



Gebruikersafstandsbediening clic

Art. Nr. 907 0 515

(D)	Bedienungsanleitung	2
(F)	Notice d'utilisation	22
(GB)	Installation manual	42
(E)	Manual de instrucciones	62
(I)	Istruzioni per l'uso	82
(NL)	Gebruikershandleiding	102

**Gebruikersafstandsbediening
clic****Inhoudsopgave**

1. Gebruik	103
2. Werking en kenmerken	103
3. Bediening.	104
4. Lichtgroepen	108
5. Technische gegevens	115
6. Garantieverklaring	116
7. Verhelpen van storingen	117

U hebt gekozen voor een apparaat van de firma Theben HTS. Wij danken u hartelijk voor uw vertrouwen.

1. Gebruik

NL

Lees de gebruikershandleiding van de aanwezigheidsmelder en maak u vertrouwd met de diverse functies. Daarin vindt u met name informatie over de afstandsbediening en dimfunctie van de melder alsmede andere apparaatspecifieke functies.

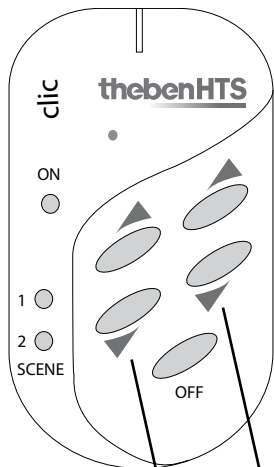
De afstandsbediening dient uitsluitend voor de toepassing die contractueel is afgesproken tussen de fabrikant en de gebruiker. Een ander of verdergaand gebruik geldt als onbedoeld. Voor daaruit voortvloeiende schade is de fabrikant niet aansprakelijk.

2. Werking en kenmerken

Met de infrarood afstandsbediening **clic** kan de verlichting met Theben HTS aanwezigheidsmelders comfortabel worden geschakeld en gedimd. **clic** beschikt over twee kanalen voor de aansturing van twee lichtgroepen.

clic biedt de mogelijkheid twee verschillende lichtscènes op te slaan, waarna deze met een druk op de knop altijd weer kunnen worden opgeroepen.

3. Bediening



Voor kanaal 1 en 2 gezamenlijk:

ON Inschakelen van de verlichting

OFF Uitschakelen van de verlichting

Scene 1 Scène 1 oproepen, programmeren

Scene 2 Scène 2 oproepen, programmeren

Voor kanaal 1 en 2 gescheiden:

▲ inschakelen, lichter dimmen

▼ uitschakelen, donkerder dimmen

Kanaal 2

Kanaal 1



- De melder bevestigt een geldige opdracht door het knipperen van de LED gedurende een halve seconde.
- Een ongeldige opdracht (groepsadres komt niet overeen) is herkenbaar doordat de LED kort, eenmalig brandt.
- Reageert de melder niet, dan is de afstandsbediening niet nauwkeurig genoeg op de melder gericht of de melder kan niet met een afstandsbediening worden bediend.

3.1 Schakelen van de verlichting

Door de knoppen ▲/▼ kort in te drukken, wordt de betreffende lichtgroep in-/uitgeschakeld.

Door de knoppen **ON/OFF** in te drukken, worden beide lichtgroepen gezamenlijk in-/uitgeschakeld.

3.2 Dimmen van de verlichting

Door de knoppen ▲/▼ lang in te drukken, wordt de betreffende lichtgroep lichter/donkerder gedimd. De knoppen ▲/▼ worden net zolang ingedrukt totdat de gewenste lichtsterkte is bereikt.

De automatische lichtregeling wordt onderbroken.

3.3 Lichtscènes

Met „lichtscène“ wordt een verlichtingssituatie in een ruimte bedoeld. Bij het oproepen van een scène worden beide lichtgroepen tot de vooraf bepaalde waarden gedimd. Met **clic** kunnen twee lichtscènes, die vaak worden gebruikt, worden opgeslagen en op elk willekeurig moment met een druk op de knop weer worden opgeroepen.

Oproepen van een scène

- Door de scèneknop **1** of **2** kort in te drukken, wordt de opgeslagen scène opgeroepen.
- Beide lichtgroepen worden tot de opgeslagen waarden gedimd.
- Bij het oproepen van een opgeslagen scène wordt de automatische lichtregeling onderbroken.
- Af fabriek zijn de volgende scènes voorgeprogrammeerd (gegevens in % van het lichtvermogen):
 - Dimapparaten: scène 1: 100%, scène 2: 25%
 - Schakelapparaten: scène 1 en scène 2: AAN

Opslaan van een scène

- Voor het vastleggen van een persoonlijke verlichtingsbehoefte wordt elke lichtgroep tot de gewenste waarde gedimd.
- Door scèneknop **1** of **2** lang, d.w.z. meer dan 5 seconden, in te drukken, wordt de zojuist ingestelde lichtsterkte van beide lichtgroepen als scène opgeslagen.

NL

Door het automatisch uitschakelen van de verlichting bij afwezigheid of door handmatig uitschakelen wordt de Lichtscèneregeling beëindigd.

Met de knop **ON** wordt de lichtscèneregeling beëindigd, zonder de verlichting uit te schakelen.

In beide gevallen wordt de automatische lichtregeling weer geactiveerd.



De volgende handelingen mogen alleen door een deskundige installateur worden uitgevoerd:

4. Lichtgroepen

Vaak heeft een ruimte meerdere lichtgroepen. Aan de twee kanalen van **clíc** kunnen max. twee lichtgroepen worden toegewezen. Daardoor kunnen nabijgelegen lichtgroepen worden afgebakend en individueel worden gecontroleerd.

4.1 Groepsadressen

Om een lichtgroep te bedienen, moet het groepsadres van de aanwezigheidsmelder en de afstandsbediening met elkaar overeenstemmen.

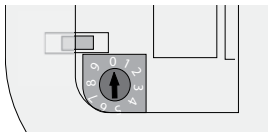
Bij aflevering staan de kanalen van **clíc** ingesteld op het groepsadres **A+B**.

Theben HTS aanwezigheidsmelders zijn bij aflevering op kanaal **A** ingesteld (uitzondering: bij de ECO-IR DUAL-C NT zijn kanaal A en B vooraf ingesteld).

In sommige gevallen moet de instelling worden gewijzigd:

- twee verschillende lichtgroepen moeten onafhankelijk van elkaar worden geregeld
- er ontstaat ongewenste beïnvloeding door nabijgelegen lichtgroepen

De groepskeuze vindt plaats met de codeerschakelaar, die zich in het batterijvak bevindt.



Er zijn maximaal 5 groepsadressen (A t/m E) beschikbaar. Met de codeerschakelaar zijn 8 verschillende kanaaltoewijzingen mogelijk:

NL

Codeer- schakelaar	Groep	Kanaal 1▲/▼	Kanaal 2▲/▼	Scène 1/2 on/off
0	A+B	A	B	A+B
1	A	A	A	A
2	B	B	B	B
3	C+D	C	D	C+D
4	C	C	C	C
5	D	D	D	D
6	E	E	E	E
7	all	A,B,C,D,E	A,B,C,D,E	A,B,C,D,E

Staat de codeerschakelaar in de stand **1** (groep A), dan gelden alle knoppen alleen voor kanaal A. Voor de standen **2,4,5,6** (groep B,C,D,E) geldt hetzelfde.

Staat de codeerschakelaar in de stand **0** (A+B), dan beïnvloeden de knoppen ▲/▼ voor het eerste kanaal lichtgroep A.

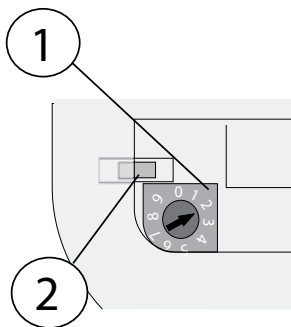
De knoppen ▲/▼ voor het tweede kanaal beïnvloeden lichtgroep B, de scèneknoppen **1/2** en de knoppen **ON** en **OFF** gelden voor beide lichtgroepen.

Voor de stand **3** (C+D) geldt hetzelfde.

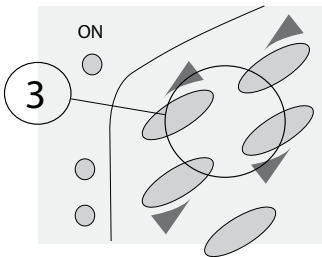
Staat de codeerschakelaar in de stand **7** (all), dan beïnvloeden alle knoppen alle kanalen.

4.2 Programmeren van de groepen

Procedure om een nieuw groepsadres aan de aanwezigheidsmelder toe te wijzen.



- ① De codeerschakelaar wordt met een schroevendraaier in de gewenste stand gezet.
- ② Een druk op de programmeerknop in het batterijvak activeert de programmeermodus. De LED knippert regelmatig.
- ③ Door de knoppen ▲ en ▼ in te drukken, wordt het groepsadres van het kanaal naar de melder en daardoor naar de bijbehorende lichtgroep gezonden.



Staat de codeerschakelaar in de stand **0** (A+B) , dan wijst de linker rij knoppen (kanaal 1) groep A toe, terwijl de rechter rij knoppen (kanaal 2) groep B toewijst.

Hetzelfde geldt voor **C+D**. Om het juiste groepsadres te controleren, schakelen de knoppen ▲ en ▼ ook in de programmeermodus zoals gebruikelijk het licht.

NL



Om te voorkomen dat nabijgelegen aanwezigheidsmelders ongewild mee worden geprogrammeerd, wordt in de programmeermodus het zendvermogen verlaagd.

De afstandsbediening moet op korte afstand op de gewenste melder worden gericht.

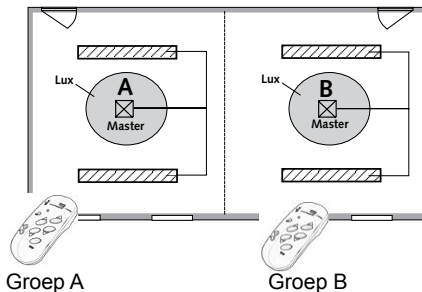
De afstandsbediening blijft na het indrukken van de programmeerknop 20 seconden lang in de programmeermodus. Door de knoppen ▲/▼ in te drukken, wordt de programmeermodus met 20 seconden verlengd. Door de knop **OFF** in te drukken, wordt de programmeermodus beëindigd.

Aan elke Master moet een groepsadres worden toegewezen. Slaves hebben geen groepsadres nodig.

4.3 Voorbeelden groepstoewijzing

Situatie 1

In een kantoor met twee lichtgroepen regelt een afstandsbediening ook de nabijgelegen lichtgroep, hoewel dit ongewenst is.



Oplossing

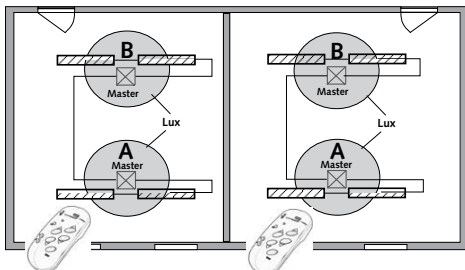
Aan de eerste lichtgroep wordt groepsadres A toegewezen, terwijl aan de tweede lichtgroep groepsadres B wordt toegewezen.

Werkwijze

- De codeerschakelaar van de eerste afstandsbediening wordt in de stand 1 (groep A) gezet en de bijbehorende melder A wordt geprogrammeerd
- De codeerschakelaar van de tweede afstandsbediening wordt in de stand 2 (groep B) gezet en de bijbehorende melder B wordt geprogrammeerd

Situatie 2

In een kantoor moeten met een afstandsbediening twee lichtgroepen gescheiden van elkaar worden gedimd.



Groep A+B

Groep A+B

Oplossing

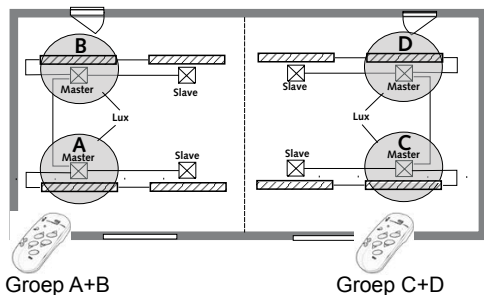
Aan een van de beide lichtgroepen wordt groepsadres B toegewezen.

Werkwijze

- De codeerschakelaar van de afstandsbediening wordt in de stand **0** (groep A+B) gezet.
- Melder A wordt met de knoppen ▲/▼ van kanaal 1 geprogrammeerd.
- Melder B wordt met de knoppen ▲/▼ van kanaal 2 geprogrammeerd.

Situatie 3

In een kantoor moeten met een afstandsbediening twee lichtgroepen gescheiden van elkaar worden geregeld. De afstandsbediening mag de nabijgelegen lichtgroepen niet beïnvloeden. De nabijgelegen lichtgroepen worden door een tweede afstandsbediening geregeld.



Oplossing

Aan de eerste beide lichtgroepen worden de groepsadressen A, B toegewezen, aan de beide andere lichtgroepen de adressen C en D.

Werkwijze

- De codeerschakelaar van de eerste afstandsbediening (links op de afbeelding) wordt in de stand **0** (groep A+B) gezet.

- Melder A wordt met de knoppen ▲/▼ van kanaal 1 geprogrammeerd.
- Melder B wordt met de knoppen ▲/▼ van kanaal 2 geprogrammeerd.
- De codeerschakelaar van de tweede afstandsbediening (rechts op de afbeelding) wordt in de stand **3** (groep C+D) gezet.
- Melder C wordt met de knoppen ▲/▼ van kanaal 1 geprogrammeerd.
- Melder D wordt met de knoppen ▲/▼ van kanaal 2 geprogrammeerd.

5. Technische gegevens

Gebruikersafstandsbediening clic	
Voedingsspanning Batterijen	2 x 1,5V Type LR03 / AAA
Verzendingstype	infrarood
Reikwijdte	ca. 10m
Reflectiehoek	± 15°
Afmetingen	120 x 57 x 24mm
Omgevingstemperatuur	0 °C t/m 50 °C
Kleur	lichtgrijs
Artikelnummer	
Gebruikersafstandsbediening clic	907 0 515

6. Garantieverklaring

Theben HTS apparaten zijn met de grootste zorgvuldigheid en met de modernste technologieën geproduceerd en hebben een kwaliteitstest doorstaan. Theben HTS garandeert daarom de goede werking bij deskundig gebruik. Als er desondanks gebreken ontstaan, geeft Theben HTS garantie volgens de algemene voorwaarden:

Let er met name op

- dat de garantietermijn 24 maanden vanaf productiedatum bedraagt.
- dat de garantie vervalt als u of derden wijzigingen of reparaties aan de apparaten uitvoeren.

Wij verbinden ons ertoe alle delen van het geleverde product die aantoonbaar vanwege slecht materiaal, foutieve constructie of gebrekkige uitvoering tot aan het einde van de garantieperiode beschadigd of onbruikbaar worden, zo snel mogelijk te repareren of te vervangen.

Insturen

Als het apparaat onder de garantie valt, stuur het dan samen met het afleveringsbewijs en een korte beschrijving van de fout c.q. storing naar uw installateur.

Industriële eigendomsrechten

Het concept alsmede de hard- en software van deze apparaten zijn auteursrechtelijk beschermd.

7. Verhelpen van storingen

Storing	Oorzaak
Melder reageert niet op afstandsbediening	Batterij leeg. Vervang de batterij; afstand tussen afstandsbediening en melder te groot; afstandsbediening moet direct op de melder worden gericht; kanaal is verkeerd ingesteld; melder kan niet met de afstandsbediening worden bediend.
Scènes worden niet juist opgeslagen	De scènekноп werd te kort ingedrukt. Voor het opslaan van een scène moet de scènekноп ten minste 5 seconden worden ingedrukt; Afstand tussen afstandsbediening en melder is te groot.
Melder erkent het toegewezen kanaal niet	De programmeerkноп werd niet ingedrukt resp. sinds de laatste druk op de knop zijn meer dan 20 seconden verstreken; Afstand tussen afstandsbediening en melder is te groot.

NL

EG-Conformiteitsverklaring



Dit apparaat voldoet aan de veiligheidseisen van de EMC-Richtlijn 2004/108/EG.

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

note





Theben AG

Hohenbergstrasse 32, DE-72401 Haigerloch

Tel. +49 (0) 74 74 692 - 0

Fax +49 (0) 74 74 692 - 150

Hotline

Tel. +49 (0) 74 74 692 - 369

Fax +49 (0) 74 74 692 - 207

hotline@theben.de

Zwitzerland

Theben HTS AG

Im Langhag 11, CH - 8307 Effretikon

Tel. +41 (0)52 355 17 00

Fax +41 (0)52 355 17 01

www.theben-hts.ch

Die Kontaktadressen für weitere Länder finden Sie auf www.theben.de

Veuillez consulter les adresses pour des pays supplémentaires sur www.theben.de

Please find the contact addresses for additional countries on www.theben.de

Las direcciones de contacto de otros países las encontrará en www.theben.de

Gli indirizzi per ulteriori paesi sono disponibili su www.theben.de

De contactadressen voor andere landen vindt u op www.theben.de