theben 310 279 01

IR-kauko-ohjain

SPHINX RC 104 Pro 907 0 536

1. Käyttö

SPHINX RC 104 Pro on asentajan kauko-ohjain, jolla ohjataan SPHINX 104-360 AP-, 104-360/2 AP-, 104-360- ja 104-360/2 -liikkeentunnistimia.

2. Turvallisuusohjeet

⚠ HUOMAA

- Käytä vain kuivissa tiloissa.
- Käytä vain muuttamattomia ja alkuperäisiä Thebenin osia.
- Huomioi maakohtaiset määräykset.
- Hävitä käytetyt paristot asianmukaisesti.

3. Kuvaus

- Painamalla näppäintä 👁 voidaan lukea tunnistimen tämänhetkinen valaistuksen voimakkuus (katso näppäimen 👁 toiminnot).
- Kantamisen helpottamiseksi RC 104 Prossa on aukko, johon avaimenperä voidaan kiinnittää.

4. Ensimmäinen käyttöönotto

- Vedä suojamuovi varovasti pois paristokotelon aukosta.

5. Pariston vaihtaminen

- Vedä paristokotelo ulos ruuvitaltalla ja vaihda paristo (tyyppi CR2032 3V).
- Tarkista, että paristo on asetettu oikein päin, ja työnnä paristokotelo kiinni.

6. Näppäintoiminnot

Huomautus: Asetuksia voi tehdä vain, kun laitteen lukitus ei ole päällä. Siirtoajan pituus on enintään 1 sekunti, vaikka näppäintä pidettäisiin painettuna kauemmin. Jos kahta tai useampaa näppäintä painetaan yhtä aikaa, signaalia ei lähetetä.

🔒 RC 104 Pron lukitseminen

- Tätä näppäintä painettaessa RC 104 Pro lukittuu, jolloin asetuksien tekeminen ei ole mahdollista (lukuun ottamatta näppäintä 🔒). Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen punainen LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).
- Laitteen ollessa lukittuna sekä punainen LED-valo että tunnistimen punainen LED-valo palavat yhden sekunnin ajan, jos painetaan jotain muuta näppäintä kuin 🔒.

🔓 RC 104 Pron lukituksen avaaminen

- Tätä näppäintä painettaessa RC 104 Pron lukitus avautuu niin, että sitä voidaan jälleen käyttää.
- Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

Test Testitila

- Paina näppäintä päästäksesi testitilaan. Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).
- Aika 2:n asetukset ovat vastaavasti kanavassa 2.
- Kun haluat poistua testitilasta, paina näppäintä uudelleen, jolloin 🔊 herkkyys palaa esiasetettuun arvoon. Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

Reset Nollaus

- Tätä näppäintä painettaessa potentiometri säätää tunnistinta.
- Herkkyys palaa esiasetettuun arvoon.
- Kun kanava on kytkettynä PÄÄLLE, voidaan tätä näppäintä 🔊 painamalla siirtyä automaattikäyttöön, jolloin kanava suljetaan ja aika- ja luksipotentiometri säätelevät kanavaa.
- Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

-🔊 Tunnistusalueen pienentäminen

- Paina näppäintä pienentääksesi tunnistusaluetta noin 15 prosentilla. Vain ensimmäinen näppäimen painallus vaikuttaa.
- Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

🔊 Standarditunnistusalueen palauttaminen

- Paina näppäintä standardiasetusten palauttamiseksi.
- Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

+🔊 Tunnistusalueen suurentaminen

- Paina näppäintä suurentaaksesi tunnistusaluetta noin 15 prosentilla. Vain ensimmäinen näppäimen painallus vaikuttaa.
- Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi sekä punainen LED-valo että tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuvat 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

Lyhytimpulssitila

- Paina näppäintä päästäksesi lyhytimpulssitilaan. Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).
- Lyhytimpulssitilasta poistuminen:

Paina näppäintä uudelleen. Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

20 Lux 100 Lux 300 Lux 500 Lux 750 Lux 2000 Lux Valaistuksen virrankuluttajan luksiasetus

- Valaistuksen voimakkuudelle voidaan määrittää tietty raja-arvo, jolloin siihen liitetty virrankuluttaja kytkeytyy päälle, ja vastaavaa esiohjelmoitua arvoa voidaan muuttaa.
- Painettaessa näppäintä Reset potentio metri säätää tunnistimen luksiarvon.
- Signaalin vastaanottamisen vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

👁 Automaattinen nykyisen valaistuksen voimakkuuden lukeminen valaistuksen säätelyä varten

- Nykyinen valaistuksen voimakkuus voidaan säätää raja-arvoksi

valaistuslaitteeseen yhdistämiselle, jos säädetty luksiarvo ei täsmää käyttäjän haluaman arvon kanssa.
- Toimi seuraavasti: Päästäksesi tallennustilaan paina näppäintä 👁, kunnes tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu. Tee tallennus 10 sekunnin kuluessa. Tämän jälkeen nykyinen valaistuksen voimakkuus on luettu. Kanava ja LED-valo kytkeytyvät päälle 5 sekunnin ajaksi sen merkiksi, että RC 104 Pro -kauko-ohjaimella tehty tallennus onnistui. Tämän jälkeen ne sammuvat jälleen. Laite siirtyy takaisin valmiustilaan.

Aika 1 (TIME1)

10 sec 3 min 10 min 20 mins Ajan asettaminen, kanava 1

- Vastaavaa näppäintä painamalla voidaan säätää tarkka aika kanavalle 1. Säädön vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

ON Kanava 1 PÄÄLLÄ

- Painamalla näppäintä ON kytketään kanava 1 pysyvästi päälle. Tämän vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz). Tunnistimen punainen LED-valo on vaihtelevasti päällä 1 sekunnin ja pois päältä 5 sekuntia. Kun tunnistin on kytkettynä PÄÄLLE, se ei havaitse minkäänlaista liikettä.
- Kun haluat siirtyä PÄÄLLÄ-tilasta automaattikäyttöön, paina näppäintä ON.
- Kanava 1 voidaan kytkeä POIS PÄÄLTÄ painamalla näppäintä OFF, kun laite on kytkettynä PÄÄLLE.

OFF Kanava 1 POIS PÄÄLTÄ

- Painamalla näppäintä OFF kytketään kanava 1 pysyvästi pois päältä. Tämän vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz). Tunnistimen punainen LED-valo on vaihtelevasti päällä 1 sekunnin ja pois päältä 5 sekuntia. Kun tunnistin

on kytkettynä POIS PÄÄLTÄ, se ei havaitse minkäänlaista liikettä.
- Kun haluat siirtyä POIS PÄÄLTÄ -tilasta automaattikäyttöön, paina näppäintä OFF.
- Kanava 1 voidaan kytkeä PÄÄLLE painamalla näppäintä ON, kun laite on kytkettynä POIS PÄÄLTÄ.

Aika 2 (TIME2)

1 min 30 min 60 min 120 mins Ajan asettaminen, kanava 2

- Vastaavaa näppäintä painamalla voidaan säätää tarkka aika kanavalle 2. Säädön vahvistukseksi tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz).

ON Kanava 2 PÄÄLLÄ

- Painamalla näppäintä ON kytketään kanava 2 pysyvästi päälle. Tämän vahvistukseksi tunnistimen punainen LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz). Tunnistimen vihreä LED-valo on vaihtelevasti päällä 1 sekunnin ja

pois päältä 5 sekuntia. Kun tunnistin on PÄÄLLÄ, se ei havaitse minkäänlaista liikettä.
- Kun haluat siirtyä PÄÄLLÄ-tilasta automaattikäyttöön, paina näppäintä ON.
- Kanava 2 voidaan kytkeä POIS PÄÄLTÄ painamalla näppäintä OFF, kun laite on kytkettynä PÄÄLLE.

OFF Kanava 2 POIS PÄÄLTÄ

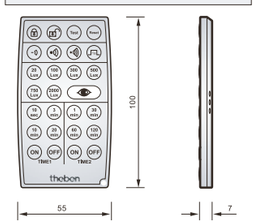
- Painamalla näppäintä OFF kytketään kanava 2 pysyvästi pois päältä. Säädön vahvistukseksi tunnistimen vihreä LED-valo vilkkuu 1 sekunnin ajan (f = 3 Hz). Tunnistimen vihreä LED-valo on vaihtelevasti päällä 1 sekunnin ja pois päältä 5 sekuntia. Kun tunnistin on kytkettynä POIS PÄÄLTÄ, se ei havaitse minkäänlaista liikettä.
- Kun haluat siirtyä POIS PÄÄLTÄ -tilasta automaattikäyttöön, paina näppäintä OFF.

- Kanava 2 voidaan kytkeä PÄÄLLE painamalla näppäintä ON, kun laite on kytkettynä POIS PÄÄLTÄ.

7. Tekniset tiedot

Nimellisjännite:	3 V DC (CR2032-paristo)
Lähetyksen kantama:	noin 5 metriä
Signaalin lähetyskulma:	Kauko-ohjaimesta lähetettäessä 35 ° vastaanottavaan laitteeseen saapuessa 90 °
Käyttölämpötila:	0–45 °C
Säilytyslämpötila:	–25 – +55 °C
Suojausluokka:	III, IP 40

8. Mitat



Theben AG
Hohenbergstr. 32
D-72401 Haigerloch
GERMANY
Puhelin +49 (0) 74 74/6 92 0
Faksi: +49 (0) 74 74/6 92-150

Huolto
Puhelin +49 (0) 74 74/6 92 -369
Faksi: +49 (0) 74 74/6 92-207
hotline@theben.de

Osoitteet, puhelinnumerot jne. internetosoitteesta www.theben.de