# theben

310 278 01

IR-Fernbedienung

**SPHINX RC 104** 907 0 538

### 1. Verwendungszweck

Die SPHINX RC 104 ist eine Benutzer-Fernbedienung, die zur Bedienung der Bewegungsmelder der Geräte SPHINX 104-360 AP. 104-360/2 AP und 104-360. 104-360/2 verwendet wird.

#### 2. Sicherheitshinweise

## **↑** ACHTUNG

- Nur in trockenen Räumen verwenden.
- Nur unveränderte Theben-Originalteile verwenden.
- Die landesspezifischen Bestimmungen beachten.

-1-

- Verlassen Sie den EIN-Modus und kehren Sie zum AUTO-Modus zurück, indem Sie die linke Seite der Taste erneut drücken.
- Verbraucher1 kann in den AUS-Modus geschaltet werden, indem im EIN-Modus die rechte Seite der Taste gedrückt wird.



### Verbraucher1 für 8 Std. aus

- Durch Drücken der rechten Seite der Taste wird Verbraucher1 für 8 Std. ausgeschaltet; dies wird durch Blinken der roten LED des Melders für 1s (f = 3 Hz) bestätigt. Die rote LED des Melders ist abwechselnd 1 s an und 5 s aus. Im AUS-Modus kann vom Melder keine Bewegung erfasst werden.
- Verlassen Sie den AUS-Modus und kehren Sie zum AUTO-Modus zurück indem Sie die rechte Seite der Taste erneut drücken oder die Stromversorgung nach dem sie ausgeschaltet wurde erneut einschalten.

-5-

• Verbrauchte Batterien fachgerecht entsorgen.

#### 3. Beschreibung

- Durch Drücken der Taste kann die gegenwärtige Beleuchtungsstärke in den Melder eingelesen werden (siehe Funktion der Taste ...).
- Zum Befördern von RC 104 ist eine Schlüsselanhängeröffnung vorgesehen.



-2-

• Verbraucher1 kann in den EIN-Modus geschaltet werden, indem im AUS-Modus die linke Seite der Taste eg gedrückt wird.

### (AUTO) Zum vorigen Einstellmodus zurückkehren

- Drücken Sie diese Taste, um den aktuellen Betriebsmodus zu verlassen und zum vorigen Einstellmodus zurückzukehren; dies wird durch die rote LED des Melders bestätigt, indem sie 1 s (f = 3 Hz) blinkt.
- Durch Drücken dieser Taste wird der Melder von Potenziometern gesteuert.

### **Automatisches Einlesen** der gegenwärtigen Beleuchtungsstärke zur Beleuchtungssteuerung

• Die gegenwärtige Beleuchtungsstärke kann als Grenzwert zum Schalten der angeschlossenen Beleuchtungsanlage eingelesen werden, wenn die eingestellten Lux-Werte nicht mit den vom Anwender gewünschten Werten übereinstimmen.

#### 4. Inbetriebnahme

• Ziehen Sie die Isolierfolie vorsichtig aus dem Batterieschacht.



#### 5. Austausch der Batterie

- Ziehen Sie die Batteriehalterung mithilfe eines Schraubendrehers heraus und ersetzen Sie die Batterie (Typ CR2032 3V).
- Achten Sie auf die korrekte Polarität der Batterie und schieben Sie die Batteriehalterung anschließend wieder zurück.

-3-

 Dazu sind folgende Schritte erforderlich: Drücken Sie die Taste bis die rote LED des Melders blinkt, um in den Lern-Modus zu gelangen; die Lern-Zeit beträgt 10 s. Danach ist die gegenwärtige Beleuchtungsstärke eingelesen. Dies wird bestätigt, indem sich Verbraucher und rote LED für 5 s einschalten, um anzuzeigen, dass der Lernvorgang der RC 104 erfolgreich war, danach schalten sich diese wieder aus. Anschließend kehrt das Gerät in den AUTO-Modus zurück,

#### 7. Technische Daten

Nennspannung: 3 V DC

(CR2032 Batterie)

Sendebereich: etwa 5 m

Sendewinkel: für die Fernbedienung 35 ° zum Senden für den Empfänger

Betriebstemperatur:

0 ° bis 45 °

Lagertemperatur:

Umgebungs--25 °C bis + 55 °C III, IP 40

Schutzklasse:

-7-



#### 6. Tastenfunktion

Hinweis: Die maximale Übertragungszeit beträgt 1 s, selbst wenn Sie die Taste länger gedrückt halten. Wenn zwei oder mehr Tasten gleichzeitig gedrückt werden, kann kein Signal übertragen werden.

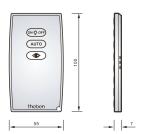


### Verbraucher1 für 8 Std. ein

• Durch Drücken der linken Seite der Taste wird Verbraucher1 für 8 Std. eingeschaltet; dies wird durch Blinken der roten LED des Melders für 1s (f = 3 Hz) bestätigt. Die rote LED des Melders ist abwechselnd 1 s an und 5 s aus. Im EIN-Modus kann vom Melder keine Bewegung erfasst werden.

-4-

### 8. Abmessungen



### Theben AG

Hohenbergstr. 32 72401 Haigerloch GERMANY

Telefon +49 (0) 74 74/6 92 0

+49 (0) 74 74/6 92-150 Fax

Service

+49 (0) 74 74/6 92-369 Telefon +49 (0) 74 74/6 92-207

hotline@theben.de

Adressen, Telefonnummern usw. unter www.theben.de

-8-