

## INHOUDSOPGAVE

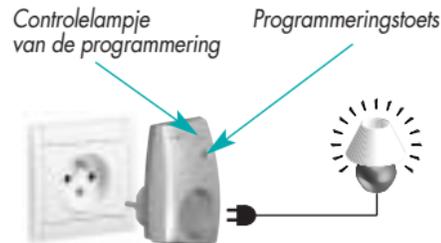
Voorstelling.....	57
Installatie .....	61
Aanleren .....	62
<b>Optionele programmering van de werkingsmodi.....</b>	<b>67</b>
• Voorbeeld van een programmering van het stopcontact met afstandsbediening in modus "tijdschakelaar"	
• Voorbeeld van een programmering van het stopcontact met afstandsbediening in modus "aanwezigheidssimulatie"	
<b>Reële testen .....</b>	<b>70</b>
<b>Terugkeer naar de fabrieksconfiguratie.....</b>	<b>70</b>
<b>Wat doen indien? .....</b>	<b>71</b>
<b>Diagral garantie- en verlengingsvoorwaarden ....</b>	<b>72</b>
<b>Technische kenmerken .....</b>	<b>73</b>

## VOORSTELLING

Het Diagral stopcontact met afstandsbediening 230 V kan gebruikt worden met:

- de Diagral TwinPass® afstandsbedieningen PC310 en TC310
- de Diagral TwinPass® toetsenborden TF200/210, TF300X/310X/311X,
- de Diagral TwinPass® multifunctioneel toetsenbord TF410,
- de Diagral TwinPass® centrale CBV900X,
- de telefoonkiezer TT390.

Uw Diagral stopcontact met afstandsbediening 230 V is uitgerust met een elektrische contrastekker waardoor u, na het stopcontact tussen een elektrisch apparaat en het muurstopcontact te hebben geplaatst, dit elektrische apparaat van op afstand kunt besturen.



De programmeringstoets en het controlelampje hebben 2 afzonderlijke functies:

	Controlelampje	Toets
Gedurende de 5 minuten die volgen op het aansluiten op de netstroom.	Visuele hulp bij: <ul style="list-style-type: none"> <li>• het aanleren</li> <li>• de programmering</li> </ul> Geeft de status van het bestuurd apparaat weer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• controlelampje brandt: ingeschakeld</li> <li>• controlelampje brandt niet: uitgeschakeld</li> </ul>	Dient voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>• het aanleren</li> <li>• de programmering</li> </ul>
Na de 5 minuten die volgen op het aansluiten op de netstroom	Geeft de status van het bestuurd apparaat weer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• controlelampje brandt: ingeschakeld</li> <li>• controlelampje brandt niet: uitgeschakeld</li> </ul>	Bestuurt rechtstreeks het apparaat in functie van de gekozen werkingsmodus.

 *Het aanleren en het programmeren moet gebeuren met een uitgeschakeld apparaat (controlelampje brandt niet). Van zodra de eerste 5 minuten verlopen zijn, volstaat het het apparaat uit te schakelen, het stopcontact uit te trekken en weer in het muurstopcontact te steken om over te gaan naar de modus aanleren / programmering.*

U kunt naar keuze de besturingstoepassingen, beschreven op de volgende pagina's, doorvoeren.

• **Modus "Aan/uit" (Toepassing 1):** een verlichting of een elektrisch apparaat 230V besturen via uw toetsenbord, uw afstandsbediening of van uw telefoonkiezer (lokaal of op afstand) met een in- en uitschakeling van het apparaat bij elke druk zonder periodebeperking.

 *Wacht 2 sec. tussen 2 drukbewegingen (belemmeringstijd na een druk op een toets).*

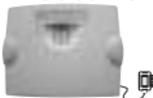
**Dit is bij fabrieksconfiguratie de geprogrammeerde toepassing.**

U kunt ook het apparaat besturen via de programmeringstoets:

Soort bediening	Inschakeling van het elektrische apparaat	Uitschakeling van het elektrische apparaat
	Druk op de programmeringstoets	2 <sup>e</sup> druk op de programmeringstoets

(1) Zie handleiding afstandsbediening of toetsenbord.

(2) Zie hoofdstuk "Aanleren".

Soort bediening	Inschakeling van het elektrische apparaat	Uitschakeling van het elektrische apparaat
	Druk op de toets  geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b>	2 <sup>e</sup> druk op de toets  geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b>
	Druk op de toets <b>Verlichting</b> of <b>Bel</b>   geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b>	2 <sup>e</sup> druk op de toets <b>Verlichting</b> of <b>Bel</b>   geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b>
	Druk op één van de toetsen  <b>Verlichting ON</b> van de pagina <b>Verlichting</b>	Druk op één van de toetsen  <b>Verlichting OFF</b> van de pagina <b>Verlichting</b>
	Druk op één van de toetsen  <b>Stopcontact ON</b> van de pagina <b>Verlichting</b>	Druk op één van de toetsen  <b>Stopcontact OFF</b> van de pagina <b>Verlichting</b>
Ter plaatse → via het toetsenbord van de telefoonkiezer	Vorm de toegangscode, vervolgens 	Vorm de toegangscode, vervolgens 
	besturing  tot  (2)	besturing  tot  (2)
Op afstand → via de telefoon	De telefoonkiezer oproepen en vervolgens het te bevelen elektrische apparaat activeren met behulp van het stemmenu van de afstandsbediening van de kiezer (zie handleiding kiezer).	

- **Modus "tijdschakelaar"** (Toepassing 2): een verlichting of een elektrisch apparaat 230 V besturen via uw toetsenbord, uw afstandsbediening of van uw telefoonkiezer (lokaal of op afstand) met een automatische uitschakeling van dit apparaat na een geprogrammeerde tijdsduur.

**Voor deze toepassing dient men het stopcontact met afstandsbediening te programmeren (zie hoofdstuk "Optionele programmering van de werkingsmodi").**

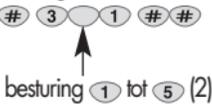
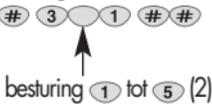
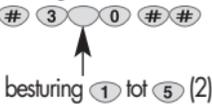


Wacht 2 sec. tussen 2 drubbewegingen (belemmeringstijd na een druk op een toets).

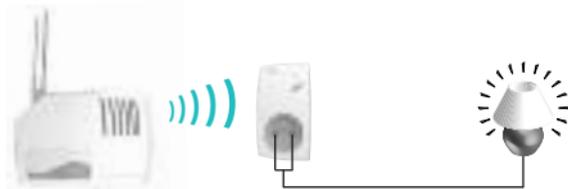
U kunt ook het apparaat besturen via de programmeringstoets:

Soort bediening	Opstarten van de tijdschakelaar	Uitschakelen van de tijdschakelaar
	Druk op de programmeringstoets	2 <sup>e</sup> druk op de programmeringstoets

- (1) Cf. Notice de la télécommande ou du clavier.  
(2) Zie hoofdstuk "Aanleren".

Soort bediening	Opstarten van de tijdschakelaar	Reactivering van de tijdschakelaar	Uitschakelen van de tijdschakelaar
	Druk op de toets geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b> 		2 <sup>e</sup> druk op de toets geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b> 
	Druk op de toets <b>Verlichting of Bel</b>   geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b>		2 <sup>e</sup> druk op de toets <b>Verlichting of Bel</b>   geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting (1)</b>
	Druk op één van de toetsen <b>Verlichting ON</b>  van de pagina <b>Verlichting</b>	Bij elke nieuwe druk op één van de toetsen <b>Verlichting ON</b>  van de pagina <b>Verlichting</b>	Druk op één van de toetsen <b>Verlichting OFF</b>  van de pagina <b>Verlichting</b>
	Druk op één van de toetsen <b>Stopcontact ON</b>  van de pagina <b>Verlichting</b>	Bij elke nieuwe druk op één van de toetsen <b>Stopcontact ON</b>  van de pagina <b>Verlichting</b>	Druk op één van de toetsen <b>Stopcontact OFF</b>  van de pagina <b>Verlichting</b>
Ter plaatse → via het toetsenbord van de telefoonkiezer 	Vorm de toegangscode, vervolgens <b># 3 1 # #</b>  besturing <b>1</b> tot <b>5</b> (2)	Vorm de toegangscode, vervolgens <b># 3 1 # #</b>  besturing <b>1</b> tot <b>5</b> (2)	Vorm de toegangscode, vervolgens <b># 3 0 # #</b>  besturing <b>1</b> tot <b>5</b> (2)
	Op afstand → via de telefoon	De telefoonkiezer oproepen en vervolgens het te bevelen elektrische apparaat activeren met behulp van het stemmenu van de afstandsbediening van de kiezer (zie handleiding kiezer).	

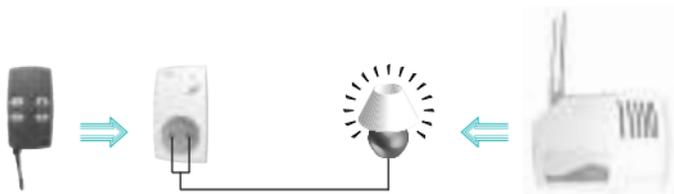
- **Modus "aanwezigheidssimulatie" (Toepassing 3):** een aanwezigheid simuleren via een willekeurige besturing van een verlichting of van een elektrisch apparaat 230 V. In deze werkingsmodus wordt het stopcontact met afstandsbediening door de centrale willekeurig bestuurd. De centrale dient wel in Totale Werking te staan.



Deze toepassing kan tegelijkertijd met de toepassing 1 of 2 doorgevoerd worden. **Het stopcontact met afstandsbediening dient wel geprogrammeerd te worden (zie hoofdstuk "Optionele programmering van de werkingsmodi").**

*Deze functie is enkel mogelijk met een **TwinPass® centrale** waarop de optie "aanwezigheidssimulatie" werd geactiveerd (zie Plaatsingsgids van de centrale).*

Voorbeeld: een stopcontact met afstandsbediening in modus Aan/Uit kan via een afstandsbediening en via de centrale bestuurd worden om een verlichting aan- of uit te schakelen om zodoende een aanwezigheid te simuleren.



*De afstandsbediening en de centrale moeten dezelfde radiocode hebben.*



*Neem de meeste voorzorgen bij de keuze en de plaatsing van de gebruikte verlichtingen voor de aanwezigheidssimulatie (vooral voor halogeenlampen). Deze verlichtingen kunnen immers brand veroorzaken of de bewegingsdetectors van uw ingeschakeld alarmsysteem storen waardoor valse alarminschakelingen veroorzaakt kunnen worden.*

## INSTALLATIE

Steek uw stopcontact RP560 in het beveiligde en scheidbare muurstopcontact 230 V – 50 Hz (16A), en steek vervolgens de elektrische contrastekker van het te besturen apparaat in het stopcontact RP560.

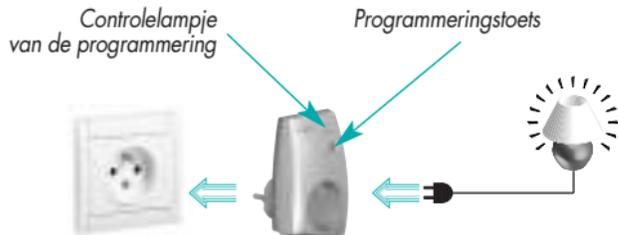
Plaats uw stopcontact met afstandsbediening:

- uitsluitend binnenshuis
- **op meer dan 5 m van uw centrale, van uw telefoonkieser, van uw alarmsirene of van een andere besturingsontvanger,**
- **op meer dan 1,5 m van het te besturen apparaat indien dit eventuele storingen zou kunnen voortbrengen (neon, flash...).**

**U kunt nu overgaan naar de etappe “aanleren”.**



*Het is mogelijk het aanleren en de parameterring op een tafel uit te voeren waarbij het stopcontact met afstandsbediening aangesloten wordt op een verlengsnoer. Men zal de programmeringen niet uitwissen wanneer men achteraf het stopcontact uit het verlengsnoer trekt.*



**Maximaal gecumuleerd uitgangsvermogen:**

Halogeenlamp 230 AC:	500 W
Halogeenlamp TBT 12 V:	1500 W
Gloeilamp:	1500 W
Spaarlamp:	450 W
TL-buis:	400 W

# AANLEREN

Via het aanleren kan men een radiocode of een toets toekennen aan het stopcontact met afstandsbediening.



Het aanleren kan pas doorgevoerd worden:

- wanneer het stopcontact met afstandsbediening aangesloten is op het muurstopcontact,
- wanneer het te besturen apparaat is uitgeschakeld,
- binnen de 5 minuten die volgen op de aansluiting.



In het geval van een gebruik van uw stopcontact met afstandsbediening in modus "aanwezigheidssimulatie" (toepassing 3), dient u de radiocode van de centrale aan te leren. Neem hiervoor één van de besturingstoestellen van uw alarmsysteem.

## Voorafgaande opmerkingen

- Een onbeperkt aantal besturingsapparaten kunnen met de stopcontact met afstandsbediening verbonden worden.
- Van zodra het aanleren is doorgevoerd, zal elk ander besturingsapparaat (afstandsbediening, toetsenbord of telefoonkiezer) dat over een toets beschikt die geprogrammeerd is op dezelfde radiocode en op dezelfde functie, de stopcontact met afstandsbediening kunnen besturen zonder aanleringsprocedure.

Het onderstaande overzicht geeft de toetsenconcordantie weer tussen de verschillende besturingstoestellen.

Afstandsbedieningen	Toetsenborden	Multifunctioneel toetsenbord	Telefoonkiezer
Toets <b>Prog.</b> of <b>P</b> geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting</b>	Toetsen  of  geprogrammeerd op de functie <b>Verlichting</b>	Toetsen  of  (indien rechtstreekse toegang)	Toegangscode  vervolgens  <b># 3 1 1 # #</b> (1)

## Voorbeeld 1:

Laten we het volgende voorbeeld nemen: het aanleren van een afstandsbediening PC310 via de toets **P** aan een stopcontact met afstandsbediening, heeft tot gevolg dat zowel de toets  van een toetsenbord TF310X als de toets  van een multifunctioneel toetsenbord TF410 en dat het commando licht 1 van de telefoonkiezer (lokaal of op afstand) eveneens in staat zijn ditzelfde stopcontact te bevelen.

## Voorbeeld 2:

het aanleren van de toets Stopcontact 4  van een multifunctioneel toetsenbord TF410 op een op afstand bediend stopcontact maakt dat het commando Stopcontact 4 in de telefoonkiezer TT390 (lokaa of op afstand) eveneens in staat is ditzelfde stopcontact te bevelene.

(1) Zie hoofdstuk Aanleren van een commando van de kiezer naar een op afstand bediend stopcontact.

Voer volgende sequentie uit:

• **Met een afstandsbediening:**

⚠ De toets **Prog** of **P** van uw afstandsbediening moet vooraf geprogrammeerd worden op de functie **Verlichting** (zie Installatiegids van de afstandsbediening).



Druk minder dan 2 sec. op de **programmerings-toets** van het stopcontact met afstandsbediening. Het controlelampje van de programmering brandt eventjes.

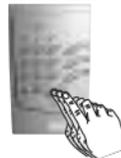
Druk langdurig op de toets **Prog** of **P** van de afstandsbediening totdat het controlelampje van de programmering van het stopcontact met afstandsbediening brandt.

Het stopcontact met afstandsbediening bevestigt het aanleren door **het controlelampje van de programmering gedurende 2 sec. te doen branden.**

*In geval van een fout bij het aanleren, zal het controlelampje van de programmering snel knipperen. U dient de procedure van bij het begin te hervatten.*

• **Of met een toetsenbord:**

⚠ De toets **Verlichting** of **Bel** van uw toetsenbord moet vooraf geprogrammeerd worden op de functie **Verlichting** (zie Installatiegids van het toetsenbord).



Druk minder dan 2 sec. op de **programmerings-toets** van het stopcontact met afstandsbediening. Het controlelampje van de programmering brandt eventjes.

Druk 2 maal opeenvolgend op de toets **Verlichting** of **Bel** met een tussenpoos van 3 sec.

Het stopcontact met afstandsbediening bevestigt het aanleren door **het controlelampje van de programmering gedurende 2 sec. te doen branden.**

• Of met een multifunctioneel toetsenbord:  
1<sup>ste</sup> mogelijkheid

		
Druk minder dan 2 sec. op de <b>programmeringstoets</b> van het stopcontact met afstandsbediening. Het controlelampje van de programmering brandt eventjes.	Druk langdurig op één van de toetsen <b>Verlichting ON</b> of <b>Stopcontact ON</b> van de pagina Verlichting totdat het controlelampje van de programmering van het stopcontact met afstandsbediening brandt.	Het stopcontact met afstandsbediening bevestigt het aanleren door <b>het controlelampje van de programmering gedurende 2 sec. te doen branden.</b>

2<sup>e</sup> mogelijkheid



De toets voor de toegang tot de pagina Verlichting moet vooraf geprogrammeerd worden in rechtstreekse toegang (Zie installatiegids van uw toetsenbord).

		
Druk minder dan 2 sec. op de <b>programmeringstoets</b> van het stopcontact met afstandsbediening. Het controlelampje van de programmering brandt eventjes.	Druk langdurig op de toets totdat het controlelampje van de programmering van het stopcontact met afstandsbediening brandt.	Het stopcontact met afstandsbediening bevestigt het aanleren door <b>het controlelampje van de programmering gedurende 2 sec. te doen branden.</b>

In geval van een fout bij het aanleren, zal het controlelampje van de programmering snel knipperen. U dient de procedure van bij het begin te hervatten.



Om het aanleren door te voeren, mag u zich niet in de programmeringsmenu's van de multifunctionele touch-bediening bevinden.

## • De besturing door de telefoonkiezer aan het stopcontact met afstandsbediening aanleren:

- ⚠ De telefoonkiezer moet in testmodus staan.
- Het aanleren van de radiocode van het alarmsysteem aan de telefoonkiezer moet doorgevoerd zijn.

**NB :** om een apparaat op afstand te bevelen met behulp van een telefoon moet men eerst op de telefoonkiezer het stemmenu "commando" activeren en vervolgens het commando op afstand programmeren (zie handleiding kiezer).



Druk minder dan 2 sec. op de **programmeringstoets** van het stopcontact met afstandsbediening. Het controlelampje van de programmering brandt eventjes.

Druk de volgende sequentie op het toetsenbord

# 3 0 # #

(1) Nummerkeuze:

- Besturing 1: verlichting 1 = 1
- Besturing 2: verlichting 2 = 2
- Besturing 3: verlichting 3 = 3
- Besturing 4: stopcontact 4 = 4
- Besturing 5: stopcontact 5 = 5

Blijf drukken tot het controlelampje van het stopcontact met afstandsbediening brandt.

Het stopcontact met afstandsbediening bevestigt het aanleren door **het controlelampje van de programmering gedurende 2 sec. te doen branden.**

(1) Een stopcontact kan slechts één commando aanleren.

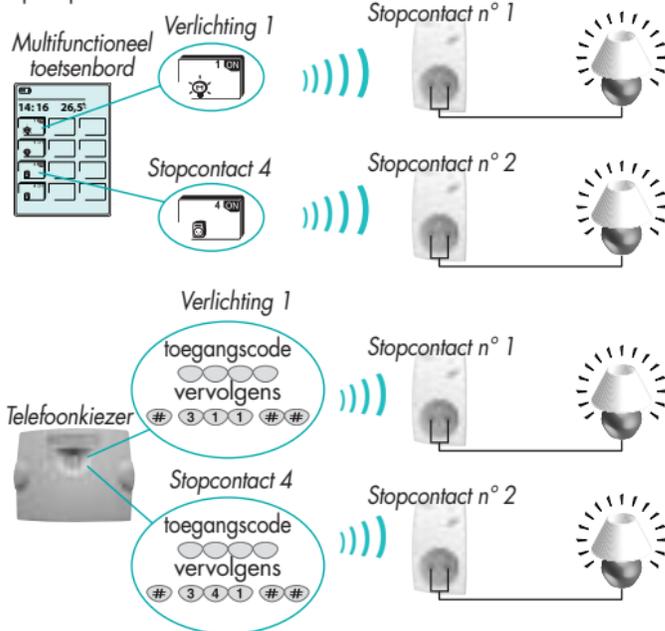
In geval van een fout bij het aanleren, zal het controlelampje van de programmering snel knipperen. U dient de procedure van bij het begin te hervatten.

De toetsen **Verlichting** en **Stopcontact** van het toetsenbord TF410 of telefoonkiezer TT390 kunnen één of meerdere stopcontacten met afstandsbediening besturen.

- Het multifunctionele toetsenbord of de telefoonkiezer kunnen meerdere verschillende op afstand bediende stopcontacten sturen.

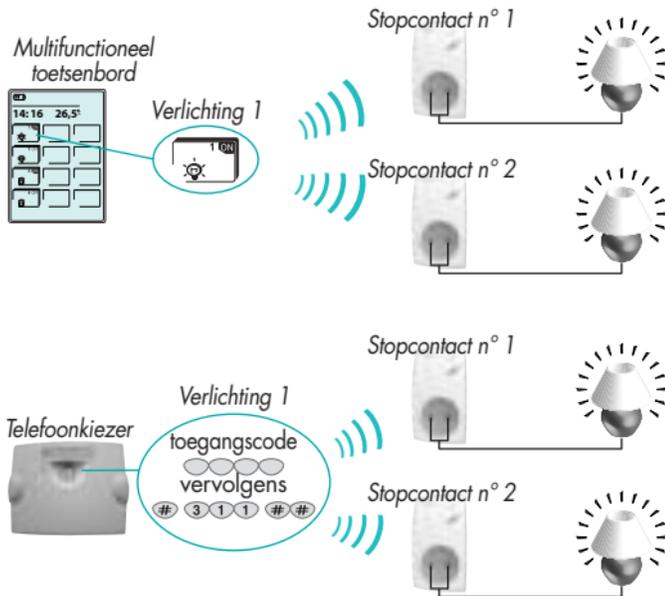
Voorbeeld:

- het commando **Verlichting 1** stuurt de verlichting aangesloten op het stopcontact 1,
- het commando **Stopcontact 4** stuurt de verlichting aangesloten op stopcontact 2.



- Eenzelfde toets kan tegelijkertijd meerdere onafhankelijke stopcontacten met afstandsbediening besturen.

Voorbeeld: het commando **Verlichting 1** stuurt de verlichting aangesloten op de stopcontacten 1 en 2.



**Na deze etappe staat uw stopcontact met afstandsbediening in de modus "Aan/uit" (fabrieksconfiguratie). U kunt nu de werkingsmodus wijzigen met behulp van het volgende hoofdstuk.**

## OPTIONELE PROGRAMMERING VAN DE WERKINGSMODI

De programmering van de werkingsmodi gebeurt als volgt:

- Kies in het hiernavolgende overzicht:
  - **het parameternummer** dat overeenstemt met de te programmeren **werkingsmodus**,
  - **de parameterwaarde** die overeenstemt met het gewenste **kenmerk**.



*Het aanleren en het programmeren moet gebeuren met een uitgeschakeld apparaat (controlelampje brandt niet) en binnen de 5 min. die volgen op het aansluiten. Van zodra de eerste 5 minuten verlopen zijn, volstaat het het apparaat uit te schakelen, het stopcontact uit te trekken en weer in het muurstopcontact te steken om over te gaan naar de modus aanleren/programmering.*

Werkingsmodus	Parameter-nummer	Parameter-waarde	Kenmerken
Modus "Aan/Uit"	1	1	ingeschakeld (1)
Modus "tijdschakelaar"	2	1	90 s
		2	3 min
		3	5 min
		4	10 min
		5	15 min
		6	30 min
		7	60 min
Modus "aanwezigheidssimulatie"	4	1	uitgeschakeld (1)
		2	ingeschakeld

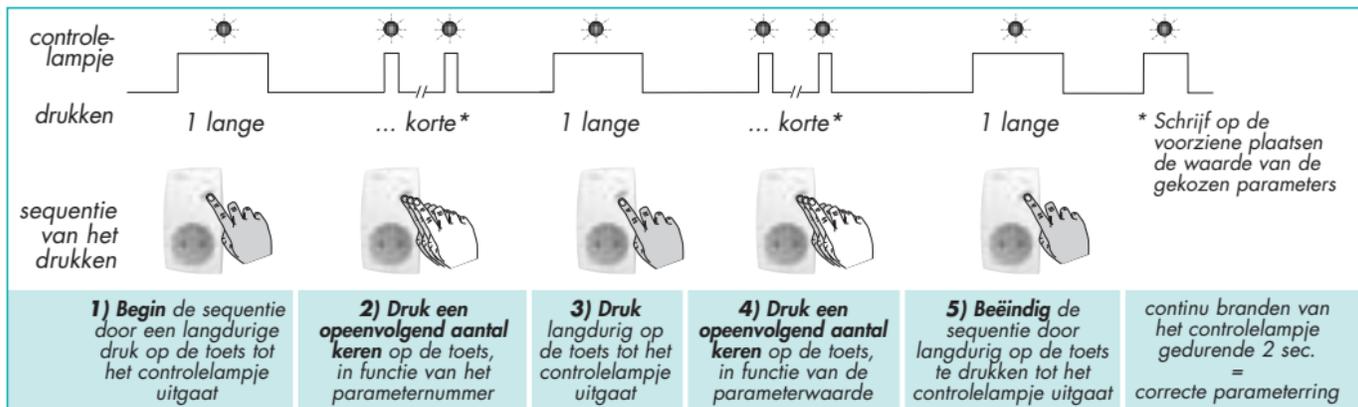
(1) Fabrieksconfiguratie

 De werkingmodus "Aanwezigheidssimulatie" kan tegelijkertijd gebruikt worden met de modi "Aan/Uit" of "Tijdschakelaar".



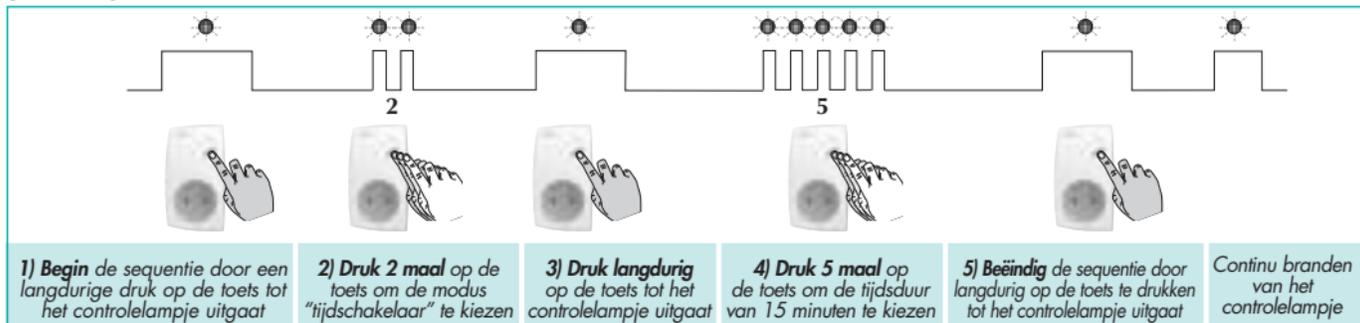
Van zodra de eerste 5 minuten verlopen zijn, volstaat het het apparaat uit te schakelen, het stopcontact uit te trekken en weer in het muurstopcontact te steken om over te gaan naar de modus aanleren / programmering

- Druk op de programmeringstoets de volgende sequentie:

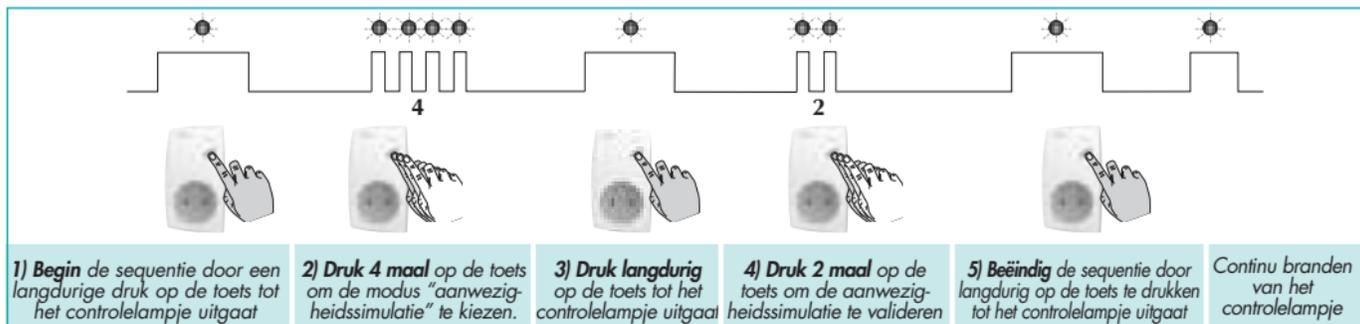


In geval van een fout bij het programmeren, zal het controlelampje van de programmering snel knipperen. U dient de procedure van bij het begin te hervatten.

- **Voorbeeld van een programmering van het stopcontact met afstandsbediening in modus "tijdschakelaar" (toepassing 2):** om uw stopcontact met afstandsbediening in modus "tijdschakelaar" met een tijdsduur van 15 minuten te programmeren, ga als volgt te werk:



- **Voorbeeld van een programmering van het stopcontact met afstandsbediening in modus "aanwezigheidssimulatie" (toepassing 3):** om een aanwezigheidssimulatie te valideren, ga als volgt te werk:



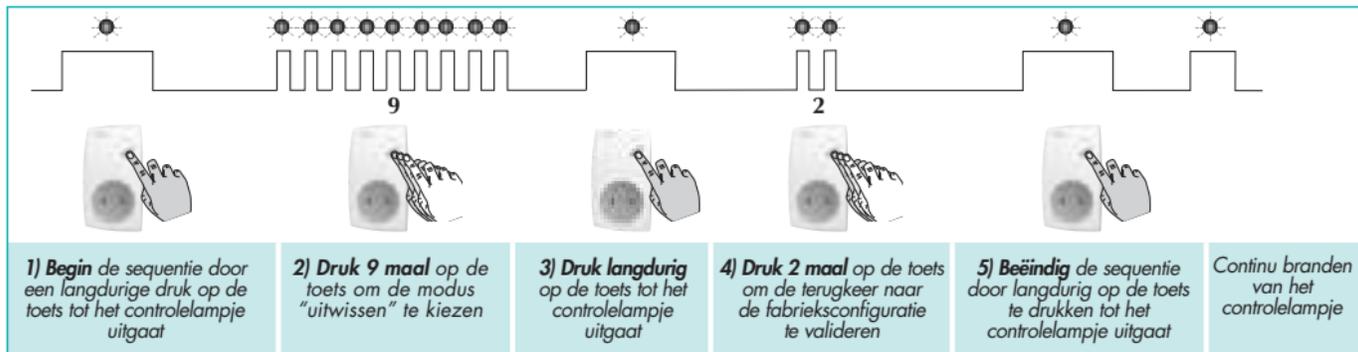
In geval van een fout bij het programmeren, zal het controlelampje van de programmering snel knipperen. U dient de procedure van bij het begin te hervatten.

## REELE TESTEN

Verifieer via reële testen of de werking van uw stopcontact met afstandsbediening wel degelijk overeenstemt met de gekozen programmering.

### TERUGKEER NAAR DE FABRIEKSCONFIGURATIE

Deze procedure maakt het mogelijk uw stopcontact met afstandsbediening terug te programmeren in fabrieksconfiguratie (werkingsmodus "Aan/Uit") en het aanleren uit te wissen. Ga als volgt te werk:



In geval van een fout bij het programmeren, zal het controlelampje van de programmering snel knipperen. U dient de procedure van bij het begin te hervatten.

## WAT DOEN INDIEN?

<p><b>Het stopcontact met afstandsbediening krijgt geen stroom</b></p>	<p>Verifieer de zekering en/of de hoofdzekering van uw muurstopcontact.</p>
<p><b>Het apparaat aangesloten op het stopcontact met afstandsbediening, werkt niet</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifieer of het controlelampje van het stopcontact brandt.</li> <li>• Verifieer of de schakelaar Aan/Uit van het apparaat in de positie "Aan" staat.</li> <li>• Verifieer de werking van uw apparaat op een gewoon stopcontact.</li> <li>• Verifieer de lampen.</li> </ul>
<p><b>Het stopcontact met afstandsbediening bevindt zich buiten de reikwijdte van uw besturingstoestellen of van uw centrale</b></p>	<p>Plaats uw stopcontact met afstandsbediening dichterbij deze elementen (waarbij u de plaatsingsvoorwaarden beschreven in het hoofdstuk "installatie", respecteert).</p>

## DIAGRAL GARANTIE- EN VERLENGINGSVOORWAARDEN

DIAGRAL garandeert zijn produkten voor een periode van 2 jaar gerekend vanaf de datum van aankoop door de eerste gebruiker.

**BELANGRIJK:** deze garantie kan gratis verlengd worden tot 5 jaar mits de volgende voorwaarden:

Het aanvraagformulier voor gratis verlenging van de garantie wordt, correct en volledig ingevuld en voorzien van de stempel van de installateur, serienummer van de produkten en de aankoopdatum, binnen de 10 dagen na aankoop naar DIAGRAL teruggezonden. Enkel de registratiedatum bij DIAGRAL zal het respect van bovenvermelde termijn bewijzen.

Bij elke aankoop van aanvullende produkten of bij elke produktenvervanging in het kader van de Naverkoopdienst, moet het aanvraagformulier voor de garantieverlenging voor deze produkten teruggezonden worden.

Bewaar alle facturen van uw produkten zorgvuldig. Ze kunnen opgevraagd worden voor de toepassing van de garantie.

De garantie geeft recht op standaard vervanging of reparatie, volgens het oordeel van DIAGRAL. De garantie werkt enkel indien het aangekochte produkt door de aankoper op een normale manier en in normale omstandigheden wordt gebruikt zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing die DIAGRAL bij de produkten heeft bijgeleverd.

Elk produkt dat door DIAGRAL wordt vervangen, wordt definitief en onherroepelijk eigendom van DIAGRAL.

Elk produkt dat onder garantie is vervangen, wordt gedekt door de overblijvende garantieduur van het oorspronkelijke produkt.

De garantie dekt enkel de door DIAGRAL gecommercialiseerde produkten en is niet van toepassing voor de batterijen.

De garantieverlenging is niet toepasselijk voor bepaalde accessoires.

De garantie is niet toepasselijk in de volgende gevallen:

- het niet respecteren van de installatievoorschriften die door DIAGRAL worden gespecificeerd
  - Het abnormaal gebruik van de produkten of niet conform aan de specificaties van DIAGRAL
  - De ingrepen of transformaties van welke aard ook, doorgevoerd zonder het akkoord van DIAGRAL
  - De beschadiging door vallen of schokken
  - Natuurrampen, atmosferische verschijnselen of vandalisme.
  - Alle gevallen waarbij, na de aankoop, een incident DIAGRAL zou verhinderen haar essentiële verplichtingen uit te voeren tengevolge van het onvoorspelbare karakter van dit incident en zijn gevolgen.
  - Het gebruik van een andere voeding dan deze voorgeschreven door DIAGRAL
  - Een incident dat voorvalt tijdens het transport
  - Een nalatigheid of een verkeerd onderhoud door de installateur
- De DIAGRAL garantie respecteert de wettelijke bepalingen van de volgende artikels:

- artikels 1641 en volgende van het Franse Burgerlijk Wetboek betreffende de wettelijke garantie voor verborgen gebreken
- artikel L211-2 van het Franse Wetboek van de consumptie.

Om haar produkten te verbeteren, geeft DIAGRAL zich het recht deze te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving en zonder inbreuk te maken op het artikel L111-2 van het Franse Wetboek van de consumptie.

## TECHNISCHE KENMERKEN

Technische kenmerken	<b>Stopcontact met afstandsbediening 230 V</b> <b>RP560</b> 
Controlelampje van de programmering	1 rood controlelampje
Programmeringstoets	1 drukknop voor de programmering, vooraan op het stopcontact met afstandsbediening
Gecumuleerde uitgangsvermogens	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halogeenlamp 230 AC: 500 W</li> <li>Halogeenlamp TBT 12 V: 1500 W</li> <li>Gloeilamp: 1500 W</li> <li>Spaarlamp: 450 W</li> <li>TL-buis: 400 W</li> </ul>
Werkingsmodi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aan/uit</li> <li>• tijdschakelaar</li> <li>• aanwezigheidsimulatie (met de centrale CBV900X)</li> </ul>
Voeding	Op stopcontact met netstroom 230 V – 50 Hz (16 A) beveiligd en scheidbaar.
Werkings temperatuur	-5°C minimum / +55 °C maximum
Beschermingsgraad	IP31 en IK04
Isolatieklasse	Klasse 1 
Verbruik	12 VA
Installatie	Binnenshuis
Afmetingen	105 x 60 x 77 mm
Gewicht	140 g



### GELIJKVORMIGHEIDSVERKLARING

Fabrikant: **Hager Security SAS**  
 Adres: **F-38926 Crolles Cedex - France**

Soort produkt: **Stopcontact met afstandsbediening**

Merk: **Diagral**

Wij verklaren op onze eigen verantwoordelijkheid dat de produkten waarop deze verklaring betrekking heeft, gelijkvormig zijn aan de fundamentele eisen van de volgende richtlijnen:

- **Richtlijn betreffende Radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur (R&TTE): 99/5/CE**
- **Richtlijn betreffende de Electromagnetische Compatibiliteit (EMC): 89/336/CEE**
- **Richtlijn betreffende de Laagspanning: 73/23/CE**

Volgens de volgende geharmoniseerde Europese normen:

Produktreferenties	RP560
EN 300 220-3	X
EN 301 489-1	X
EN 60 950	X
EN 60 669-2	X
EN 60 730-1	X
EN 55014, 55022 & 55024	X
EN 50090-2-2	X

Deze produkten kunnen in Europa, de EEZ en in Zwitserland gebruikt worden.

Crolles, op 10/03/06

Handtekening:  
 Patrick Bernard  
 Directeur Research & Ontwikkeling

Niet-contractueel document onderworpen aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.



