

# RX-T 110 ECO

## ROLLADENSCHALTUHR

### INSTALLATION UND PROGRAMMIERUNG

TECHNISCHE  
DOKUMENTATION



#### 1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die RX-T 110 Eco Rollladenschaltuhr dient zur automatischen, zeitabhängigen und manuellen Ansteuerung von elektrischen Rollladenantrieben. Sie ist mit allen Standard-Schalterprogrammen mit dem Rahmenausschnitt 50 x 50 mm (nach DIN 49075) kompatibel.

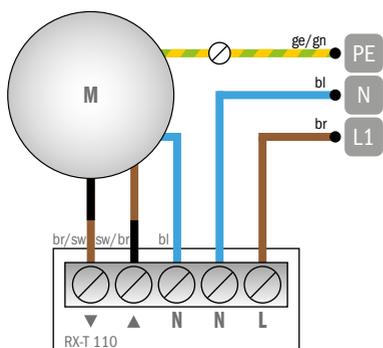
KENNGRÖSSE	WERTE
Betriebsspannung	230 V/50 Hz
Schaltkontaktbelastung	3 A
Betriebstemperatur	-5 °C bis +45 °C
Gangreserve	ca. 1 Minute
Schutzgrad	IP 20
Schutzklasse	II
Konformität	CE

## 2. INSTALLATION & PROGRAMMIERUNG

### LEGENDE

BEZEICHNUNG	SYMBOL	BEZEICHNUNG
Time-Taste		
		Mode-Taste
		Auf-Taste
		Ab-Taste

### ANSCHLUSSBILD



### AUSWAHL BETRIEBSMODI

Durch das kurze Drücken der **MODE-TASTE** werden die möglichen Funktions-Modi nacheinander durchgeschaltet. Es stehen drei Modi zur Auswahl.

AKTION	ANMERKUNG
1	<b>DURCH DRÜCKEN DER MODE-TASTE ERFOLGT DER WECHSEL IN DEN JEWELNS NÄCHSTEN MODUS (1 → 2 → 3 → 1 → USW.).</b>
2	<b>MODE-TASTE</b> drücken um in den <b>AUTOMATIK-MODUS (AUTO)</b> zu wechseln.
3	<b>MODE-TASTE</b> drücken um in den <b>ZUFALLS-MODUS (+/-)</b> zu wechseln.
4	<b>MODE-TASTE</b> drücken um in den <b>MANUELLEN MODUS (MAN)</b> zu wechseln.
5	<b>NOCHMALIGE DURCHFÜHRUNG WECHSELT IN DEN JEWELNS NÄCHSTEN MODUS (1 → 2 → 3 → 1 → USW.).</b>

### UHRZEIT EINSTELLEN

Die Einstellung der Uhrzeit erfolgt im **MANUELLEN MODUS**.

AKTION	ANMERKUNG
1	<b>MODE-TASTE</b> drücken bis in der Anzeige <b>MAN</b> erscheint.
2	<b>TIME-TASTE</b> (ca. 10 Sek.) drücken, <b>STUNDE</b> blinkt. ca. 10 Sek.
3	Durch drücken der <b>AUF-</b> bzw. <b>AB-TASTE</b> die <b>STUNDE</b> einstellen.
4	<b>TIME-TASTE</b> drücken, <b>MINUTE</b> blinkt.
5	Durch Drücken der <b>AUF-</b> bzw. <b>AB-TASTE</b> die <b>MINUTE</b> einstellen.
6	<b>TIME-TASTE</b> (ca. 10 Sek.) drücken, bis zunächst beide Anzeigen blinken und dann <b>DAUERHAFT ANGEZEIGT</b> werden. ca. 10 Sek.
7	<b>TIME-TASTE</b> drücken, <b>DOPPELPUNKT BLINKT, UHR LÄUFT</b> .
8	<b>UHRZEIT EINSTELLEN ABGESCHLOSSEN.</b>

# RX-T 110 ECO // ROLLADENSCHALTUHR

## SONSTIGES

### AUF- UND ABFAHRZEIT EINSTELLEN

Die Einstellung der AUF-/AB-Zeit ist nur im **AUTOMATIK-/ZUFALLSMODUS** möglich. Erfolgt innerhalb von 1 Minute keine Tastenbetätigung, wird die Einstellung automatisch geschlossen.

AKTION	ANMERKUNG
1 	<b>MODE-TASTE</b> drücken, bis in der Anzeige <b>AUTO</b> oder <b>+/-</b> erscheint.
2  ca. 10 Sek.	<b>TIME-TASTE</b> drücken (ca. 10 Sek.), <b>STUNDE-AUF</b> blinkt.
3 	Durch drücken der <b>AUF-</b> bzw. <b>AB-TASTE</b> die <b>STUNDE-AUF</b> einstellen.
4 	<b>TIME-TASTE</b> drücken, <b>MINUTE-AUF</b> blinkt.
5 	Durch drücken der <b>AUF-</b> bzw. <b>AB-TASTE</b> die <b>MINUTE-AUF</b> einstellen.
6 	<b>MODE-TASTE</b> drücken, <b>STUNDE-AB</b> blinkt.
7 	Durch drücken der <b>AUF-</b> bzw. <b>AB-TASTE</b> die <b>STUNDE-AB</b> einstellen.
8 	<b>TIME-TASTE</b> drücken, <b>MINUTE-AB</b> blinkt.
9 	Durch drücken der <b>AUF-</b> bzw. <b>AB-TASTE</b> die <b>MINUTE-AB</b> einstellen.
10  ca. 10 Sek.	<b>TIME-TASTE</b> drücken (ca. 10 Sek.) bis Anzeigen blinken und dann dauerhaft aktuelle Uhrzeit angezeigt wird.
11	<b>AUF- UND ABFAHRZEIT EINSTELLEN ABGESCHLOSSEN.</b>

## 3. SONSTIGES

### GARANTIE UND KUNDENDIENST

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderung vorbehalten.

#### HINWEIS ZUR EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt acomax, dass dieses Produkt mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der in Europa geltenden europäischen Richtlinien übereinstimmt. Eine Konformitätserklärung ist auf der Website [www.acomax.de/downloads](http://www.acomax.de/downloads) verfügbar.

# RX-T 140 PRESTIGE ROLLADENSCHALTUHR & RX-T 145 SONNEN- UND DÄMMERUNGSSENSOR INSTALLATION UND PROGRAMMIERUNG

TECHNISCHE  
DOKUMENTATION



## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die RX-T 140 Prestige Rollladenschaltuhr dient zur automatischen, zeitabhängigen, helligkeitsabhängigen und manuellen Ansteuerung von elektrischen Rollladenantrieben. Sie ist mit allen Standard-Schalterprogrammen mit dem Rahmenausschnitt 50 mm x 50 mm (nach DIN 49075) kompatibel.

KENNGRÖSSE	WERTE
Betriebsspannung	230 V/50 Hz
Schaltkontaktbelastung	3 A
Betriebstemperatur	0 °C bis +45 °C
Gangreserve	> 72 Stunden
Schutzgrad	IP 40
Schutzklasse	II
Konformität	CE

## RX-T 140 PRESTIGE



### DESIGN/TECHNIK

Anzeige	LCD-Display
Anschlussspannung	230 V/50 Hz
50 x 50 Kompatibilität	●
Befestigungsrahmen	Kunststoff
Einbau	Schrauben/Krallen

### ANSCHLUSS/BEDIENUNG:

Steckbarkeit Steuergerät	●
--------------------------	---

### FUNKTIONEN

Hand-/Autom.-Umschalt.	●
Tagesprogramm	●
Wochenprogramm	●
Astro-Funktion	●
Sommer-/Winterzeit	automatisch
Zufall/Urlaub	●
Laufzeitverstellung	●
Zwischenposition	●
Tippbetrieb	●
Gangreserve	> 72 Std.
Wendefunktion	●

### ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Sonnen-/Dämmerungssensor	●
--------------------------	---

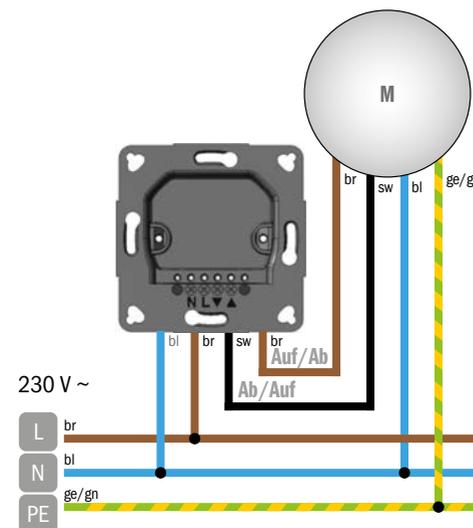
Standard ●

### LEGENDE

BEZEICHNUNG	SYMBOL	BEZEICHNUNG
Wochentag		Aktuelle Uhrzeit
Auf-Taste		Grenzwert „Sonne“
Stopp-Taste		Aktuelle Außenhelligkeit
Nächste Schaltzeit		Grenzwert „Dämmerung“
Ab-Taste		Menü-Taste
Komfort-Taste		Mode-Taste

### ANSCHLUSSBILD

### RX-T 145



**ACHTUNG**  
Arbeiten am 230 V-Netz dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden!

## BEDIENUNG DER ZEITSCHALTUHR

AKTION	ANMERKUNG
1  < 1 Sek.	Tippbetrieb oder Auffahren (falls Tippbetrieb deaktiviert ist).
2  > 1 Sek.	Auffahren.
3  < 1 Sek.	Tippbetrieb oder Abfahren (falls Tippbetrieb deaktiviert ist).
4  > 1 Sek.	Abfahren.
5 	Stopp.
6 	Komfort-Position (Beschattungsposition/Teilabsenkung) anfahren.
7 	<b>MODE-/OK-TASTE</b> zur Umschaltung der Modi ( <b>MAN</b> , <b>AUTO</b> , <b>URLAUB</b> ) und für diverse Bestätigungen während der Programmierung.
8 	Programmiermenü.

## ERLÄUTERUNG DER FUNKTIONEN

AKTION	ANMERKUNG
1 <b>MAN</b>	Manuelle Bedienung (Zeitautomatik und Sensorfunktionen deaktiviert).
2 <b>AUTO</b>	Zeitautomatik und Sensorfunktionen (falls Sensor vorhanden) sind aktiv.
3 <b>URLAUB (+)</b>	Zeitautomatik, Zufallsgenerator und Sensorfunktionen (falls vorhanden) sind aktiv. <b>ZUFALLSGENERATOR:</b> Die Schaltzeiten werden zufällig um 1-30 Minuten verzögert. Die nächste Schaltzeit wird im Display mit dem Symbol + angezeigt (z. B. 21:00+).

### HINWEIS

Die Umstellung Sommer-/Winterzeit erfolgt anhand des Datums automatisch. Bei Bedarf kann diese im Menü **EINSTELLUNGEN/SO-/WINTERZEIT** ausgeschaltet werden.

## AUSWAHL BETRIEBSMODI

AKTION	ANMERKUNG
1	<b>DURCH DRÜCKEN DER MODE-TASTE ERFOLGT DER WECHSEL ZWISCHEN DEN MODI.</b>
2  > 2 Sek.	<b>MODE-TASTE</b> drücken um in den Automatik-Modus ( <b>AUTO</b> ) zu wechseln.
3  > 2 Sek.	<b>MODE-TASTE</b> drücken um in den Urlaubs-Modus ( <b>URLAUB</b> ) zu wechseln.
4  > 2 Sek.	<b>MODE-TASTE</b> drücken um in den Manuellen-Modus ( <b>MAN</b> ) zu wechseln.
5	<b>USW.</b>

### HINWEIS

Erfolgt im Programmiermodus eine Minute lang keine Tastenbestätigung, wechselt die Steuerung automatisch in den Normalmodus. Eventuell geänderte Werte werden dabei übernommen und gespeichert.

### ZEITPROGRAMM/SCHALTZEITEN EINSTELLEN

AKTION	ANMERKUNG
1 	<b>MENÜ-TASTE</b> (> 2 Sek.) drücken bis <b>HAUPTMENÜ</b> erscheint.
2 	Mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> <b>ZEITPROGRAMM</b> wählen.
3 	Mit <b>LINKS-/RECHTS-TASTE</b> <b>WOCHENTAG</b> oder <b>TÄGLICH</b> auswählen.
4 	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> und <b>LINKS-/RECHTS-TASTE</b> einzustellende <b>STUNDEN</b> bzw. <b>MINUTEN</b> der Schaltzeit bzw. <b>ASTRO AUS</b> oder <b>ASTRO</b> Verschiebung auswählen.
5  	Zu verstellendes Element mit <b>MODE-TASTE</b> kurz bestätigen (Zahl blinkt) und mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> den gewünschten Wert einstellen.
6 	Eingestellten Wert mit <b>MODE-TASTE</b> kurz bestätigen.
7 	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> und <b>LINKS-/RECHTS-TASTE</b> nächstes Zeitelement auswählen und wie oben beschrieben Schaltzeiten einstellen.
8 	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> und <b>LINKS-/RECHTS-TASTE</b> ggf. <b>WEITEREN WOCHENTAG</b> oder <b>TÄGLICH</b> auswählen und wie oben beschrieben Schaltzeiten einstellen.
9 <b>ENDE</b>	
10 	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> <b>WOCHENTAG</b> oder <b>TÄGLICH</b> auswählen.
11  	Mit <b>LINKS-/RECHTS-TASTE</b> Zeitprogramm verlassen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
12  	Mit <b>AB-TASTE</b> <b>ENDE</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um zur Normalanzeige zurückzukehren.

### EINSTELLUNGEN

AKTION	ANMERKUNG
1 	<b>MENÜ-TASTE</b> (> 2 Sek.) drücken bis <b>HAUPTMENÜ</b> erscheint.
2  	Mit <b>AB-TASTE</b> <b>EINSTELLUNGEN</b> und <b>MODE-/OK-TASTE</b> auswählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen. <b>UHRZEIT/DATUM</b> wird angezeigt.
1 <b>DATUM UND UHRZEIT EINSTELLEN</b>	
1.1  	<b>DATUM/UHRZEIT</b> mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen und mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> und <b>LINKS-/RECHTS-TASTE</b> einzustellendes <b>UHRZEIT-</b> oder <b>DATUMSELEMENT</b> auswählen.
1.2   	Mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen und mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> Wert einstellen, mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
1.3	Alle Werte in dieser Weise einstellen
1.4  	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> <b>OK</b> auswählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen um in die <b>EINSTELLUNGEN</b> zurück zu wechseln.
2 <b>SOMMER-/WINTERZEIT EINSTELLEN</b>	
2.1  	Mit <b>AB-TASTE</b> <b>SOMMER-/WINTERZEIT</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
2.2  	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert auswählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
3 <b>ASTRO</b>	
3.1  	Mit <b>AB-TASTE</b> <b>ASTRO</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
3.2  	Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschtes Land/gewünschte Region auswählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
3.3	Im Menü <b>ZEITPROGRAMM</b> können die Astro-Zeiten oberhalb der Schaltzeiten um - 2 St. bis + 2 Std. korrigiert und auf Wunsch auch ausgeschaltet werden. Ausserdem ist es möglich, die Astro-Zeiten durch entsprechende Eingabe von Uhrzeiten bei <b>FRÜHESTENS</b> und <b>SPÄTESTENS</b> zu begrenzen.

AKTION	ANMERKUNG	
<b>4</b>	<b>MOTORLAUFZEIT EINSTELLEN</b>	
4.1		Mit <b>AB-TASTE MOTORLAUFZEIT</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
4.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert einstellen (0 bis 180 Sekunden) und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen. Die Motorlaufzeit sollte ganz knapp über der tatsächlich benötigten Laufzeit liegen.
<b>5</b>	<b>TIPPBETRIEB EINSTELLEN</b>	
5.1		Mit <b>AB-TASTE TIPPBETRIEB</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
5.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Modus auswählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
<b>6</b>	<b>WENDEFUNKTION EINSTELLEN</b>	
6.1		Mit <b>AB-TASTE WENDEFUNKTION</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
6.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert einstellen (0 bis 5 Sekunden) und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
6.3	Bei aktivierter Wendefunktion fährt der Rollladen nach erfolgter Abfahrt und Ablauf der Motorlaufzeit für den eingestellten Wert in die AUF-Richtung und öffnet dabei die Rollladenschlitze (Lüftungsposition) .	
<b>7</b>	<b>KOMFORTPOSITION EINSTELLEN</b>	
7.1		Mit <b>AB-TASTE KOMFORTPOSITION</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
7.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert einstellen (10 bis 90 %) und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
7.3	Die Prozentangabe bezieht sich auf die eingestellte Motorlaufzeit. Beim Drücken der <b>KOMFORT-TASTE</b> fährt der Rollladen zunächst in die obere Endposition und nach Ablauf der eingestellten Motorlaufzeit dann den eingestellten prozentualen Wert nach unten.	

AKTION	ANMERKUNG	
<b>8</b>	<b>SPRACHE EINSTELLEN</b>	
8.1		Mit <b>AB-TASTE SPRACHE</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
8.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschte Sprache (Deutsch oder Englisch) auswählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
<b>9</b>	<b>FARBSCHEMA EINSTELLEN</b>	
9.1		Mit <b>AB-TASTE FARBSCHEMA</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
9.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert auswählen (1 bis 7) und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
<b>10</b>	<b>RESET</b>	
10.1		Mit <b>AB-TASTE RESET</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
10.2		Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschte Aktion auswählen (Ja/Nein) und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
<b>11</b>	<b>ENDE</b>	
11.1		Mit <b>AB-TASTE ENDE</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um in das Hauptmenü zurückzukehren.
11.2		Mit <b>AB-TASTE ENDE</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um zur Normalanzeige zurückzukehren.

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN RX-T 145

Mit dem optionalen Helligkeitssensor RX-T 145 kann der Rollladen in Verbindung mit der Rollladenschaltuhr RX-T 140 sowohl in Abhängigkeit der Dämmerung geschlossen und/oder während des Tages als Sonnenschutzelement bei starker Sonneneinstrahlung verwendet werden.

Der Sensor wird mit seinem Klinkenstecker von unten auf der Vorderseite in die RX-T 140 Prestige Rollladenschaltuhr gesteckt und von dieser dann automatisch erkannt. Im Menüpunkt **EINSTELLUNGEN** erscheint dann der zusätzliche Punkt **SENSOR**. Die Sonnen- und Dämmerungsfunktion ist nur in den beiden Modi **AUTO** und **URLAUB** aktiv, nicht aber im Modus **MAN**. Im Display wird die Sensorfunktion durch eine vertikale Strichlinie auf der rechten Seite und die Symbole für Sonne und Mond angezeigt.

### SONNEN- UND DÄMMERUNGSSENSOR

AKTION	ANMERKUNG
1	 <b>MENÜ-TASTE</b> (> 2 Sek.) drücken bis <b>HAUPTMENÜ</b> erscheint.
2	  Mit <b>AB-TASTE EINSTELLUNGEN</b> und <b>MODE-/OK-TASTE</b> anwählen, <b>SENSOR</b> wird angezeigt.
1	<b>SONNENFUNKTION EINSTELLEN</b>
1.1	   Mit <b>MODE-/OK-TASTE SENSOR</b> bestätigen und mit <b>AUF-/AB-TASTE SONNE</b> auswählen, mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen. <b>AN/AUS</b> beginnt zu blinken.
1.2	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
1.3	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE OK</b> anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, Grenzwerte werden angezeigt.
1.4	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE SONNE</b> anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, Sonnensymbol beginnt zu blinken.
1.5	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Sonnenwert einstellen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
1.6	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE OK</b> anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um den Menüpunkt wieder zu verlassen.

### HINWEIS

Den Sonnensensor im unteren Fensterbereich **UNTERHALB** der Komfortposition anbringen. **ÜBERSCHREITET** die Helligkeit für mehr als 10 Minuten den eingestellten Sonnenwert, dann fährt der Rollladen in die Komfortposition. **UNTERSCHREITET** die Helligkeit für mehr als 10 Minuten den eingestellten Sonnenwert, dann fährt der Rollladen in die obere Endposition.

AKTION	ANMERKUNG
2	<b>DÄMMERUNGSFUNKTION EINSTELLEN</b>
2.1	   Mit <b>MODE-/OK-TASTE SENSOR</b> bestätigen und mit <b>AUF-/AB-TASTE DÄMMERUNG</b> auswählen, mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen. <b>AN/AUS</b> beginnt zu blinken.
2.2	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Wert anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
2.3	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE OK</b> anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, Grenzwerte werden angezeigt.
2.4	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE MOND</b> anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, Mondsymbol beginnt zu blinken.
2.5	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE</b> gewünschten Dämmerungswert einstellen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen.
2.6	  Mit <b>AUF-/AB-TASTE OK</b> anwählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um den Menüpunkt wieder zu verlassen.
3	<b>ENDE</b>
3.1	  Mit <b>AB-TASTE ENDE</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um in das Hauptmenü zurückzukehren.
3.2	  Mit <b>AB-TASTE ENDE</b> wählen und mit <b>MODE-/OK-TASTE</b> bestätigen, um zur Normalanzeige zurückzukehren.

### HINWEIS

**UNTERSCHREITET** die Helligkeit für mehr als 10 Minuten den eingestellten Dämmerungswert, dann fährt der Rollladen in die untere Endposition.

**SONSTIGES**

**GARANTIE UND KUNDENDIENST**

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderung vorbehalten.

**HINWEIS ZUR EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

Hiermit erklärt acomax, dass dieses Produkt mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der in Europa geltenden europäischen Richtlinien übereinstimmt. Eine Konformitätserklärung ist auf der Website [www.acomax.de/downloads](http://www.acomax.de/downloads) verfügbar.