


**THEBEN Astro-Zeitschaltuhr mit Wochenpr. SELEKTA 172 top3 RC**
**Art. Nr. T1720330**

- Astro-Zeitschaltuhr mit Wochenprogramm
- astronomische Schaltfunktion (automatische Berechnung der Sonnenauf- und Untergangszeiten für das ganze Jahr)
- berechnete Astro-Schaltzeiten
- App-Programmierung möglich
- 3 individuelle Dämmerungsbereiche plus Offset einstellbar (Sonnenuntergang, Dämmerung, Dunkelheit)
- sichere Übertragung per optionalem Bluetooth
- Low Energy OBELISK top3
- maximale Manipulationssicherheit, Zeitschaltprogramme können nur dann von der App in die Uhr übertragen werden, wenn der Bluetooth OBELISK top3 in der Uhr steckt
  - 100 % kompatibel zu top2
  - DuoFix Federsteckklemmen
  - textorientierte Bedienerführung im Display
  - 84 Speicherplätze
  - Schnittstelle für OBELISK top2 Speicherkarte (PC-Programmierung)
  - 10 Jahre Gangreserve (Lithium-Batterie)
  - Nulldurchgangsschaltung für relaisschonendes Schalten und hohe Lampenlasten
  - EIN-AUS Schaltzeiten
  - Impulsprogramm/Astro-Impuls
  - Zyklusprogramm
  - Schaltungsvorwahl
  - Dauerschaltung EIN/AUS
  - integrierter Betriebsstundenzähler
  - Ferienprogramm
  - 2 Zufallsprogramme
  - Displaybeleuchtung (abschaltbar)
  - PIN-Codierung
  - automatische Sommer-/Winterzeitumschaltung

Digitale Astro-Zeitschaltuhr für DIN-Schiene, 2 Kanäle, Wochenprogramm, Astronomische Schaltfunktion, DCF- oder GPS-Funksteuerung mit externer Antenne möglich, Positionsdaten über Koordinaten oder Länder-Städte liste programmierbar, Astroimpuls, 3 verschiedene Dämmerungsbereiche einstellbar, 3 Sonderprogramme, Kanalumschaltung und Kanalverriegelung, Breite 2 TE, App-Programmierung möglich, Sichere Übertragung per optionalem Bluetooth Low Energy OBELISK top3, Maximale Manipulationssicherheit, Zeitschaltprogramme können nur dann von der App in die Uhr übertragen werden, wenn der Bluetooth OBELISK top3 in der Uhr steckt, 100 % kompatibel zu top2, 600 Watt LED-Leistung, 800 Ampere/200 Mikrosekunden Einschaltstrom, 0,4 Watt Stand-by Leistung, DuoFix Steckklemmen, Gangreserve und programmierte Sommer-/Winterzeitumstellung, OBELISK-Schnittstelle für PC-Programmierung

**Technische Information**

Montageart	DIN-Schiene	Quarzgesteuert	Ja
Anzahl der Kanäle	2	Funkgesteuert	Ja
Versorgungsspannung	110 - 230 V	Funkgesteuert (DCF77)	Ja
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC	GPS	Ja
Frequenz der Versorgungsspannung	50 - 60 Hz	Kontaktausführung	Wechsler
Gangreserve in Jahren	10	Kürzeste Schaltzeit Kanal 1	1 min
Ganggenauigkeit pro Tag	0.25 s	Kürzeste Schaltzeit Kanal 2	1 min
Textführung im Display	Ja	Anzahl der Speicherplätze	84
Externe Programmierung	Ja	Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung	Ja
		Geeignet für Handbedienung	Ja

Mit Speicherkarte	Nein
60 min Programm	Ja
24 h Programm	Ja
Wochenprogramm	Ja
Jahresprogramm	Nein
Ferienprogramm	Ja
Impulsprogramm	Nein
Zyklusprogramm	Nein
Astroprogramm	Ja
Betriebsstundenzähler	Ja
Netzsynchon	Nein

Externer Tastereingang	Nein
Schaltungsvorwahl	Ja
Nennschaltstrom bei 250 V AC	16 A
Potentialfreier Schaltkontakt	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	2
Breite	35 mm
Höhe	128 mm
Tiefe	60 mm
EAN	4003468170243