



Abb.1: Art. 320050

Technische Daten

Versorgungsspannung:	230V / 50Hz
Schaltspannung:	250V AC
Schaltkontaktbelastung:	3A (cos phi=1)
Temperaturbereich:	+5°C bis +45°C
Verfahrzeit:	2,5 Minuten
Umschaltverzögerung:	mind. 0,5 Sekunden
Ganggenauigkeit:	<5 Sekunden / Tag
Gangreserve:	ca. 0,5 Minuten
Schutzgrad:	IP20
Schutzklasse	II
Konformität:	CE

Sicherheitshinweise

Der elektrische Netzanschluss darf nur durch eine zugelassene Elektro-Fachkraft nach den in dieser Bedienungsanleitung gezeigten Anschlussplänen erfolgen. Verwenden Sie für den Einbau der Zeitschaltuhr eine tiefe Schalterdose. Achten Sie darauf, dass die Kabel das Einrasten des Gerätes nicht beeinträchtigen. Um Überspannungen und damit eine Fehlfunktion der Zeitschaltuhr zu verhindern, darf die Bedientastatur der Zeitschaltuhr ausschließlich im spannungsfreien Zustand entnommen und aufgesteckt werden! Dazu muss die Stromversorgung des betreffenden Stromkreises durch Abschalten der Sicherung unterbrochen werden.

Anschlusskizze

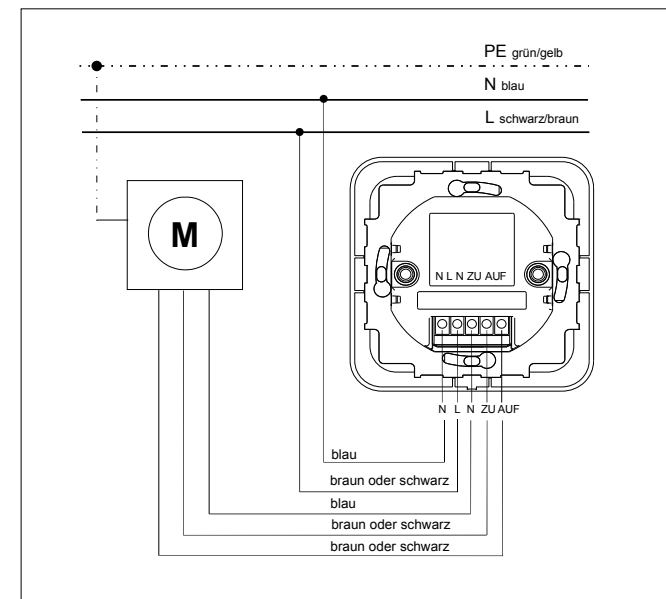


Abb1. Anschlusskizze Art.320050



Tastor Mercato; Art. 320050
 Rollladentimer mit Tagesprogramm und
 zuschaltbarer Zufallsfunktion

Einbau- und
 Bedienungsanleitung

Bedienung der Zeitschaltuhr

Taste AB < 1 Sek.	Tippbetrieb oder STOP bei laufendem Motor
Taste AB > 1 Sek.	AB-Fahrbehl
Taste AB > 6 Sek.	AB-Fahrbehl + Speicherung der AB-Fahrzeit
Taste AUF < 1 Sek.	Tippbetrieb oder STOP bei laufendem Motor
Taste AUF > 1 Sek.	AUF-Fahrbehl
Taste AUF > 6 Sek.	AUF-Fahrbehl + Speicherung der AUF-Fahrzeit
Tasten AUF + AB < 1 Sek. gleichzeitig drücken	Modus umschalten
Tasten AUF + AB > 1 Sek. und < 3 Sek. gleichzeitig drücken	Aktivierung des Programmiermodus (Einstellung der Fahrzeiten/ SD-Sensors)
Taste AUF + AB > 6 Sek. gleichzeitig drücken	Geräte-Reset (Zurücksetzen auf Werkseinstellung)

Tippbetrieb

Kurzes Tippen der Richtungstasten (bis 1 Sek.) dient der Schrägstellung der Jalousielamellen. Der Automatik-Modus wird dabei nicht verlassen.

Schnellprogrammierung

Wird die AUF- bzw. AB-Fahrtaste länger als 6 Sek. dauerhaft gedrückt, so fährt der Rollladen in die jeweilige Richtung und die aktuelle Uhrzeit wird als automatische AUF- bzw. AB-Fahrzeit gespeichert (Memoryfunktion).

Betriebsmodi

Betriebsmodi		Werkseinstellung	
Manuelle Steuerung	man	Tagesprogramm	AUF 07:00h; AB 21:00h
Automatik (Tagesprogramm)	auto	Uhrzeit	00:00h
Automatik + Zufallsgenerator	var	Betriebsmodus	man

Beim gleichzeitigen Drücken der AUF- und AB-Taste kann der Modus auf manuelle Steuerung gesetzt werden. Ein erneutes Drücken setzt den Modus wieder an den Ursprung zurück. Bei der Aktivierung des Automatikmodus wird der Rollladen zu den vorprogrammierten Schaltzeiten automatisch aufgezogen oder abgesenkt. Bei der Aktivierung des Zufallsgenerators verschieben sich die vorprogrammierten AUF- und AB- Fahrzeiten zufällig um +/- 15 Min. Der Rollladen kann in jedem Funktions-Modus manuell über die Tasten AUF und AB in seiner Position verändert werden.



Tastor Mercato; Art. 320050
 Rollladentimer mit Tagesprogramm und
 zuschaltbarer Zufallsfunktion

Einbau- und
 Bedienungsanleitung

Programmierung der Zeitschaltuhr

1. Programmiermodus aktivieren		Tasten (AUF) + (AB) ca. 3 Sek. gleichzeitig drücken
2. Uhrzeit programmieren	Einstellen der Stunden 18 : 30	mit Taste ▲ (AUF) Stunden einstellen mit Taste ▼ (AB) bestätigen
	Einstellen der Minuten 18 : 30	mit Taste ▲ (AUF) Minuten einstellen mit Taste ▼ (AB) bestätigen
3. Automatisches Öffnen programmieren	Einstellen der Stunden 07 : 00	mit Taste ▲ (AUF) Stunden einstellen mit Taste ▼ (AB) bestätigen
	Einstellen der Minuten 07 : 00	mit Taste ▲ (AUF) Minuten einstellen mit Taste ▼ (AB) bestätigen
4. Automatisches Schließen programmieren	Einstellen der Stunden 21 : 00	mit Taste ▲ (AUF) Stunden einstellen mit Taste ▼ (AB) bestätigen
	Einstellen der Minuten 21 : 00	mit Taste ▲ (AUF) Minuten einstellen mit Taste ▼ (AB) bestätigen
5. Modus einstellen		durch Drücken der Taste (AUF) können folgende Modi eingestellt werden: man = manuelle Bedienung auto = eingestellte Öffnungs- bzw. Schließzeit wählen var = Zufallsgenerator (+/- 15 Min. bei eingestellten Öffnungs- bzw. Schließzeiten)
6. Programmierung beenden		mit Taste ▼ (AB) bestätigen