐ BTYW4382IR ☐ BTYG4382IR ☐ BTYD4382IR		Spot voor trap + infrarooddetector Spot met witte LEDs 230V~ + geïntegreerde bewegingsmelder Geïntegreerde aan/uit-schakelaar - 0,5W 2 modules

■ Oriëntatieverlichting.

Voorbeeld van oriëntatieverlichting ref. Y4370V230 of ref. Y4370V12



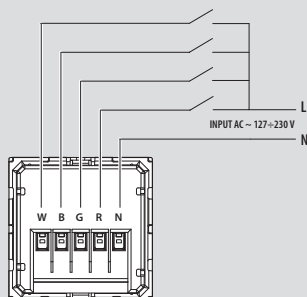
Kies het product op basis van de spanning en stel het in op de lichtkleur die je nodig hebt.

Groen — Rood — Blauw — Wit

■ Bedradingsschema

Y4370V12 en Y4370V230

Opmerking: gebruik voor 12/24 V-versies een geschikte transformator.



○ BTY4380		Draagbare lamp. Automatische inschakeling bij stroomuitval. De lamp kan van de voet worden verwijderd en worden gebruikt als draagbare lamp (AAN-UIT) Levensduur batterij: 2 u 2 modules
○ BT4380/NB		Reservebatterij voor ref. Y4380

○ BTY4381		LED noodverlichting NP. 230 V~ 50/60 Hz - elektriciteitsverbruik 2,5 VA (0,1 W) - heroplaadbaar NiMH 3,6 V niet-vervangbaar. Batterij 140 mAh - volledig opgeladen in 48 uur - levensduur 2 uur - max aansluiting 1,5 mm ² - lichtsterkte 2400 mcd - 120° stralingshoek - niet uitneembaar 1 module
○ BTJ4383		LED noodverlichting NP. Aanwezigheidsindicator LED-spanning. Oplaadbare en vervangbare batterij. Lithium LiFePO4 3,2 V 1,5 Ah . Vooraf ingestelde autonomie van 1 uur (98 lumen) kan worden ingesteld op 3 uur (70 lumen) via een speciale jumper. Volledig opgeladen in 24 uur. Voeding 230 V~, energieverbruik 1,8 W. 3 modules



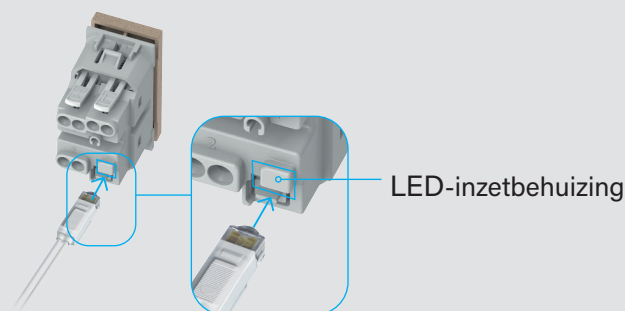
Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekramen zie blz. 64

Ref.	Blindplaten
□ BTYW4950 ■ BTYG4950 ■ BTYD4950	Blindplaat 1 module
□ BTYW4950M2 ■ BTYG4950M2 ■ BTYD4950M2	Blindplaat 2 modules
○ BTJ4949	Afwerkingsstrip 1/2-module Voor gebruik bij de installatie van een afdekraam 2 modules large op een inbouwdoos 3 modules

Ref.	Kabeluitgang
□ BTYW4953 ■ BTYG4953 ■ BTYD4953	Ø 9,5 mm kabeluitgang 1 module
□ BTYW4953M2 ■ BTYG4953M2 ■ BTYD4953M2	Ø 9,5 mm kabeluitgang 2 modules

Ref.	LED's voor bedieningsmechanismen
○ BTLN4742V230T ○ BTLN4742V230B ○ BTLN4742V12T	LEDs voor tuimelbediening LED wit -230V~ LED blauw -230V~ LED wit -12/24V~
○ BTLN4743/230T ○ BTY4743V230B ○ BTLN4743/12T ○ BTY4743V12B	LEDs axiale bedieningen LED wit -230V~ LED blauw -230V~ LED wit -12/24V~ LED blauw -12/24V~

MONTAGE VAN DE LED



Light Now

hotel toepassingen



BTYD4548



BTYD4549



BTYD4027HN



BTY4373



BTYD4177

Voor inbouwramen zie blz. 60
Voor afdekranken zie blz. 64

Ref.	Badgeschakelaar		Ref.	"Kamer opmaken" en "Niet storen" bedieningen	
☐ BTYW4549M2 ☐ BTYG4549M2 ☐ BTYD4549M2		Badgeschakelaar voor stroomvoorziening in hotelkamer - sleuf met ingebouwde verlichting - 30 sec. vertraagde uitschakeling 230V stroomvoorziening - max. belasting 30VA 2 modules	☐ BTYW4027HN ☐ BTYG4027HN ☐ BTYD4027HN		Omschakelaar 1P 10 AX - 250V~ voor hotelkamer "niet storen" / "kamer opmaken" niet verlichtbaar 1 module
☐ BTYW4549 ☐ BTYG4549 ☐ BTYD4549		Badgeschakelaar voor stroomvoorziening in hotelkamer - sleuf met ingebouwde verlichting - 30 sec. vertraagde uitschakeling 230V stroomvoorziening - max. belasting 30VA 3 modules	☐ BTY4373		Verlichte indicator "niet storen" / "kamer opmaken", voor gebruik met YW/YD/YG4027HN wisselschakelaar 230V~ 1 module
☐ BTYW4548M2 ☐ BTYG4548M2 ☐ BTYD4548M2		Badgeschakelaar voor voeding van hotelkamers met RFID technologie herkenning - slot met ingebouwde verlichting - 30 sec. vertraagde uitschakeling - 230V voeding - max. belasting 30VA 2 modules	☐ BTYW4177 ☐ BTYG4177 ☐ BTYD4177		Scheerstopcontact met scheidings-transformator - ingangsspanning 230V~ - 50/60 Hz - uitgangsspanning 115/230V~ - 20VA 3 modules
☐ BTYW4548 ☐ BTYG4548 ☐ BTYD4548		Badgeschakelaar voor voeding van hotelkamers met RFID technologie herkenning - slot met ingebouwde verlichting - 30 sec. vertraagde uitschakeling - 230V voeding - max. belasting 30VA 3 modules			



Ref.	Geconnecteerde bediening voor verlichting		Ref.	Geconnecteerde bediening voor verlichting	
☐ BTYW4003C ☐ BTYG4003C ☐ BTYD4003C		Geconnecteerde wissel schakelaar. Voor de bediening van de verlichting, ter plaatse of op afstand. Wordt geïnstalleerd als een traditionele schakelaar en is compatibel met alle belastingen met een maximaal vermogen van 250 W. Is uitgerust met een blauwe statusled, configureerbaar vanuit de HOME + CONTROL app. Kan worden gekoppeld aan een of meerdere draadloze bediening(en). Opgelet: aansluiting op de nulleider is noodzakelijk. Voeding 230 Vac 1 module	☐ BTYW4411C ☐ BTYG4411C ☐ BTYD4411C		Geconnecteerde dimmer/schakelaar. Voor de bediening van de verlichting, ter plaatse of vanop afstand. Wordt geïnstalleerd als een traditionele dimmer en is compatibel met alle belastingen met een maximaal vermogen van 150 W bij 230 Vac (of 75 W bij 110 V). Is uitgerust met een blauwe statusled, configureerbaar vanuit de HOME + CONTROL app. Combineerbaar met traditionele drukknoppen of draadloze schakelaars. Opgelet: aansluiting op de nulleider is noodzakelijk. Voeding 230 Vac 1 module
☐ 064888		Geconnecteerde micromodule. Voor de bediening van verlichting ter plaatse of op afstand. Compatibel met alle belastingen met een maximaal vermogen van 300 W. Kan worden gekoppeld aan een of meerdere traditionele drukknoppen of aan een of meerdere draadloze bedieningen. Wordt geïnstalleerd als een traditionele relais in de inbouwdoos (achter de drukknop) of in een aftakdoos. Opgelet: aansluiting op de nulleider is noodzakelijk. Voeding 230 Vac	☐ BTYW4412CM2 ☐ BTYG4412CM2 ☐ BTYD4412CM2		Geconnecteerde dimmer/schakelaar voor de bediening van verlichting, ter plaatse of vanop afstand. Wordt geïnstalleerd als een traditionele dimmer en is compatibel met alle belastingen met een maximaal vermogen van 150 W bij 230 Vac (of 75 W bij 110 V). Is uitgerust met een blauwe statusled, configureerbaar vanuit de HOME + CONTROL app. Combineerbaar met traditionele drukknoppen of draadloze schakelaars. Opgelet: aansluiting op de nulleider is noodzakelijk. Voeding 230 Vac 2 modules
☐ 064899		Zoals hierboven maar in versie dimmer (vermogen van max 150W)	☐ BTYW4413CM2 ☐ BTYG4413CM2 ☐ BTYD4413CM2		Dimmer/schakelaar zonder nulleider. Voor de bediening van de verlichting, ter plaatse of vanop afstand. Wordt geïnstalleerd als een traditionele dimmer en is compatibel met alle belastingen met een maximaal vermogen van 5-125 W bij 230 Vac. Is uitgerust met een blauwe statusled, configureerbaar vanuit de HOME + CONTROL app. Combineerbaar met traditionele drukknoppen of draadloze schakelaars. Opgelet: aangezien de neuter niet wordt aangesloten, is het noodzakelijk de actieve compensator te gebruiken. Voeding 230 Vac - 2 module

Light Now ^{WITH} Netatmo

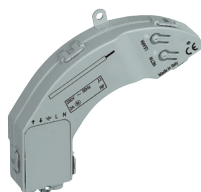
geconnecteerde rolluikbediening



BTYD4027C



BTYD4027CM2N



067697



067696

- Ref.
- ☐ BTYW4027C
 - ☒ BTYG4027C
 - ☒ BTYD4027C
 - ☐ BTYW4027CM2N
 - ☒ BTYG4027CM2N
 - ☒ BTYD4027CM2N

○ 067697

Geconnecteerde bedieningen voor rolluiken en garagepoorten



Geconnecteerde rolluikbediening voor het ter plaatse of op afstand bedienen van rolluiken (omhoog, omlaag en stop). Compatibel met alle motoren voor standaard rolluiken (met mechanische of elektronische eindschakelaar en max. vermogen van 500 VA). Niet compatibel met motoren voor radio- of impulsgestuurde rolluiken. Kan worden gekoppeld aan één of meerdere draadloze bediening(en). Voeding 230 VAC - 1 module



Geconnecteerde rolluikbediening voor het ter plaatse of op afstand bedienen van rolluiken (omhoog, omlaag en stop). Compatibel met alle motoren voor standaard rolluiken (met mechanische of elektronische eindschakelaar en max. vermogen van 500 VA). Niet compatibel met motoren voor radio- of impulsgestuurde rolluiken. Kan worden gekoppeld aan één of meerdere draadloze bediening(en). Voeding 230 VAC - 2 modules



Aangesloten micromodule voor rolluiken. In combinatie met één of meer draadloze rolluiken bestuurt het een rolluik lokaal of vanop afstand. Compatibel met alle standaard motoren (met mechanische of elektronische eindschakelaars en een maximaal vermogen van 500 VA). Niet compatibel met radiogestuurde of pulsgestuurde rolluikmotoren. Kan in de rolluikkast worden geïnstalleerd. Voeding 110-230 VA

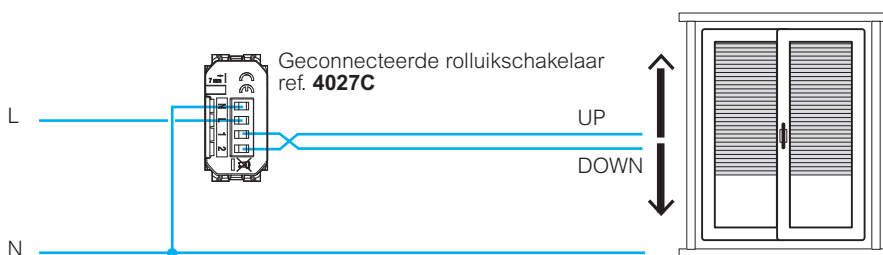
Ref.

○ 067696

Geconnecteerde module voor garagepoorten of hekwerk



Regelt het openen en sluiten van een garagedeur of poort, lokaal, op afstand of via spraakcommando. Status wordt weergegeven (open/dicht/half-open) in de Home + Control applicatie. Kan worden bediend met een draadloze rolluikbesturing of kan worden bediend met de afstandsbediening art.3528C. Geleverd met 2 magneetcontacten (om de status van de poort te bepalen) en met een reeks bevestigingsaccessoires. Kan worden geïnstalleerd in een IP55-behuizing van 80 x 80 mm of groter. **OPGELET:** Het monostabiele contact op de module geeft enkel een puls. Het is niet mogelijk om de werkingsmodus van het contact te wijzigen (bv. in bistabiel of getimed).

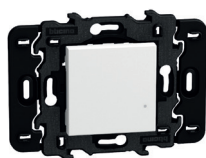


☐ Mechanisme in **witte** uitvoering

☒ Mechanisme in **stone** uitvoering

☒ Mechanisme in **zwarte** uitvoering

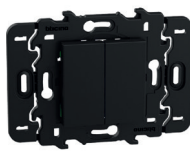
○ Neutraal artikel



BTYW4003CW



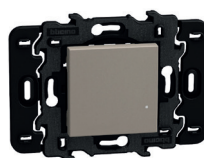
BTYD4003CWI



BTYD4003CWDG



BT067694



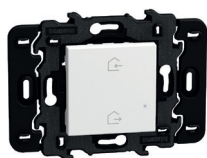
BTYG4007CW



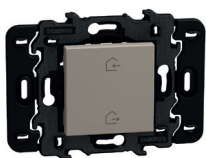
BTYW4027CWI

Ref.	Draadloze bedieningen
☐ BTYW4003CW ☐ BTYG4003CW ☐ BTYD4003CW	 Draadloze bediening voor verlichting. Om een of meer geconnecteerde apparaten voor de bediening van verlichting AAN/UIT te zetten. Opbouwmontage met herpositioneerbare zelfklevende strips (meegeleverd) of op inbouwdozen. Geïntegreerde led voor melding lege batterij. Gevoed door knoopcelbatterij 3 V type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules
☐ BTYW4003CWG ☐ BTYG4003CWG ☐ BTYD4003CWG	 Zoals hierboven maar zonder batterij 2 modules
☐ BTYW4003CWI ☐ BTYG4003CWI ☐ BTYD4003CWI	 Draadloze lichtschakelaar. Kan worden gebruikt om een of meer geconnecteerde apparaten voor de lichtbediening AAN/UIT te zetten en te dimmen. Kan zonder bedrading in elke inbouwdoos worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit het montageraam te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 1 module
☐ BTYW4003DCW ☐ BTYG4003DCW ☐ BTYD4003DCW	 Draadloze lichtschakelaar. Uitgerust met twee knoppen om twee verschillende geconnecteerde apparaten voor verlichting te bedienen. Elke knop kan met een of meer apparaten worden gekoppeld. Opbouwmontage met verplaatsbare stickers (meegeleverd) of op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 2 modules
☐ BTYW4003CWDG ☐ BTYG4003CWDG ☐ BTYD4003CWDG	 Zoals hierboven maar zonder batterij 2 modules

Ref.	Draadloze bedieningen
☐ BTYW4007CW ☐ BTYG4007CW ☐ BTYD4007CW	 Draadloze schakelaars voor RGB-bediening. Maakt directe aansturing mogelijk van maximaal 20 lampen die compatibel zijn met Zigbee 3.0 (bijv. Ledvance, Philips Hue...). Te koppelen aan de verlichting in de Home + Control App. Schakelt 3 verlichtingsscènes in, uit en dimt ze. Vooraf in te stellen in de Home +Control App. Ingebouwde LED voor waarschuwing lege batterij. Gevoed door 3 V type CR2032 batterij (meegeleverd). Opbouwinstallatie met herpositioneerbare stickers (meegeleverd) of op inbouwdozen. - 2 modules
☐ BTYW4007CWI ☐ BTYG4007CWI ☐ BTYD4007CWI	 Zoals hierboven maar inbouw 1 module
☐ BT067694	 Zendermodule voor installatie met Netatmo om een wisselschakelaar of een drukknop om te zetten in een draadloze versie. Kan worden gekoppeld met schakelaars, micromodules, contactdozen en kabeluitgangen. Geleverd met CR 2032 3V batterij voor de stroomvoorziening
☐ BTYW4027CW ☐ BTYG4027CW ☐ BTYD4027CW	 Draadloze bediening voor rolluiken. Voor de bediening van een of meerdere geconnecteerde rolluik(en). Opbouwmontage met herpositioneerbare zelfklevende strips (meegeleverd) of op inbouwdozen. Geïntegreerde LED voor melding lege batterij. Gevoed door knoopcelbatterij 3 V type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar - 2 modules
☐ BTYW4027CWG ☐ BTYG4027CWG ☐ BTYD4027CWG	 Zoals hierboven maar zonder batterij 2 modules
☐ BTYW4027CWI ☐ BTYG4027CWI ☐ BTYD4027CWI	 Draadloze rolluikschakelaar. Hiermee kunnen een of meer geconnecteerde rolluikschakelaars worden bediend. Kan zonder bedrading in elke inbouwdoos worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 1 module



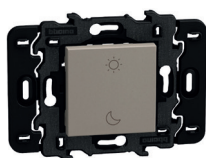
BTYW4570CW



BTYG4570CWG



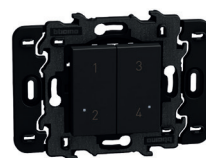
BTYD4570CWI



BTYG4574CWG



BTYD4574CWI



BTYD4575CW



BT3528C

Ref.

- BTYW4570CW
■ BTYG4570CW
■ BTYD4570CW



**Draadloze scenariobedieningen
Vertrek/Aankomst**

Draadloze scenariobediening Vertrek/Aankomst. Apparaat uitgerust met 2 drukknoppen voor de activering van het scenario Vertrek/Aankomst, personaliseerbaar vanuit de Home + Control-app (het Vertrek-scenario is voorgeprogrammeerd om alle rolluiken te sluiten en alle lichten uit te schakelen). Opbouwmontage met herpositioneerbare zelfklevende strips (meegeleverd) of op inbouwdozen. Geïntegreerde LED voor melding lege batterij. Gevoed door knoopcelbatterij 3V type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 2 modules

- BTYW4570CWG
■ BTYG4570CWG
■ BTYD4570CWG



Zoals hierboven maar zonder batterij 2 modules

- BTYW4570CWI
■ BTYG4570CWI
■ BTYD4570CWI



Draadloze Thuis/Weg-schakelaar. Uitgerust met 2 knoppen om de Thuis/Weg-scenario's te activeren. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Kan zonder bedrading in elke inbouwdoos worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 1 module

Ref.

- BTYW4575CW
■ BTYG4575CW
■ BTYD4575CW



Draadloze scenariobedieningen

Uitgerust met 4 knoppen voor activering van de scenario's 1, 2, 3 en 4. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Opbouwmontage met verplaatsbare stickers (meegeleverd) of op een inbouwdoos. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door een 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 2 modules.

- BTYW4575CWG
■ BTYG4575CWG
■ BTYD4575CWG



Zoals hierboven maar zonder batterij 2 modules

O 067695



Draadloze 4-voudige scenariobediening in Zakformaat

Biedt de mogelijkheid om een draadloze afstandsbediening toe te voegen aan uw systeem. Uitgerust met 4 toetsen voor activering van de scenario's 1, 2, 3 en 4. De scenario's kunnen geactiveerd en aangepast worden met de Home + Control-app. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar.

Draadloze scenariobediening Slapen/Opstaan

- BTYW4574CW
■ BTYG4574CW
■ BTYD4574CW



Apparaat uitgerust met 2 drukknoppen voor de activering van het scenario Slapen/Opstaan, personaliseerbaar vanuit de Home + Control-app. Opbouwmontage met herpositioneerbare zelfklevende strips (meegeleverd) of op inbouwdozen. Geïntegreerde LED voor melding lege batterij. Gevoed door knoopcelbatterij 3V type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 2 modules

- BTYW4574CWG
■ BTYG4574CWG
■ BTYD4574CWG



Zoals hierboven maar zonder batterij 2 modules

- BTYW4574CWI
■ BTYG4574CWI
■ BTYD4574CWI



Uitgerust met 2 knoppen om de Opstaan/Slapen-scenario's te activeren. De scenario's kunnen worden aangepast met de Home + Control-app. Kan zonder bedrading in elke inbouwdoos worden geïnstalleerd. De batterij kan worden vervangen zonder de schakelaar uit de houder te nemen. Geïntegreerde led voor aanduiding van lage batterijstatus. Gevoed door 3V-batterij type CR2032 (meegeleverd) met een autonomie van 8 jaar 1 module

Light Now WITH Netatmo

Slim stopcontact voor energiemangement



BTYD4510C

BT064840

Ref.
☐ BTYW4531C
☒ BTYG4531C
☒ BTYD4531C

Geconnecteerde stopcontactmodule

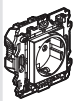
 Geconnecteerde module, wordt gebruikt om toestellen of WCD op afstand te bedienen en het verbruik te controleren (ogenblikkelijk, dagelijks, maandelijks). Het is ook mogelijk meldingen te ontvangen in geval van afwijkend verbruik. De geconnecteerde module is compatibel met alle elektrische apparaten en grote toestellen tot 16A 3680 W max. (beveiligd tegen overbelasting). De module is uitgerust met een ledlampje dat blauw brandt wanneer de module is ingeschakeld. Deze optie kan worden in- of uitgeschakeld in de 'Home + Control'- app. Ze kan worden gekoppeld met 'draadloze lichtschakelaars'.
Voeding 110-230 VA - 1 module

Geconnecteerde mobiele contactdoos

 Hiermee kunt u elektrische apparaten op afstand bedienen.
Kan met één of meerdere draadloze bedieningen worden gecombineerd om een bedienende contactdoos te creëren.
Contactdoos max. 16 A 3.680 W (beveiligd tegen overbelasting). Geschikt voor elk elektrisch apparaat en elk groot elektrisch huishoudtoestel.
Meting van het actuele vermogen en opvolging van het dagelijkse en maandelijkse verbruik met verzending van meldingen (storingen, verbruik ...), instelbaar.
☒ Zwart Randaarde

064840

Geconnecteerde contactdoos 16A

 Geconnecteerde WCD. Hiermee kunt u elektrische apparaten op afstand bedienen. Kan met een of meerdere draadloze bedieningen worden gecombineerd om een geschakelde contactdoos te creëren max. 16 A 3.680 W (beveiligd tegen overbelasting). Meting van het actuele vermogen en opvolging van het dagelijkse en maandelijkse verbruik met verzending van meldingen (storingen, verbruik ...), instelbaar. Kan worden geïnstalleerd in een bestaande WCD, inbouwdoos van 40 mm. Met steekklemmen. Aanpasbare statusled.

☐ BTYW4141AC
☒ BTYG4141AC
☒ BTYD4141AC

Light Now WITH Netatmo

gateways



BTYW4500C

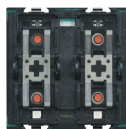
BTYD4510C

Ref.
☐ BTYW4500C
☒ BTYG4500C
☒ BTYD4500C

Gateway

 Gateway voor de bediening van de woning op afstand (verlichting, WCD's en rolluiken) via smartphone (met HOME + CONTROL-app) en/of met stembediening (via een spraakassistent). Geleverd met de draadloze masterscenario-bediening Vertrek/Aankomst die nodig is voor de koppelingsprocedure van alle geconnecteerde apparaten.
Voeding 230 VAC - 2 modules

 Gateway zoals hierboven. Geleverd met een inbouw draadloze master-schakelaar Vertrek/aankomst in 1 module. Nodig voor de koppeling van alle geconnecteerde apparaten.
Voeding 110-230 VA - 2+1 modules



BTY4651KNX

Ref.	KNX basisbediening
BTY4651KNX	Rechtstreekse aansluiting op de BUS/KNX-kabel (geleverd met connector) De bediening wordt geprogrammeerd met de ETS software Bediening van verlichting (aan/uit, dimmen, scenario, forceren), rolluiken (omhoog, omlaag, stop), jaloezieën en andere belastingen Uitgerust met programmeerbare RGB-LED's (12 kleuren beschikbaar) voor de weergave van de belastingstatus en feedback over de systeemstatus (normaal, geforceerd, opheffen, dag/nacht volgsysteem...)

Toetsen zonder symbool - 1 functie

Kleur	1 module	2 modules
□ Wit	BTYW4915MH	BTYW4915MH2
■ Stone	BTYG4915MH	BTYG4915MH2
■ Zwart	BTYD4915MH	BTYD4915MH2

Toetsen zonder symbool - 2 functies

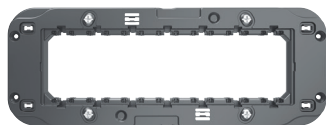
Kleur	1 module	2 modules
□ Wit	BTYW4911MH	BTYW4911MH2
■ Stone	BTYG4911MH	BTYG4911MH2
■ Zwart	BTYD4911MH	BTYD4911MH2

Toetsen met symbool - 1 functie

Omschrijving	Kleur	1 module	2 modules
Dimmer	□ Wit	BTYW4915MHAD	BTYW4915MH2AD
	■ Stone	BTYG4915MHAD	BTYG4915MH2AD
	■ Zwart	BTYD4915MHAD	BTYD4915MH2AD
Stop	□ Wit	BTYW4915MHA	-
	■ Stone	BTYG4915MHA	-
	■ Zwart	BTYD4915MHA	-
Trapthal	□ Wit	BTYW4915MHB	BTYW4915MH2B
	■ Stone	BTYG4915MHB	BTYG4915MH2B
	■ Zwart	BTYD4915MHB	BTYD4915MH2B
SLEUTEL	□ Wit	BTYW4915MHF	BTYW4915MH2F
	■ Stone	BTYG4915MHF	BTYG4915MH2F
	■ Zwart	BTYD4915MHF	BTYD4915MH2F
Deurbel	□ Wit	BTYW4915MHD	BTYW4915MH2DM
	■ Stone	BTYG4915MHD	BTYG4915MH2DM
	■ Zwart	BTYD4915MHD	BTYD4915MH2DM

Toetsen met symbool - 2 functies

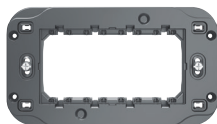
Omschrijving	Kleur	1 module	2 modules
2 dimmers	□ Wit	BTYW49112MHAD	BTYW49112MH2AD
	■ Stone	BTYG49112MHAD	BTYG49112MH2AD
	■ Zwart	BTYD49112MHAD	BTYD49112MH2AD
AAN/UIT	□ Wit	BTYW4911MHAG	BTYW4911MH2AG
	■ Stone	BTYG4911MHAG	BTYG4911MH2AG
	■ Zwart	BTYD4911MHAG	BTYD4911MH2AG
OP/NEER	□ Wit	BTYW4911MHAH	BTYW4911MH2AH
	■ Stone	BTYG4911MHAH	BTYG4911MH2AH
	■ Zwart	BTYD4911MHAH	BTYD4911MH2AH
AAN/UIT + regeling	□ Wit	BTYW4911MHA	BTYW4911MH2A
	■ Stone	BTYG4911MHA	BTYG4911MH2A
	■ Zwart	BTYD4911MHA	BTYD4911MH2A
Regeling +/-	□ Wit	BTYW4911MHAD	-
	■ Stone	BTYG4911MHAD	-
	■ Zwart	BTYD4911MHAD	-
Vertrek / Aankomst	□ Wit	BTYW4911MHAJ	BTYW4911MH2AJ
	■ Stone	BTYG4911MHAJ	BTYG4911MH2AJ
	■ Zwart	BTYD4911MHAJ	BTYD4911MH2AJ
Slapen / Opstaan	□ Wit	BTYW4911MHAL	BTYW4911MH2AL
	■ Stone	BTYG4911MHAL	BTYG4911MH2AL
	■ Zwart	BTYD4911MHAL	BTYD4911MH2AL
Scenario N° 1 - 2	□ Wit	BTYW4911MHAM	-
	■ Stone	BTYG4911MHAM	-
	■ Zwart	BTYD4911MHAM	-
Scenario N° 3 - 4	□ Wit	BTYW4911MHAN	-
	■ Stone	BTYG4911MHAN	-
	■ Zwart	BTYD4911MHAN	-



BTY4707



BTY4703



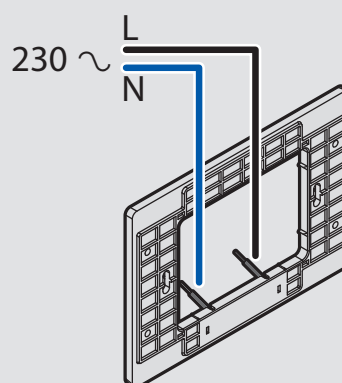
BTY4704

Ref.	Inbouwraam voor montage in Nederlandse inbouwdozen	
○ BTY4702		Inbouwraam 2 modules. Geleverd met beschermingskap
Inbouwramen voor installatie in Italiaanse inbouwdozen		
○ BTY4719		Voor brede afdekramen BTYA4819.. 2 modules
○ BTY4703		3 modules
○ BTY4704		4 modules
○ BTY4707		7 modules

Verlichte inbouwramen		
○ BTY4702X		Met LEDs voor montage op een 2 modules inbouwdoos, met transparante basis. LED is niet verwisselbaar
○ BTY4703X		Met LEDs voor montage op een 3 modules inbouwdoos, met transparante basis. LED is niet verwisselbaar

Beschermkappen		
○ BTY4782		Beschermkap voor houder 2 modules
○ BTY4783		Beschermkap voor houder 3 modules

Ref.	Toebehoren	
○ BT503CG		Beschermkap voor inbouwdoos ref. 503E Voor gebruik tijdens het afwerken van muren
○ BT503EV		Interne scheider - voor doos ref. 503E Voor het scheiden van data- en stroomcircuits
○ BT503EC		Deksel voor inbouwdoos ref. 503E - voor sluiting bij gebruik als aftakdoos - kan geveerd worden
○ BT504EC		Deksel zoals hierboven voor doos ref. 504E
○ BT503ED		Horizontale en verticale koppeling voor doos ref. 503E
○ BT500/00		Set van 2 lange 35mm schroeven voor het bevestigen van houders
○ BTY4000		Set van 2 standaardschroeven voor de houder 2 modules

Verlichte kader


Opmerking: het verlichtingsframe (ref. BTY4702X, BTY4703X) moet worden gevoed door 230V~.
Net als een normale achtergrond-verlichtings-LED kan deze, afhankelijk van het gebruik, ook worden aangesloten op andere bedieningsapparaten (schakelaars, IR-sensoren, enz.).

Light Now

afdekramen IP 55 voor waterdichte installatie



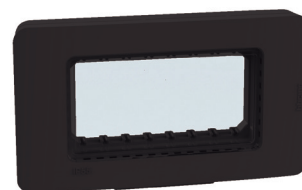
BT28603YW



BT28604YW



BT28603YD



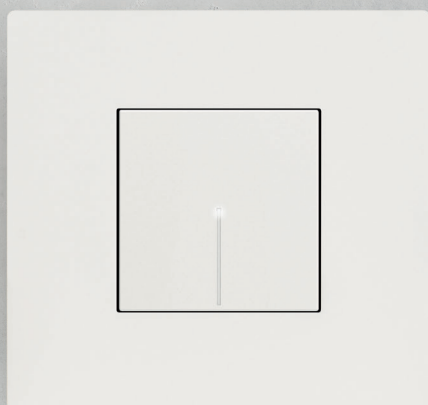
BT28604YD

Ref.	Afdekramen IP55	
○ BT28603YW		Afdekraam IP55 - 3 modules - wit
○ BT28604YW		Afdekraam IP55 - 4 modules - wit
○ BT28603YD		Afdekraam IP55 - 3 modules - zwart
○ BT28604YD		Afdekraam IP55 - 4 modules - zwart

■ Hoe IP55-montageramen installeren

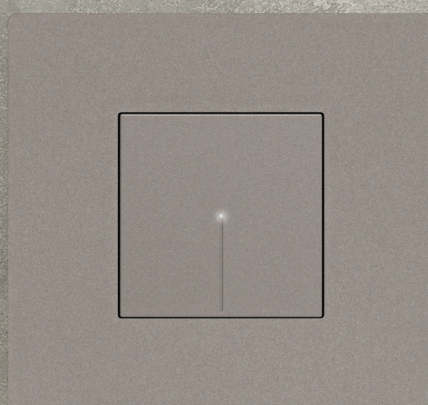


Opmerking: installatievolgorde voor de versie met 3 modules.



Geraffineerd mat

Light Now biedt elegante monochrome en toon-op-toon oplossingen, waarmee klanten het elektrische systeem naadloos kunnen integreren in verfijnde en harmonieuze interieurs.

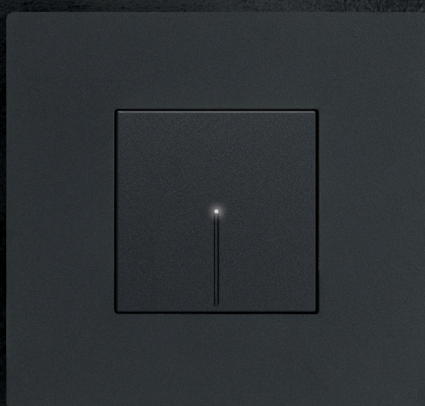


Monochromatische elegantie

De mechanismen zijn verkrijgbaar in drie kleuren — wit, stone en zwart — met dezelfde afwerking als de afdekramen. Dit zorgt voor een strak en onberispelijk monochromatisch geheel.

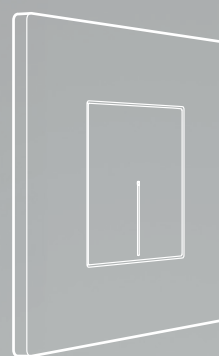
KLEUR

Een zorgvuldige selectie

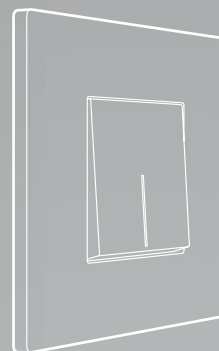


Afwerkingen

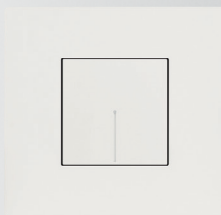
Light Now tilt de materiaalcomponent naar een hoger niveau met licht korrelige oppervlakken die zorgen voor verfijnde texturen. Deze afwerking biedt een unieke tactiele ervaring en maakt het mogelijk om gedetailleerde en stijlvolle materiaalcombinaties te creëren.



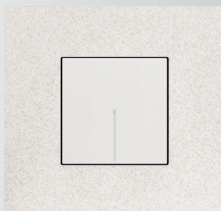
AXIALE BEDIENING



STANDAARD BEDIENING



WIT



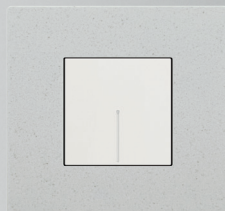
WIT VISCOSE

De Circular-collectie van Light Now vertegenwoordigt de bewuste transformatie van natuurlijke materialen zoals viscose en mica. Deze innovatieve aanpak vermindert het gebruik van nieuwe grondstoffen en sluit perfect aan bij de principes van de circulaire economie.

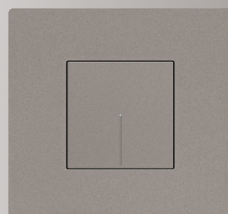
Verkrijgbaar in drie kleurvarianten:

- Puur wit met een matte afwerking

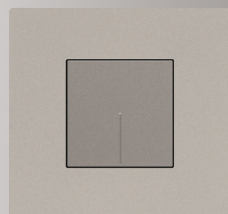
- Twee exclusieve eco-afwerkingen: één op basis van viscose uit fast fashion en één op basis van mica uit bouwafval, beide met een elegante textuur op een glad oppervlak.



WIT MICA



STONE



SAND STONE

Stone collectie - Geïnspireerd door de natuur en vervaardigd uit gerecycled polymeer. De Stone-collectie biedt een unieke textuur die zowel visueel als tactiel indruk maakt.

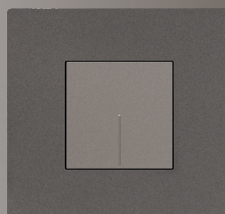
Beschikbaar in drie afwerkingen:

- Monochrome Stone

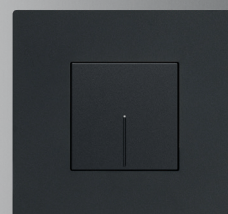
- Een lichtere tint die doet denken aan zand

- Een donkerdere tint die doet denken aan beton

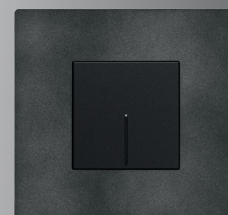
De verf op waterbasis is gemaakt van organische grondstoffen, verkregen via vergisting van biomassa. Het kenmerkende structuureffect ontstaat door onoplosbare bolletjes in de verf.



MOKA STONE



ZWART



ZWART GREY

De Patina-collectie

Deze collectie onderscheidt zich door haar bewust "imperfecte" uitstraling. Natuurlijke schoonheid en subtiele variatie worden gecombineerd op een gerecycled polymeer.

Het resultaat is een levendige, karaktervolle afwerking die perfect aansluit bij de laatste interieurtrends.

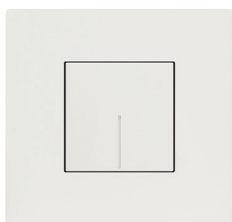
De afwerking wordt bereikt met een licht gepigmenteerde verf op waterbasis, zorgvuldig gedoseerd voor een duurzaam en onderscheidend eindresultaat.



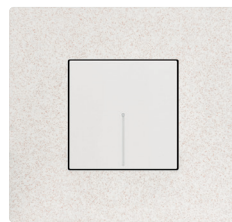
ZWART GREEN



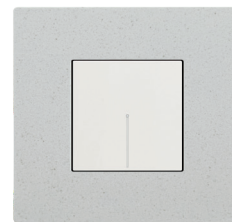
CIRCULAR



WIT - WW

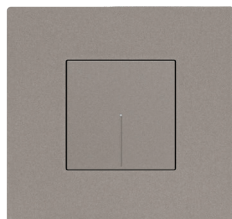


WIT VISCOSE - WV

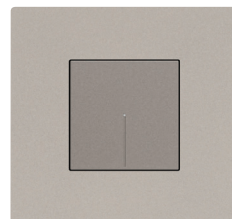


WIT MICA - WM

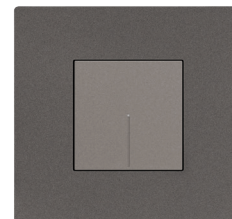
STONE



STONE - GG

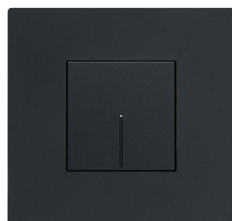


SAND STONE - GS

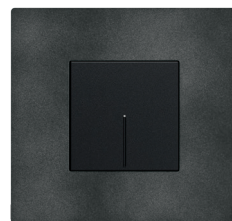


MOKA STONE - GM

PATINA



ZWART - DD



ZWART GREY - DS



ZWART GREEN - DG

NEDERLANDSE STANDAARD



Afwerking

2 modules

2+2 modules
71 mm

2+2+2 modules
71 mm

2+2+2+2
modules
71 mm

CIRCULAR

	Wit	BTYA4802WW	BTYA4802M2WW	BTYA4802M3WW	BTYA4802M4WW
	Wit Viscose	BTYA4802WV	BTYA4802M2WV	BTYA4802M3WV	BTYA4802M4WV
	Wit Mica	BTYA4802WM	BTYA4802M2WM	BTYA4802M3WM	BTYA4802M4WM

STONE

	Stone	BTYA4802GG	BTYA4802M2GG	BTYA4802M3GG	BTYA4802M4GG
	Sand stone	BTYA4802GS	BTYA4802M2GS	BTYA4802M3GS	BTYA4802M4GS
	Moka stone	BTYA4802GM	BTYA4802M2GM	BTYA4802M3GM	BTYA4802M4GM

PATINA

	Zwart	BTYA4802DD	BTYA4802M2DD	BTYA4802M3DD	BTYA4802M4DD
	Zwart grey	BTYA4802DS	BTYA4802M2DS	BTYA4802M3DS	BTYA4802M4DS
	Zwart green	BTYA4802DG	BTYA4802M2DG	BTYA4802M3DG	BTYA4802M4DG

Montageraam

BTY4702

BTY4702 (2X)

BTY4702 (3X)

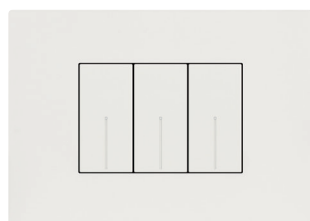
BTY4702 (4X)

Light Now

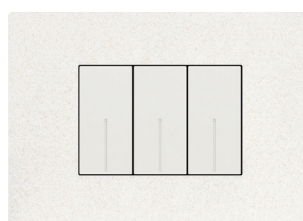
Italiaanse standaard



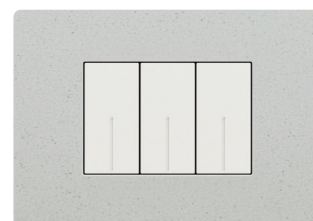
CIRCULAR



WIT - WW

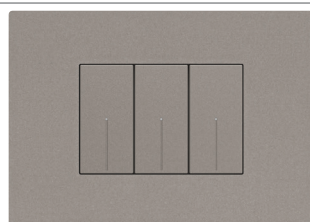


WIT VISCOSE - WV

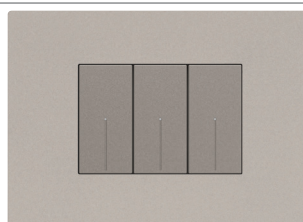


WIT MICA - WM

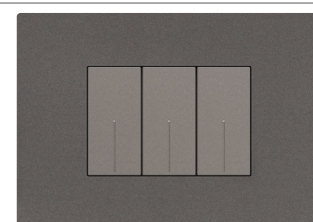
STONE



STONE - GG

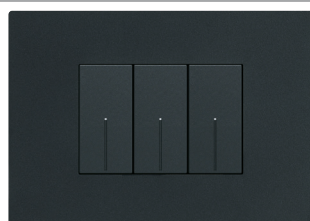


SAND STONE - GS

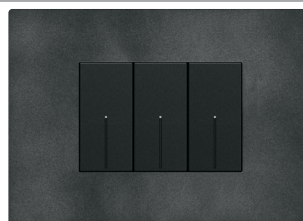


MOKA STONE - GM

PATINA



ZWART - DD



ZWART GREY - DS



ZWART GREEN - DG

ITALIAANSE STANDAARD



Afwerking	2 modules	2 modules large	3 modules	4 modules	7 modules
CIRCULAR					
Wit	BTYA4802WW	BTYA4819WW	BTYA4803WW	BTYA4804WW	BTYA4807WW
Wit Viscose	BTYA4802WV	BTYA4819WV	BTYA4803WV	BTYA4804WV	BTYA4807WV
Wit Mica	BTYA4802WM	BTYA4819WM	BTYA4803WM	BTYA4804WM	BTYA4807WM
STONE					
Stone	BTYA4802GG	BTYA4819GG	BTYA4803GG	BTYA4804GG	BTYA4807GG
Sand stone	BTYA4802GS	BTYA4819GS	BTYA4803GS	BTYA4804GS	BTYA4807GS
Moka stone	BTYA4802GM	BTYA4819GM	BTYA4803GM	BTYA4804GM	BTYA4807GM
PATINA					
Zwart	BTYA4802DD	BTYA4819DD	BTYA4803DD	BTYA4804DD	BTYA4807DD
Zwart grey	BTYA4802DS	BTYA4819DS	BTYA4803DS	BTYA4804DS	BTYA4807DS
Zwart green	BTYA4802DG	BTYA4819DG	BTYA4803DG	BTYA4804DG	BTYA4807DG

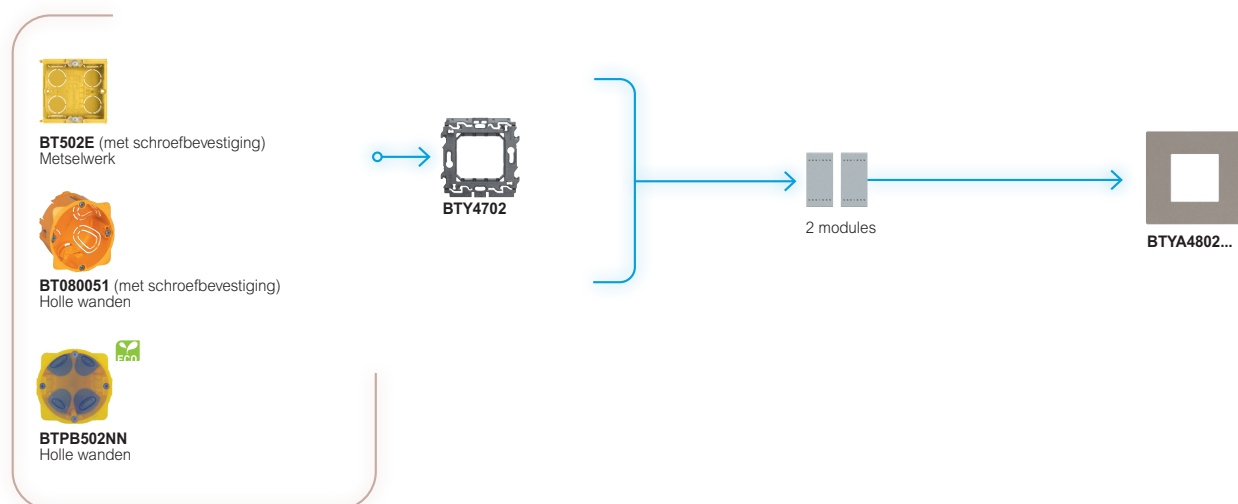
Houders

Montageraam	BTY4702	BTY4719	BTY4703	BTY4704	BTY4707
-------------	---------	---------	---------	---------	---------

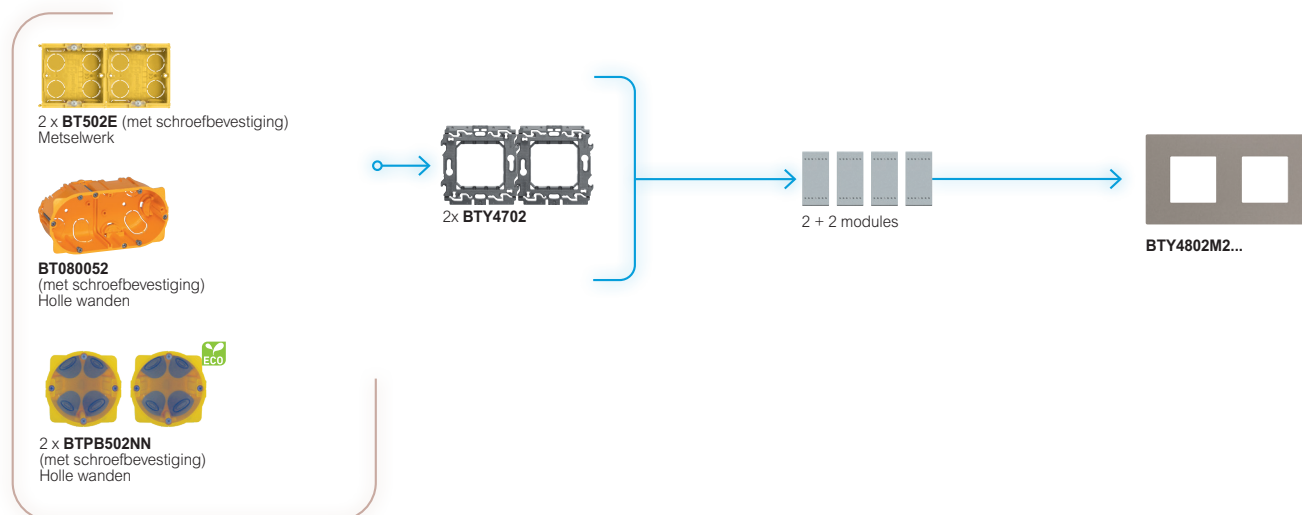


■ INSTALLATIE 2 MODULES

Inbouwdozen Montageraam Aantal modules Afdekramen



■ INSTALLATIE HORIZONTAAL - EN VERTICAAL



Light Now

installatie in Nederlandse inbouwdozen



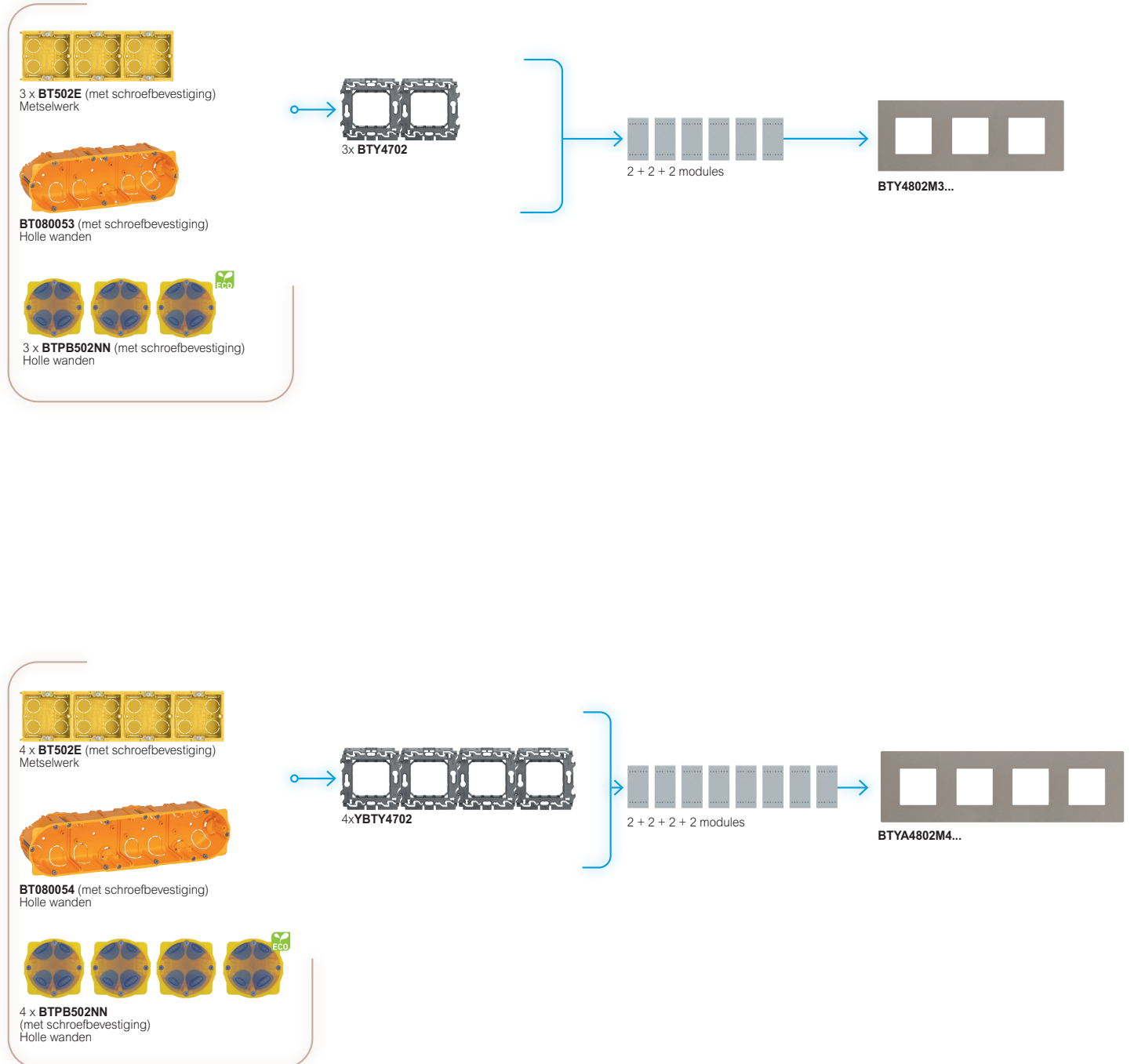
■ INSTALLATIE HORIZONTAAL - EN VERTICAAL

Inbouwdozen

Montageraam

Aantal modules

Afdekramen



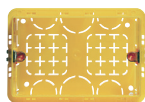


Inbouwdozen

Montageramen

Aantal modules

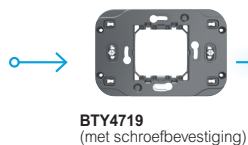
Afdekramen



BT503E
(106x71x52 mm)
Metselwerk



BTPB503NN
(109x68x51 mm)
Holle wanden



BTY4719
(met schroefbevestiging)



2 modules



BTYA4819...



BTY4703
(met schroefbevestiging)



3 modules



BTYA4803...



BT504E
(133x74x53,5 mm)
Metselwerk



BTPB504NN
(131,5x68x51 mm)
Holle wanden



BTY4704
(met schroefbevestiging)



4 modules



BTYA4804...

Light Now

installatie in Italiaanse inbouwdozen

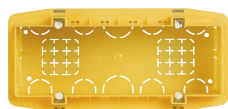


Inbouwdozen

Montageramen

Aantal modules

Afdekramen



BT506L
(183,5x90x53,5 mm)
Metselwerk



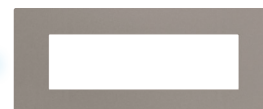
BTPB506NN
(182x68x51 mm)
Holle wanden



BTY4707
(met schroefbevestiging)

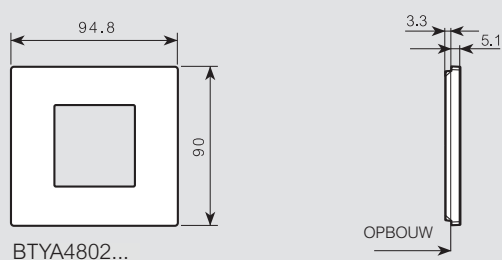


7 modules

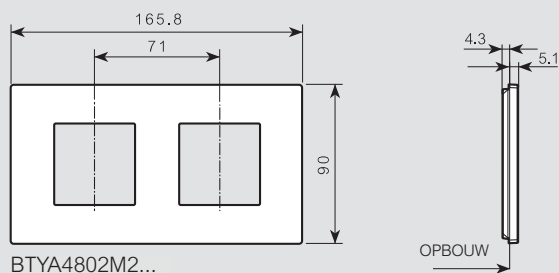


BTYA4807...

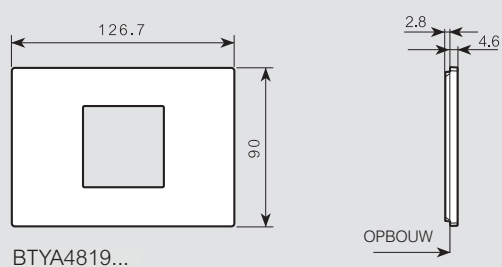
■ **AFDEKRAAM - 2 MODULES**



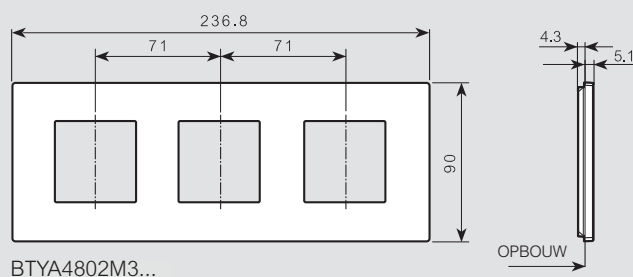
■ **AFDEKRAAM - 2X2 MODULES - HORIZONTAAL/VERTICAAL**



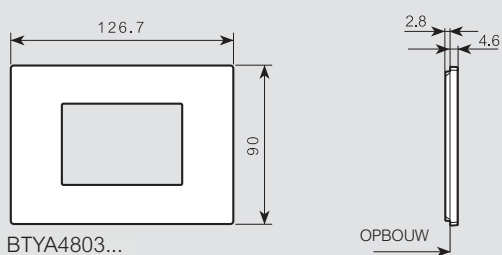
■ **AFDEKRAAM - 3 MODULES - GECENTREERD**



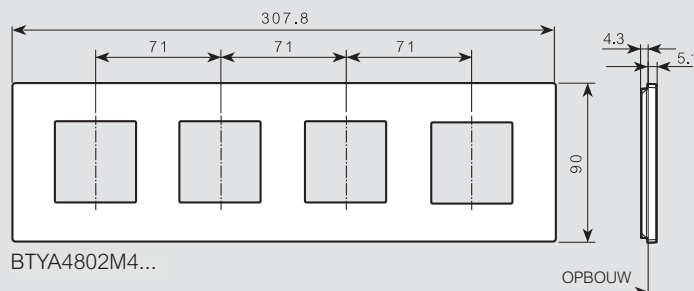
■ **AFDEKRAAM - 2X2X2 MODULES - HORIZONTAAL/VERTICAAL**



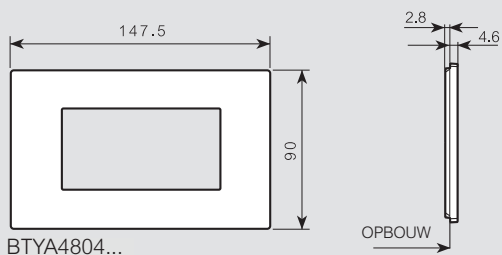
■ **AFDEKRAAM - 3 MODULES**



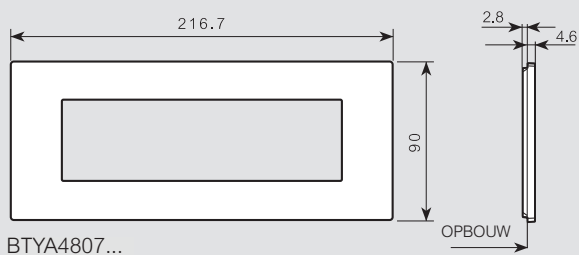
■ **AFDEKRAAM - 2X2X2X2 MODULES - HORIZONTAAL/VERTICAAL**



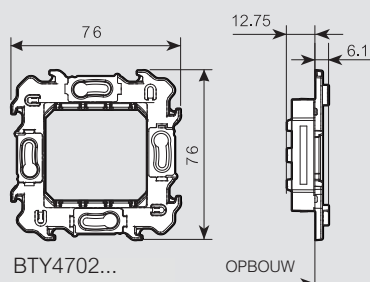
■ **AFDEKRAAM - 4 MODULES**



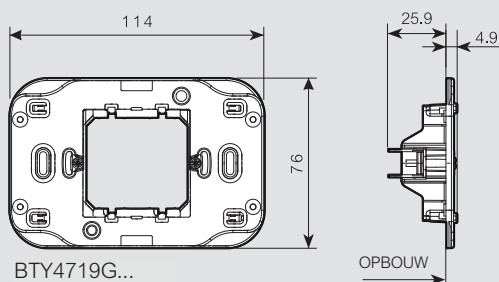
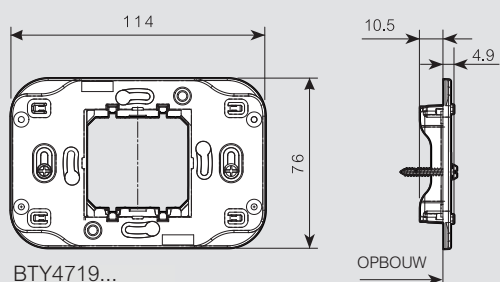
■ **AFDEKRAAM - 7 MODULES**



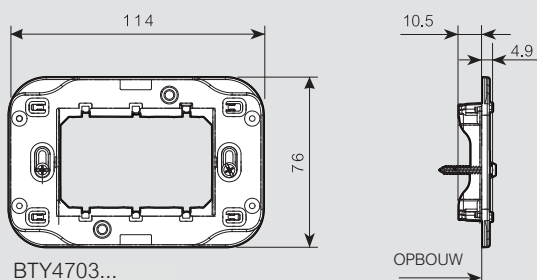
MONTAGERAAM - 2 MODULES



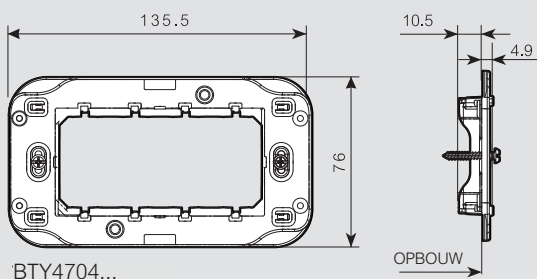
MONTAGERAAM - 2 MODULES - GECENTREERD



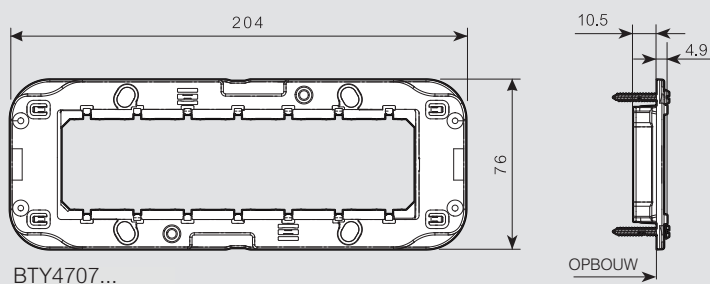
MONTAGERAAM - 3 MODULES



MONTAGERAAM - 4 MODULES



MONTAGERAAM - 7 MODULES



Legrand Nederland B.V.

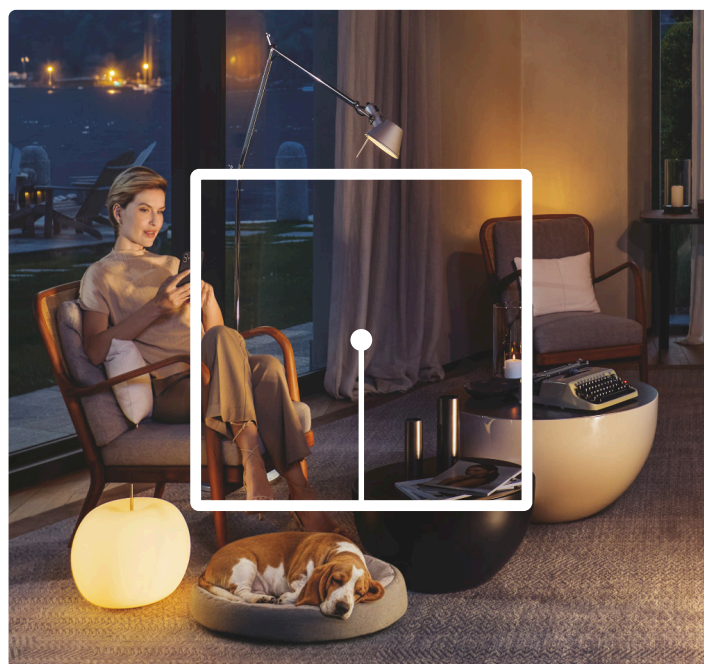
van Salmstraat 76

5281 RS Boxtel

T +31 (0)411 65 31 11

E info@legrand.nl

I www.legrand.nl



PBT2411LIN2BN - 09 / 2024