

# TR 635 top2

Tuotenro: 6350100

Sähkönumero: 3570401

**theben**  
energy saving comfort

Aika- ja valaistuksen ohjaus  
Digitaaliset kellokytkimet

## Toimintakuvaus

- Digitaalinen kellokytkin viikko-ohjelmalla
- 1 kanava
- Tekstipohjainen käyttäjän ohjaus näytöllä
- Päivämäärä ja kellonaika esiasetettu
- Kaikki toiminnot käytettävissä ilman verkkoliitintää
- 84 tallennuspaikkaa
- Liitäntä OBELISK top2 -muistikortille (PC-ohjelmointi)
- 2. kytkentäohjelma muistikortilta
- Ohjelmien kopiointi
- Ohjelman varmuuskopiointi
- 10 vuoden varakäynti (litiumakku)
- PÄÄLLÄ-POIS -kytkentäajat
- Impulssiohjelma
- Sykliohjelma
- Kytkennän esivalinta
- Jatkuvan toiminnan kytkentä PÄÄLLÄ/POIS
- Alaspäin laskeva ajastin
- Sisäänrakennettu käyttötuntilaskuri
- Nollausmahdollisuus
- Huoltotoiminto huoltoaikojen valvontaan
- Lomaohjelma
- 2 vaihtelevaa ohjelmaa
- Näytön valaistus (voidaan kytkeä pois)
- PIN-koodaus
- Automaattinen kesä- ja talviajan vaihto
- Voidaan ottaa pois käytöstä
- Vaihtokytkentäsäännöt Euroopalle, USA:lle ja muille maille on jo tallennettu
- Omat vaihtokytkentäsäännöt tai vaihtokytkentä kiinteän päivämäärän mukaisesti valittavissa



## Tekniset tiedot

| TR 635 top2        |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Käyttöjännite      | 230 – 240 V AC              |
| Taajuus            | 50 – 60 Hz                  |
| Asennustapa        | Etulevyasennus/seinäasennus |
| Kosketintyyppi     | Vaihtokosketin              |
| Kytkenälähtö       | Potentiaalivapaa            |
| Avautumisväli      | < 3 mm (μ)                  |
| Ohjelma            | Vrk/vko-ohjelma             |
| Ohjelmatoiminnot   | EIN-AUS, Impuls, Zyklus     |
| Kanavien lukumäärä | 1                           |

| TR 635 top2                         |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Tallennuspaikkojen lukumäärä        | 84        |
| Varakäynti                          | 10 vuotta |
| Kytkenäteho - 250 V AC, cos φ = 1   | 16 A      |
| Kytkenäteho - 250 V AC, cos φ = 0,6 | 10 A      |
| Hekku-/halogeenilamppukuorma        | 2300 W    |
| Pienet loistelamput                 | 90 W      |
| LED-lamppu < 2 W                    | 20 W      |
| LED-lamppu 2-8 W                    | 50 W      |

Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään  
lisätietoa osoitteesta: [www.theben.fi/tuotteet/6350100](http://www.theben.fi/tuotteet/6350100)

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

6.2.2021  
Sivu 1 alkaen 3

# TR 635 top2

Tuotenro: 6350100

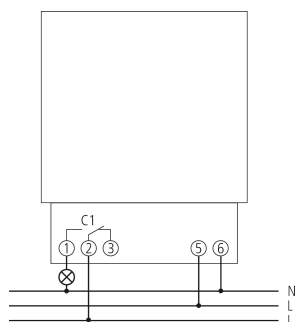
Sähkönumero: 3570401

**theben**  
energy saving comfort

## Tekniset tiedot

| TR 635 top2                                                      |                                         | TR 635 top2                        |                                                            |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Loistelamppukuorma (vähähäv. liit. laite), ei kompensoitu        | 1000 VA                                 | Muistikortti sisältyy toimitukseen | –                                                          |
| Loistelamppukuorma (vähähäv. liit. laite), sarjakompensoitu      | 1000 VA                                 | Liitântätapa                       | Ruuviliittimet                                             |
| Loistelamppukuorma (vähähäv. liit. laite), rinnakkaiskompensoitu | 400 VA 42 µF                            | Näyttö                             | LCD-Anzeige mit Textzeile                                  |
| Lyhin kytkentäaika                                               | 1 s                                     | Käyttöosat                         | 4 painiketta, 1 Reset-painike                              |
| Käyntitarkkuus 25 °C:ssa                                         | $\leq \pm 0,5$ s/päivä (kide) 25 °C:ssa | Kotelo- ja eristysmateriaali       | Korkeita lämpötiloja kestävät, itsesammuttavat kestämuovit |
| Aikaperuste                                                      | Kide                                    | Kotelointiluokka                   | IP 20                                                      |
| Valmiustilan teho                                                | ~0,9 W                                  | Suojausluokka                      | II EN 60 730-1 mukaan                                      |
|                                                                  |                                         | Jännite                            | 230 V AC                                                   |
|                                                                  |                                         | Ympäristön lämpötila               | -30°C ... 55°C                                             |

## Liitântäkaaviot



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään

lisätietoa osoitteesta: [www.theben.fi/tuotteet/6350100](http://www.theben.fi/tuotteet/6350100)

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien tuotteiden suuren määrän vuoksi.

6.2.2021  
Sivu 2 alkaen 3

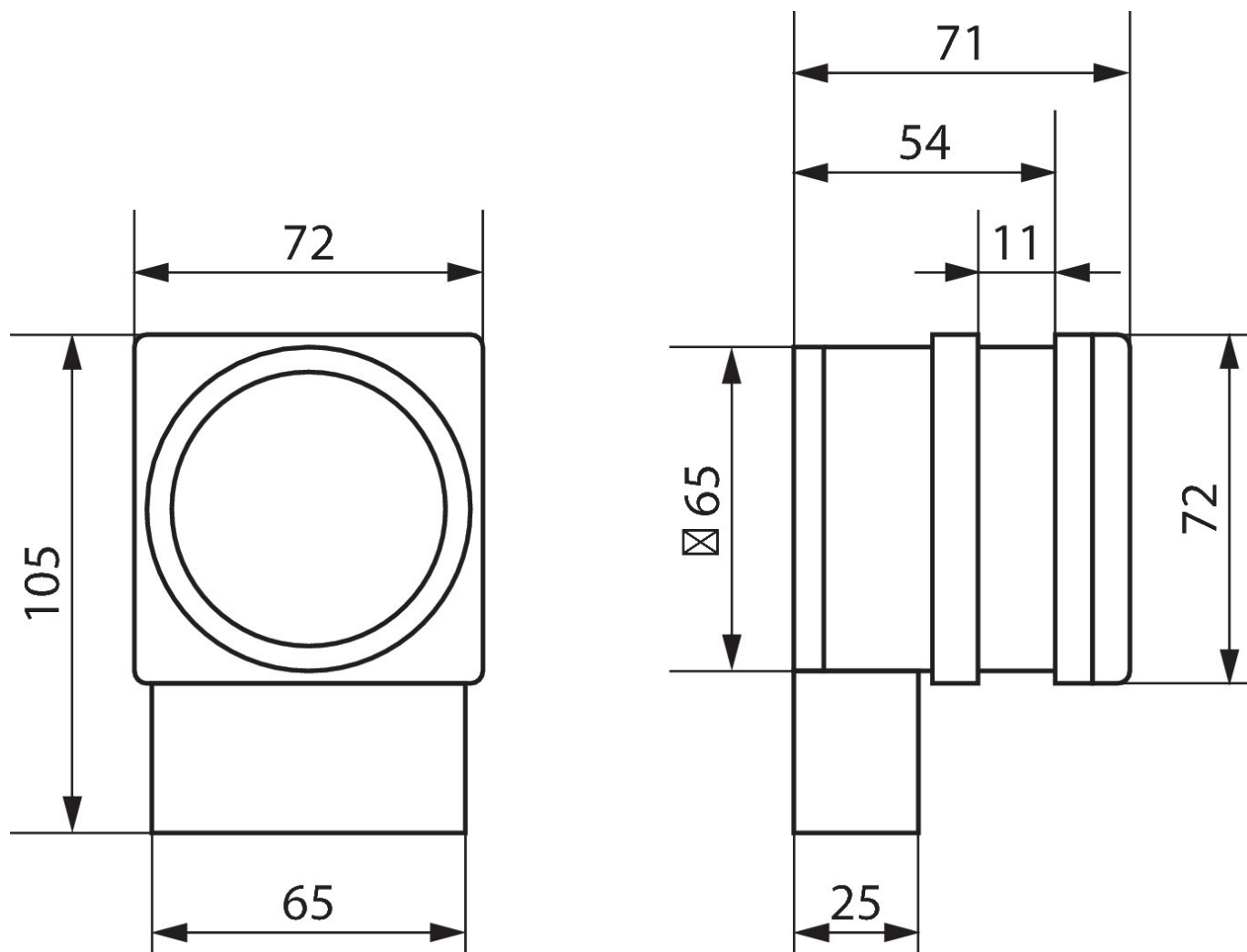
# TR 635 top2

Tuotenro: 6350100

Sähkönumero: 3570401

**theben**  
energy saving comfort

## Mittapiirrokset

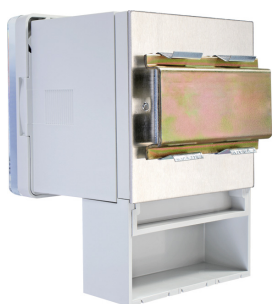


## Lisätarvikkeet

### Pikakiinnike 72 x 72

Tuotenro: 9070071

Sähkönumero: 3570495



### Tietokonesarja OBELISK top2

Tuotenro: 9070409

Sähkönumero: 3572214



### OBELISK top2 -muistikortti

Tuotenro: 9070404

Sähkönumero: 3572216



Oikeus teknisiin muutoksiin ja painovirheisiin pidätetään  
lisätietoa osoitteesta: [www.theben.fi/tuotteet/6350100](http://www.theben.fi/tuotteet/6350100)

Kuormitustiedot määritetään valittujen valaisimien avulla, ja siksi ne ovat tyypillisiä tietoja saatavissa olevien  
tuotteiden suuren määrän vuoksi.

6.2.2021  
Sivu 3 alkaen 3