

# SELEKTA 175 top2

Artikel-Nr.: 1750100

**theben**

Zeit- und Lichtsteuerung  
Digitale Zeitschaltuhren

## Funktionsbeschreibung

- Astro-Zeitschaltuhr mit Wochenprogramm
- 1 Kanal
- Externer Eingang
- 56 Speicherplätze
- Astronomische Schaltfunktion (automatische Berechnung der Sonnenauf- und Untergangszeiten für das ganze Jahr)
- Offset zum Anpassen der Sonnenauf- und Untergangszeiten
- DuoFix Federsteckklemmen
- Textorientierte Bedienerführung im Display
- Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)
- 10 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie)
- Programmierbare EIN-AUS Schaltzeiten, z.B. Nachtunterbrechung
- Schaltungsvorwahl
- Dauerschaltung EIN/AUS
- Integrierter Betriebsstundenzähler
- Rückstellmöglichkeit
- Servicefunktion zur Überwachung von Wartungsintervallen
- Ferienprogramm
- PIN-Codierung
- Automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1750100](http://www.theben.de/produkt/1750100)

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

08.04.2026  
Seite 1 von 3

# SELEKTA 175 top2

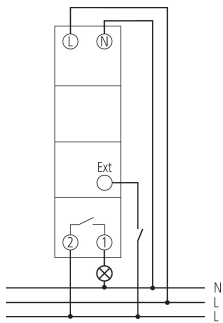
Artikel-Nr.: 1750100

## Technische Daten

SELEKTA 175 top2	
Betriebsspannung	230 - 240 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Breite	1 TE
Montageart	DIN-Schiene
Kontaktart	Schließer
Öffnungsweite	< 3 mm
Programm	Wochenprogramm, Astroprogramm
Programmfunktionen	EIN-AUS
Anzahl Kanäle	1
Externe Eingänge	1
Speicherplätze	56
Gangreserve	10 Jahre
Schaltleistung bei 250 V AC, $\cos \varphi = 1$	16 A
Schaltleistung bei 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$	4 A
Glüh- / Halogenlampenlast	2000 W
Kompaktleuchtstofflampen	300 W
LED-Lampe < 2 W	55 W
LED-Lampe 2-8 W	600 W
LED-Lampe > 8 W	600 W

SELEKTA 175 top2	
Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert	2000 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert	2000 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert	1300 W
Leuchtstofflampenlast (EVG)	1200 W
Schaltleistung min.	~10 mA
Kürzeste Schaltzeit	1 min
Ganggenauigkeit bei 25 °C	typisch $\pm 0,25$ s/Tag (Quarz)
Zeitbasis	Quarz
Stand-by Leistung	~0,4 W
Verlustleistung max.	1,2 W
Speicherkarte im Lieferumfang	-
Anschlussart	DuoFix-Steckklemmen
Gehäuse- und Isolationsmaterial	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II nach EN 60 730-1
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C

## Anschlussbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1750100](http://www.theben.de/produkt/1750100)

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

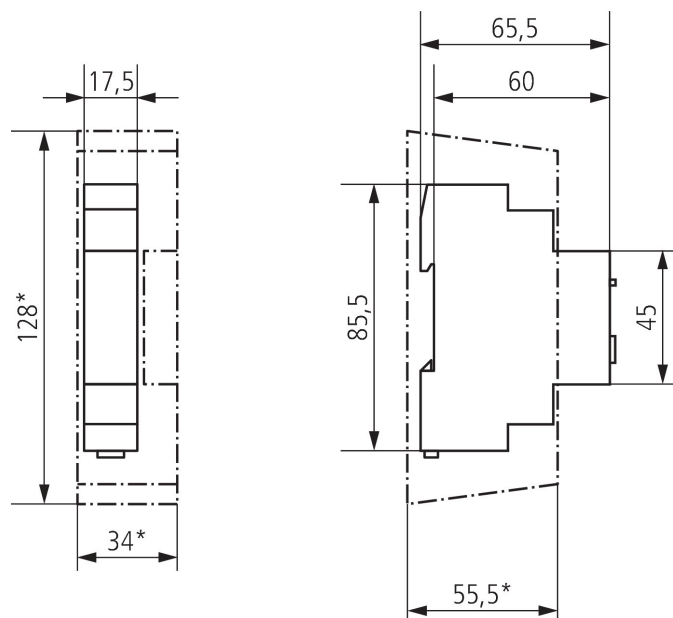
08.04.2026  
Seite 2 von 3

# SELEKTA 175 top2

Artikel-Nr.: 1750100

**theben**

## Maßbilder



## Zubehör

### PC-Set OBELISK top2/3

Artikel-Nr.: 9070409



### Speicherkarte OBELISK top2

Artikel-Nr.: 9070404



### Fronttafel-Einbauset

Artikel-Nr.: 9070001



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1750100](http://www.theben.de/produkt/1750100)

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

08.04.2026  
Seite 3 von 3