

Steckerfertige astronomische Funk-Zeitschaltuhr DAF-AHC15T

... errechnet die täglichen Sonnenaufgangs- und Sonnenuntergangs-Zeiten ...
... und schaltet dann per Funk Rollos, Beleuchtungen und elektrische Geräte.

Steckerfertig - kein Elektriker erforderlich - Steckdose genügt.

Die **D-AHC15T** ist eine digitale **Funk**-Zeitschaltuhr mit astronomischer Schaltfunktion, d.h. sie errechnet täglich die Verschiebung der aktuellen Sonnenauf- und Sonnenuntergangszeiten ihres Standorts und ändert die programmierten Schaltzeiten dementsprechend.

Die **D-AHC15T** eignet sich daher ideal zur Steuerung von Rollläden, Beleuchtungsanlagen und anderen elektrischen Geräten, deren Betriebsweise vom Sonnenstand abhängt und im Idealfall diesem immer angepasst werden soll.

Die Verschiebung des Sonnenauf- und Sonnenuntergangs wird dabei abhängig vom jeweiligen Breitengrad (Nord-/Südhalbkugel) für jeden Tag des Jahres neu berechnet und angepasst. Kein ständiges Nachjustieren der Zeiten erforderlich. Spart auch enorm Energiekosten ein.



D-AHC15T Leistungsmerkmale:

- Tagesprogramm mit Astro-Funktion
- beleuchtetes Display und menügeführter Programmierung (engl.)
- Programme: 8xON/8xOFF pro Tag
- Astro-, und Normalzeit-Funktion kombinierbar
- Positionsbestimmung Breitengrad
- tägliche Aktualisierung des Sonnenauf- und Sonnenuntergangs
- Dauer Aus, Permanentbetrieb
- kürzeste Schaltzeit 1 Minute
- Breitengrad-Genauigkeit 1 Grad
- 4 manuelle Betriebsarten:

Dauer-ON : schaltet dauerhaft EIN unabhängig vom laufenden Programm

Dauer-OFF : schaltet dauerhaft AUS unabhängig vom laufenden Programm

AUTO-ON : schaltet kurzfristig EIN, bleibt aber im Automatikprogramm - die nächste AUS-Programmierung schaltet wieder ab.

AUTO-OFF : schaltet kurzfristig AUS, bleibt aber im Automatikprogramm - die nächste EIN-Programmierung schaltet wieder ein.

- mit Gangreserve ca. 3 Jahre durch integrierte Batterie
- 1 Funk-Kanal (A1-D4 codierbar), Funkfrequenz: 433 MHz
- Zeitgenauigkeit +- 2 Sekunden/Tag (25 ± C)
- Betriebstemperatur von -10°C bis +40°C (kein Frost)
- Eigenverbrauch: < 4VA
- empfohlener Funkempfänger Rollo: Intertechno ITL-500
- empfohlener Funkempfänger Zwischenstecker: Intertechno ITLR-3500
- empfohlener Funkempfänger Einbau: DIW DRE-2090, Intertechno ITL-1000
- Anschluss: normale Steckdose 230V 50 Hz
- Gehäuse-Maße: H.14 x B.8 x T.8,3 cm
- EAN: 7426791867074 Bestellnr.: **DAF-AHC15T**



Der integrierte Funksender überträgt die programmierten Schaltvorgänge an die Funk-Empfänger:

- Die **DAF-AHC15T** kann folgende **Funk-Empfänger** gemeinsam schalten:
 - **Rollladensteuerung**.....: ITL-500 / CMR-500 Funk-Jalousieschalter (Intertechno)
 - **Funk-Steckdosen innen**....: DZS-1000/DZS-3600 (DIW) - ITLR-3500/ITR-1500 (Intertechno)
 - **Funk-Steckdosen außen**....: DGRS-3600 (DIW) - GRR-3500 (Intertechno)
 - **Funk-Einbauschalter**.....: DRE-2090 (DIW) - ITL-3500, ITL-1000, CMR-1000 (Intertechno)
 - und weitere Anwendungen - bitte anfragen.
 - Das Sendemodul ist batteriebetrieben: 1 x CR 2032 (ist inklusive)
 - Hohe Reichweite **bis fast 30 m (freies Funkfeld)** erreichbar - Schaltung auch durch Mauern und Türen (max. 1) dann mit reduzierter Reichweite
- Irrtum und Änderungen vorbehalten. Bilder © DIW-GmbH