

thebenHTS

clíc

Obj. č. 907 0 515



Návod k obsluze

2

thebenHTS

Uživatelské dálkové ovládání clíc

Obj. č. 907 0 515



CZ

Návod k obsluze

2

**Uživatelské dálkové ovládání
clic****Obsah**

1. Použití	3
2. Funkční a výkonové charakteristiky	3
3. Obsluha	4
4. Skupiny svítidel	8
5. Technická data	15
6. Prohlášení o poskytnutí záruky	16
7. Odstraňování závad	17

Rozhodli jste se pro jeden z výrobků společnosti Theben HTS. Děkujeme Vám za Vaši důvěru.

1. Použití

Přečtěte si návod k použití čidla přítomnosti a seznamte se s funkcemi. Seznamte se zejména s informacemi o možnostech dálkového ovládání a funkci stmívání čidla, jakož i s dalšími charakteristikami, specifickými pro výrobek.

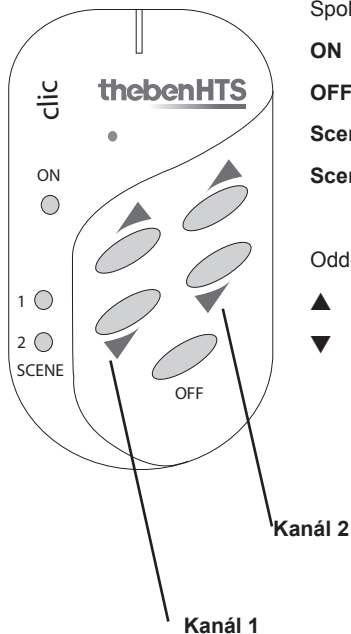
Dálkové ovládání slouží výhradně účelu použití, smluvně dojednanému mezi výrobcem a uživatelem. Jiné použití, nebo použití překračující výše uvedené, není v souladu s daným účelem. Za škody z toho vyplývající výrobce neručí.

2. Funkční a výkonové charakteristiky

Infračerveným dálkovým ovládáním **cllic** lze pohodlně spínat a stmívat osvětlení řízené čidly přítomnosti Theben HTS (viz str. 15). Dálkové ovládání clic je vybaveno dvěma kanály pro ovládání dvou skupin svítidel.

Do dálkového ovládání **cllic** lze uložit dvě různé světelné scény, které lze kdykoli vyvolat stisknutím tlačítka.

3. Obsluha



Společné pro Kanál 1 a 2:

ON Zapnutí osvětlení

OFF Vypnutí osvětlení

Scene 1 Vyvolání, programování scény 1

Scene 2 Vyvolání, programování scény 2

Oddělené pro Kanál 1 a 2:

▲ Zapnout, vyšší jas

▼ Vypnout, nižší jas



- Platný příkaz čidlo potvrdí blikáním LED kontrolky po dobu půl sekundy.
- Neplatný příkaz (neodpovídající adresa skupiny) je indikována jednorázovým bliknutím LED kontrolky čidla.
- Jestliže čidlo nereaguje, není na ně dálkové ovládání dost přesně zaměřeno, nebo čidlo nelze dálkově ovládat.

3.1 Zapnutí osvětlení

Krátkým stisknutím tlačítek ▲/▼ se odpovídající skupina svítidel zapne/vypne.

Stisknutím tlačítka **ON/OFF** se zapnou/vypnou obě skupiny svítidel současně.

3.2 Ztlumení osvětlení

Dlouhým stisknutím tlačítek ▲/▼ se zvýší/sníží jas odpovídající skupiny svítidel. Držte tlačítka ▲/▼ stisknutá tak dlouho, dokud není dosaženo požadovaného jasu.

Automatická regulace osvětlení se přeruší.

3.3 Světlené scény

Pojem „Světelná scéna“ znamená určitou situaci osvětlení v místnosti. Při vyvolání scény se obě skupiny svítidel ztlumí na předdefinovanou hodnotu. Dálkové ovládání **cllic** umožňuje uložení dvou často používaných světelných scén, které lze kdykoli vyvolat stisknutím tlačítka.

Vyvolání určité scény

- Uložená scéna se vyvolá krátkým stisknutím tlačítka scény 1 nebo 2.
- Obě skupiny svítidel se ztlumí na uloženou hodnotu.
- Vyvoláním uložené světelné scény se přeruší automatická regulace osvětlení.
- Z výroby jsou předprogramované následující scény (údaje v % světelného výkonu):
 - Stmívače: Scéna 1: 100%, Scéna 2: 25%
 - Spínací jednotky: Scéna 1 a Scéna 2: Zapnuto

Uložení scény do paměti

- Pro stanovení určité světelné situace ztlumíme každou skupinu svítidel na požadovanou hodnotu.
- Dlouhým stisknutím tlačítka scény **1** nebo **2** déle než 5 s se aktuálně nastavený jas obou skupin svítidel uloží do paměti jako Scéna.

Automatickým vypnutím osvětlení v nepřítomnosti nebo ručním vypnutím se řízení světlené scény ukončí.

Tlačítkem **ON** se řízení světelné scény ukončí bez vypnutí osvětlení.

V obou případech se znovu aktivuje automatické řízení osvětlení.



Dále uvedené operace by měl provádět pouze kvalifikovaný technik nebo technická služba:

4. Skupiny svítidel

V jedné místnosti se často vyskytuje více skupin svítidel. Dvěma kanálům dálkového ovládání **cllic** lze přiřadit až dvě skupiny svítidel. Tím lze odděleně a individuálně ovládat dvě sousední skupiny svítidel.

4.1 Adresy skupin

Obsluha určité skupiny svítidel vyžaduje, aby adresa skupiny v čidle přítomnosti souhlasila s adresou v dálkovém ovládání.

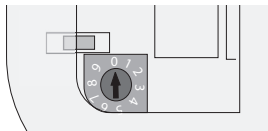
Při dodávce jsou kanály dálkového ovládání **cllic** nastaveny na adresu skupiny **A+B**.

Čidla přítomnosti Theben HTS jsou z výroby nastavena na kanál **A** (výjimka: u čidla ECO-IR DUAL-C NT jsou přednastaveny kanály A a B).

V některých případech je nutno toto nastavení změnit:

- dvě skupiny svítidel mají být ovládány nezávisle na sobě
- dochází k nežádoucímu ovlivňování sousedních skupin svítidel

Volba skupiny se provádí kódovacím přepínačem, umístěným v prostoru pro baterie.



K dispozici je maximálně 5 adres skupiny A až E. Kódovací přepínač umožňuje 8 různých přiřazení kanálů:

Kódovací přepínač	Skupina	Kanál 1 ▲/▼	Kanál 2 ▲/▼	Scéna 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	vše	A,B,C,D,E	A,B,C,D,E	A,B,C,D,E

Když je kódovací přepínač v poloze **1** (skupina A), týkají se všechna tlačítka pouze kanálu A. Pro polohy **2,4,5,6** (skupina B,C,D,E) platí analogicky totéž.

Když je kódovací přepínač v poloze **0** (A+B), ovlivňují tlačítka ▲/▼ pro první kanál skupinu svítidel A.

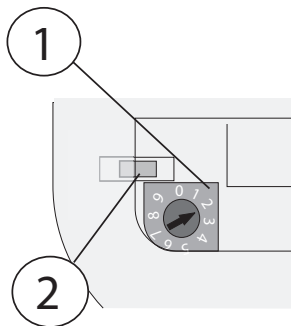
Tlačítka ▲/▼ pro druhý kanál ovlivňují skupinu svítidel B, tlačítka scén **1/2** jakož i tlačítka **ON** a **OFF** se vztahují na obě skupiny svítidel.

Pro polohu 3 (C+D) platí analogicky totéž.

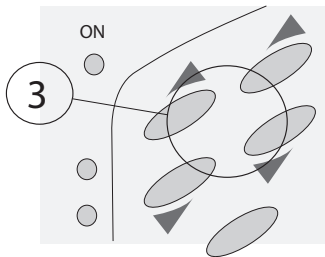
Když je kódovací přepínač v poloze **7** (vše), ovlivňují všechna tlačítka všechny kanály.

4.2 Programování skupin

Postup pro přiřazení nové adresy skupiny čidla přítomnosti.



- ① Pomocí šroubováku se kódovací přepínač natočí do požadované polohy.
- ② Stisknutím programovacího tlačítka v prostoru pro baterie se aktivuje programovací režim. Kontrolka LED pravidelně bliká.
- ③ Stisknutím tlačítek ▲ a ▼ se přenese adresa skupiny kanálu do čidla a tím i na příslušnou skupinu svítidel.



Když je kódovací přepínač v poloze **0** (A+B), přísluší levá řada tlačítek (kanál 1) skupině A, pravá řada tlačítek (kanál 2) přísluší skupině B.

Totéž analogicky platí pro C+D. Pro kontrolu správné adresy skupiny spínají tlačítka **▲** a **▼** i v programovém režimu svítidla jako obvykle.

4.3 Příklady přiřazení skupin



Aby se zamezilo nežádoucímu souběžnému programování sousedního čidla přítomnosti, je v programovém režimu omezen výkon vysílače.

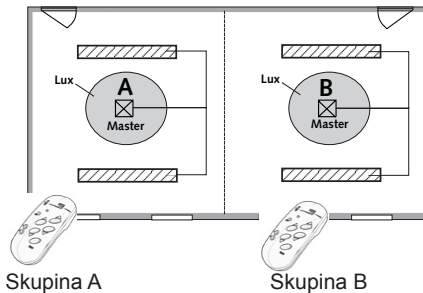
Dálkové ovládání je nutno zaměřit na požadované čidlo z krátké vzdálenosti.

Po stisknutí programovacího tlačítka zůstane dálkové ovládání 20 s v programovacím režimu. Stisknutím tlačítek **▲/▼** se programovací režim prodlouží o 20 s. Stisknutím tlačítka **OFF** se programovací režim ukončí.

Každému čidlu Master musí být přiřazena jedna adresa skupiny. Čidla Slave nevyžadují žádnou adresu skupiny.

Situace 1

V určité kanceláři se dvěma skupinami svítidel je jedním dálkovým ovládním nežádoucím způsobem ovlivněna sousední skupina svítidel.



Řešení

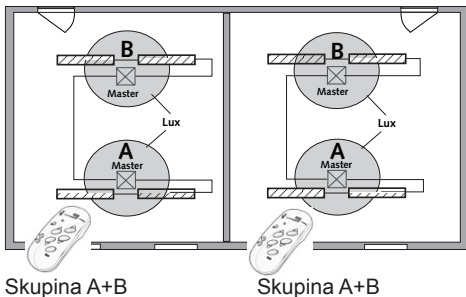
První skupině svítidel se přiřadí adresa skupiny A, druhé skupině svítidel adresa skupiny B.

Postup

- Nastavte kódovací přepínač prvního dálkového ovládní do polohy **1** (skupina A) a naprogramujte příslušné čídklo A.
- Nastavte kódovací přepínač druhého dálkového ovládní do polohy **2** (skupina B) a naprogramujte příslušné čídklo B.

Situace 2

V určité kanceláři mají být jedním dálkovým ovládáním nezávisle tlumeny dvě skupiny svítidel.



Řešení

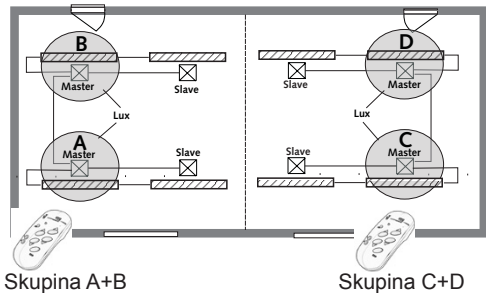
Jedné z obou skupin svítidel bude přiřazena adresa skupiny B.

Postup

- Nastavte kódovací přepínač dálkového ovládání do polohy 0 (skupina A+B).
- Čidlo A naprogramujte tlačítka ▲/▼ z kanálu 1.
- Čidlo B naprogramujte tlačítka ▲/▼ z kanálu 2.

Situace 3

V určité kanceláři mají být jedním dálkovým ovládním nezávisle ovládány dvě skupiny svítidel. Dálkové ovládní nesmí ovlivňovat sousední skupiny svítidel. Sousední skupiny svítidel budou ovládány druhým dálkovým ovládním.



Řešení

Prvním dvěma skupinám svítidel budou přiřazeny adresy skupin A a B, druhým dvěma skupinám svítidel adresy C a D.

Postup

- Nastavte kódovací přepínač prvního dálkového ovládní (na obrázku vlevo) do polohy **0** (skupina A+B).
- Čidlo A naprogramujte tlačítky ▲/▼ z kanálu.
- Čidlo B naprogramujte tlačítky ▲/▼ z kanálu 2.

- Nastavte kódovací přepínač druhého dálkového ovládání (na obrázku vpravo) do polohy **3** (skupina C+D).
- Čidlo C naprogramujte tlačítka ▲/▼ z kanálu 1.
- Čidlo D naprogramujte tlačítka ▲/▼ z kanálu 2.

5. Technická data

Uživatelské dálkové ovládání clic	
Napájení Baterie	2 x 1,5V Typ LR03 / AAA
Přenosové médium	Infračervené
Dosah	cca 10m
Úhel vyzařování	± 15°
Rozměry	120 x 57 x 24mm
Teplota okolního prostředí	0–50 °C
Barva	Světle šedá
Objednací číslo	
Uživatelské dálkové ovládání clic	907 0 515

5.1 Kompatibilita

Dálkové ovládání clic lze použít pro následující čidla přítomnosti Theben HTS:

- PräsenzLight 180
- PräsenzLight 360
- compact office
- compact office DIM
- compact office 24V
- compact office 24V Lux
- compact office EIB
- compact passage
- compact passage 24V
- compact passage KNX
- compact passimo
- compact passimo KNX
- ECO-IR 360C NT
- ECO-IR DUAL-C NT

6. Prohlášení o poskytnutí záruky

Přístroje Theben HTS jsou vyráběna s maximální pečlivostí, s použitím nejmodernějších technologií a jejich kvalita je ověřována. Při použití v souladu s daným účelem proto čidla Theben HTS zaručují bezporuchovou funkci. Pokud by však přesto došlo k závadě, poskytuje společnost Theben HTS v rámci obecných obchodních podmínek na čidla záruku:

Nezapomeňte přitom zejména na to,

- že záruční doba činí 24 měsíců od data výroby.
- že záruka zaniká, pokud Vy nebo třetí osoba provedete na zařízení změny nebo opravy.

Zavazujeme se, že všechny díly předmětu dodávky, které jsou prokazatelně poškozené nebo nepoužitelné v důsledku materiálových vad, chybné konstrukce nebo vadného provedení, v co nejkratší době opravíme nebo vyměníme.

Zasílání

V případě záruky odešlete zařízení s dodacím listem a stručným popisem závady příslušnému odbornému prodejci.

Práva průmyslového vlastnictví

Koncepce, jakož i hardware a software těchto zařízení jsou chráněny autorskými právy.

7. Odstraňování závad

Porucha	Příčina
Čidlo nereaguje na dálkové ovládání	Baterie je vybitá. Baterii je nutno vyměnit; Vzdálenost mezi dálkovým ovládáním a čidlem je příliš velká, dálkové ovládání musí mířit přímo na čidlo; Kanál je chybně nastaven; Čidlo není určeno k dálkovému ovládání.
Scény se neukládají správně do paměti	Tlačítko scény bylo stisknuté příliš krátce. Pro uložení scény do paměti musí být tlačítko scény stisknuté nejméně 5 s; Vzdálenost mezi dálkovým ovládáním a čidlem je příliš velká.
Čidlo nerozpoznává jemu přiřazený kanál	Nebylo stisknuto programovací tlačítko, resp. od posledního stisknutí tlačítka uplynulo více než 20 s; Vzdálenost mezi dálkovým ovládáním a čidlem je příliš velká.

CE prohlášení o shodě



Toto zařízení odpovídá bezpečnostním nařízením EMV směrnice 2004/108/EG.

Technické měny a tiskové chyby vyhrazeny.



Elektro-System-Technik s.r.o.

Výhradní dodavatel značky Theben do ČR

Pod Pekárnami 338/12, CZ – 190 00 Praha 9-Vysočany

T: +420 266 090 711, F: +420 266 090 717

E: obchod@est-praha.cz, www.est-praha.cz

EST Elektro-System-Technik, s.r.o.

Výhradní dodavatel značky Theben do SR

Mnešická 11, SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom

T: +421 327 740 810, F: +421 327 740 821

E: info@est-slovensko.sk, www.est-slovensko.sk