

**SIMPLEXA 601** 601 0 001 / 601 1 001  
**SIMPLEXA 602** 602 0 001 / 602 1 001

**Paigaldus- ja kasutusjuhend**  
**Lülituskell**

## 1. Üldised ohutusjuhised

### HOIATUS

**Surmava elektrilöögi või tulekahju oht!**

- Seadme võib paigaldada üksnes vastava väljaõppe saanud elektrik.

- Seade on ette nähtud paigaldamiseks montaažilatile (DIN-liistule) standardi EN 50022 kohaselt
- Vastab IEC/EN 60730-2-7 kohaselt tüübile 1 STU

### Ettenähtud kasutusala

- Lülituskella kasutatakse valgustuse, ventilatsiooni, loputuse jmt valdkondade puhul.
- Kasutamiseks ainult suletud ja kuivades ruumides.
- Ei sobi kasutamiseks kaitseseadiste (nt evakuatsioonitee ukсед, tuleohutusseadmed jne) puhul.

### Kasutusest kõrvaldamine

Kõrvaldage seade kasutusest keskkonnasäästlikul viisil

## 2. Ekraan ja klahvid



Aja seadistamine

Lülitusaegade seadistamine

Salvestuskoht

Kanali number

Nädalapäevad

Kanali olek  
ON = Sees  
OFF = Väljas

Kuupäeva seadistamine

Suveaja/talveaja seadistamine

Püsiva lülitamise kuvamine

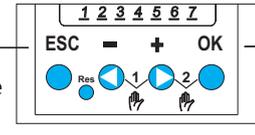
Kuvamise aeg

2 vilkuvat punkti: nimipinge korras

3 vilkuvat punkti: võimsusreservi kasutus

➤ **ESC**

- Ekraani aktiveerimine
- Menüü avamine
- Menüü katkestamine
- Menüüst lahkumine



➤ **OK**

- Valiku salvestamine
- Valiku kinnitamine

### ALGKÄIVITUS / täielik kustutamine

- Vajutage algkäivituse nuppu („reset“).

 Algakäivitusel kustutatakse kõik andmed ja taastatakse seadme tehaseseaded.

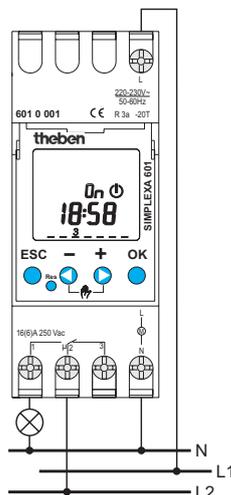
## 3. Ühendamine/paigaldamine

### HOIATUS

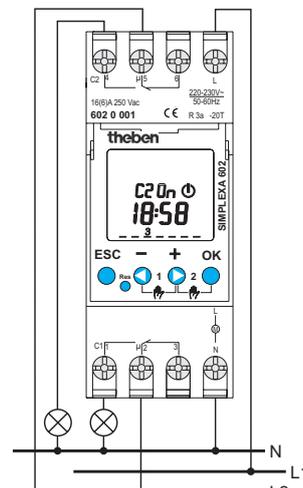


**Hoiatus, surmava elektrilöögi oht!**

- Ühendage toiteallikas lahti.
- Katke või varjestage kõik lähedal asuvad pingestatud detailid.
- Veenduge, et seadet poleks võimalik sisse lülitada.
- Kontrollige, kas toiteallikas on seadme küljest lahti ühendatud.
- Tehke maandus ja möödaviik.

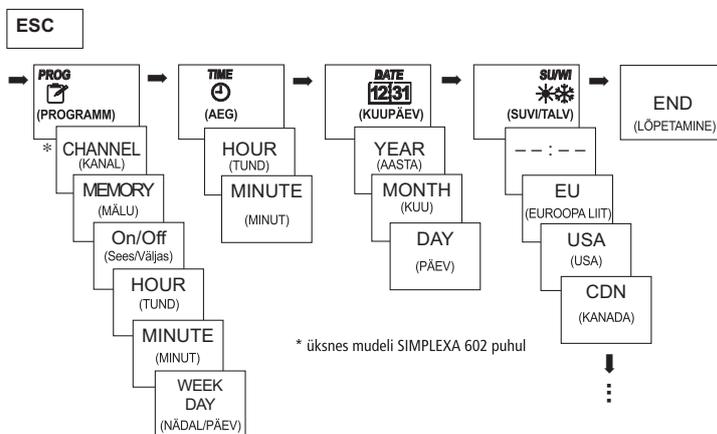


SIMPLEXA 601



SIMPLEXA 602

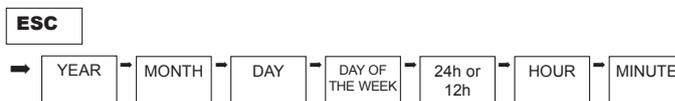
## 4. Menüüvalikute ülevaade



## 5. Esmakäivitus

Seade ei ole eelhäälestatud. Seadistada tuleb kuupäev, nädalapäev (1 kuni 7), kellaaja vorming (12 h AM/PM või 24 h) ja kellaage.

- Vajutage ükskõik millist nuppu ja järgige ekraanil olevaid juhiseid (vt joonist).

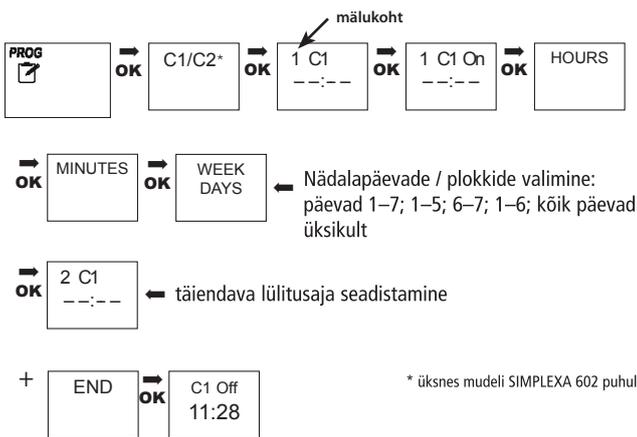


**Valige nädalapäeva number:** eelseadistus nt esmaspäev = 1; riigist sõltuvalt: pühapäev = 1, laupäev = 1

## 6. Lülitusajad



### 6.1 Lülitusaegade seadistamine



Igal kanalil on 28 vaba mälukohta.

### 6.2 Lülitusaegade päring

➤ Lülitusaegade päringuks kasutage nuppu + või -

### 6.3 Lülitusaegade muutmise/kustutamise

**Lülitusaja muutmise:**

- Salvestatud lülitusaja kinnitamiseks vajutage OK-nuppu.
- Tunni/minuti muutmiseks vajutage veel kord OK-nuppu ning kasutage nuppu + või -.
- Kinnitamiseks vajutage OK-nuppu.

**Lülitusaja kustutamise:**

- Salvestatud lülitusaja kinnitamiseks vajutage OK-nuppu.
- Vajutage nuppu + või -, ilmub 

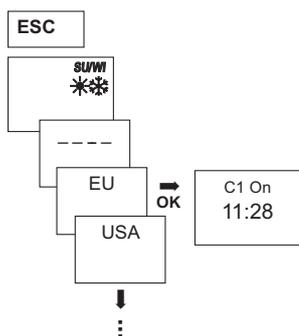
|               |
|---------------|
| 1 C1 On       |
| ---:---       |
| 1 2 3 4 5 6 7 |
- Kinnitamiseks vajutage OK-nuppu.

## 7. Suveaeg/talveaeg



### 7.1 Suve-/talveaja seadistamine

- Vajutage ESC-nuppu ning valige nupu + või - abil suveaja/ talveaja (SU/WI) menüü.
- Vajutage OK-nuppu ning valige nupu + või - abil sobiv ajasüsteem (vt tabelit).



| Suveaja/talveaja ajasüsteemid |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| ----                          | süsteem puudub      |
| EU                            | Euroopa Liit        |
| USA                           | Ameerika Ühendriigi |
| CDN                           | Kanada              |
| IL                            | Iisrael             |
| NZ                            | Uus-Meremaa         |
| IRAN                          | Iraan               |
| FREE                          | vaba süsteem        |
| DATE                          | fikseeritud kuupäev |

## 7.2 Vaba süsteemi (FREE) seadistamine

### 1. Üleminek suveajale

- Sisestage üksteise järel kuu, kuu jooksev nädal (viimane nädal = 5), nädalapäev ja ümberlülituse aeg.

### 2. Üleminek talveajale

- Sisestage kuu, kuu jooksev nädal

## 8. Püsiva käsitsi lülitamise seadistamine

Püsivat lülitamist (siselülitatud režiim „PERMANENT ON“, väljalülitatud režiim „PERMANENT OFF“) saab iga kanali puhul nuppude abil otse valida.

- **SIMPLEXA 601:** vajutage korraka nuppu + ja - (ekraanile ilmub 🖐️)

**SIMPLEXA 602:** C1 puhul: vajutage nuppu + ja -

C2 puhul: vajutage nuppu + ja OK

- Hoidke nuppu senikaua all, kuni kuvatakse sobiv olek (siselülitatud režiim „PERMANENT ON“, väljalülitatud režiim „PERMANENT OFF“, püsiv lülitamine puudub).

## 9. Tehnilised andmed

- |                                  |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| • Nimipinge:                     | device: <b>230 V</b><br>220–230 V~<br>+10 %/-15 %                | device: <b>110 V</b><br>110–120 V~<br>+10 %/-15 % |
| • Toitepinge sagedus:            | 50–60 Hz   | 50–60 Hz  |
| • Võimsustarve:                  | keskmiselt 4,5 VA<br>ujuv  | keskmiselt 3,0 VA<br>ujuv                         |
| • Kontakt:                       | AgSnO <sub>2</sub>   | AgSnO <sub>2</sub>                                |
| • Kontakti materjal:             | 16 (6) A, 250 V~   | 16 (6) A, 250 V~                                  |
| • Lülitusvõimsus:                | 3 aastat 20 °C juures  | 3 aastat 20 °C juures                             |
| • Võimsusreserv:                 | ≤ ±1 s/päevas 20 °C juures                                       | ≤ ±1 s/päevas 20 °C juures                        |
| • Täpsus:                        | 1400 W   | 700 W   |
| • Hõõglambi võimsus:             | 1400 W   | 700 W   |
| • Halogeenlambi võimsus:         | 1400 VA  | 700 VA  |
| • Luminofoorlamp korrigeerimata: | 1400 VA  | 700 VA  |
| • jadakorrigeeritud:             | 1400 VA  | 700 VA  |
| • rööpkorrigeeritud:             | 220 VA (24µF)  | 110 VA (24µF)                                     |
| • Kompaktne luminofoortoru:      | 13 x 7 W, 13 x 11 W, 10 x 15 W, 8 x 23 W                         | 6 x 7 W, 6 x 11 W, 5 x 15 W, 4 x 23 W             |
| • Lubatud ümbritsevatemperatuur: | -20 °C ... +55 °C  | -20 °C ... +55 °C                                 |
| • Kaitseklass:                   | II standardi EN 60730-1 kohaselt ja ettenähtud paigalduse korral |   |
| • Kaitsemäär:                    | IP 20 standardi EN 60529 kohaselt                                |   |
| • Saasteaste:                    | 2  |   |

|   |  |
|---|--|
| <b>Theben AG</b><br>Hohenbergstr. 32<br>72401 Haigerloch<br>DEUTSCHLAND<br>Fon +49 (0) 74 74/6 92-0<br>Fax +49 (0) 74 74/6 92-150 | <b>Hooldus</b><br>Fon +49 (0) 74 74/6 92-369<br>Fax +49 (0) 74 74/6 92-207<br>hotline@theben.de<br><b>Addressid, telefoninumbrid jne on toodud kodulehel www.theben.de</b> |
|---|--|