


**THEBEN Zeitschaltuhr SELEKTA 170 top3 1 Kanal, Astroprogramm**
**Art. Nr. T1700130**

- 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 Bedienung 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 Zeitschaltuhr für DIN-Schiene, 1 Kanal, Astro- und Wochenprogramm, Breite 2 TE, Astronomische Schaltfunktion, Positionsdaten über Koordinaten oder Länder-Städte liste programmierbar, 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 µs Einschaltstrom, 0,4 Watt Stand-by Leistung, DuoFix Steckklemmen, Gangreserve und programmierte Sommer-/Winterzeitumstellung, OBELISK-Schnittstelle für PC-Programmierung

**Technische Information**

Montageart	DIN-Schiene	Netzsynchron	Nein
Anzahl der Kanäle	1	Quarzgesteuert	Ja
Versorgungsspannung	230 V	Funkgesteuert	Nein
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC	Funkgesteuert (DCF77)	Nein
Frequenz der Versorgungsspannung	50 Hz	GPS	Nein
Gangreserve in Jahren	10	Kontaktausführung	Wechsler
Ganggenauigkeit pro Tag	0.25 s	Kürzeste Schaltzeit Kanal 1	1 min
Textführung im Display	Ja	Anzahl der Speicherplätze	56
Externe Programmierung	Ja	Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung	Ja
Funktion	1 Kanal Astroprogramm	Handbedienung	Ja
60 min Programm	Ja	Externer Tastereingang	Nein

24 h Programm	Ja
Wochenprogramm	Ja
Jahresprogramm	Nein
Ferienprogramm	Ja
Impulsprogramm	Nein
Zyklusprogramm	Nein
Astroprogramm	Ja
Zufallsprogramm	Nein
Betriebsstundenzähler	Ja

Schaltungsvorwahl	Ja
Nennschaltstrom bei 250 V AC	16 A
Potenzialfreier Schaltkontakt	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	2
Breite	35 mm
Höhe	128 mm
Tiefe	60 mm
EAN	4003468170120

**Zu diesem Artikel gehört:**

	<b>Art.Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>
Zubehör	<b>T9070130</b>	Bluetooth OBELISK top3