

Tymoov Solar Batterieladegerät

DE Installationsanleitung



Das Tymoov Solar Batterieladegerät (6357034) besteht aus einem Transformator (dem Ladegerät), einem Y-Kabel sowie einem abnehmbaren Verbindungskabel, dem Ladestecker. Zum Aufladen des Tymoov Solar-Akkus darf nur dieses Ladegerät verwendet werden, um die volle Leistung des Tymoov Solar ganz sicher nutzen zu können. Die Wiederaufladung des Akkus ermöglicht den Betrieb des Motors bei schwachem Akku. Das Ladegerät verfügt zur Sicherheit über eine Abschaltverzögerung von 2 Stunden 40 Minuten, was bedeutet, dass der Ladevorgang nach dieser Abschaltverzögerung automatisch unterbrochen wird. Dies reicht, um einen 1200 mAh-Akku wiederaufzuladen, der eine Ladezeit von maximal 2 Stunden 40 Minuten benötigt.

Für den 2200 mAh-Akku wird es erforderlich sein, den Akku abzuklemmen und wieder außenliegende, um die erforderliche Ladezeit von 4 Stunden zu erreichen. Das außenliegende Steckerpaket (7011740) besteht aus dem Y-Kabel (im Rollladenkasten integriert) und dem Ladestecker (auf dem Rollladenkasten angebracht). Es ermöglicht das Aufladen des Akkus, ohne Öffnung des Kastens.

WICHTIG:

- maximal 2 Wiederaufladungen pro Jahr. Wenn mehr erforderlich sein sollten, dann rufen sie einen Fachmann an, um den Akku austauschen zu lassen.
- Das Ladegerät ist ein Wartungstool und darf nicht für die Bedienung des Rollladens verwendet werden. Der Ladestatus wird durch die LED am Ladegerät oder über die Tydom-App angezeigt.

Status	Bedeutung
Leuchtet gelb	Keine Batterie angeschlossen
Leuchtet orange	Beginn des Ladevorgangs
Grün + gelb aufblinkend	Ende des Ladevorgangs
Leuchtet grün	Vollladung
Blinkt grün/orange	Fehler beim Laden der Batterie (*)

(*) Wenden Sie sich vor dem Austausch des defekten Akkus an Ihren Installateur, um die Einbau- und Betriebsbedingungen des Rollladens (Motor, Solarpanel, usw.) zu überprüfen, die den vorzeitigen Verschleiß erklären könnten.

Technische Angaben

- Stromversorgung durch Transformator: 230 V / 16,5 V, 50-60 Hz
- Maximale Ausgangsleistung : 16 W
- Schutzklasse II
- Betriebstemperatur: -20 °C bis + 40 °C
- Maße: 90 x 45 x 32 mm
- Gewicht: 125 g
- Länge des Ladekabels: 2 x 1800 mm
- IP 4x
- RoHS-konform

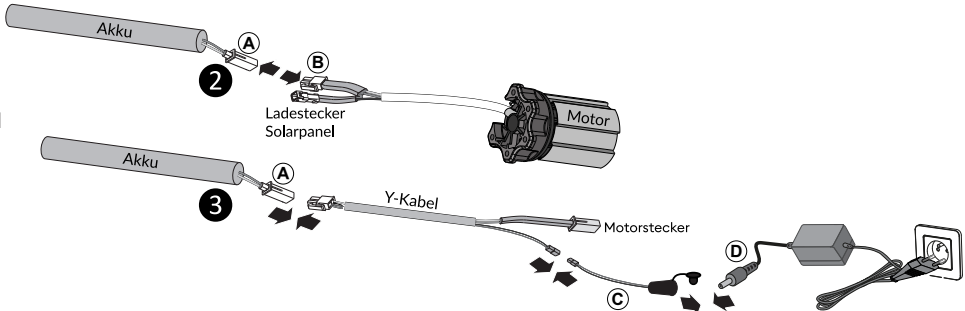


www.deltadore.com

Anschluss

Fall Nr. 1: Zugriff auf den Ladestecker durch Öffnen des Rollladenkastens (Art.-Nr. 6357034)

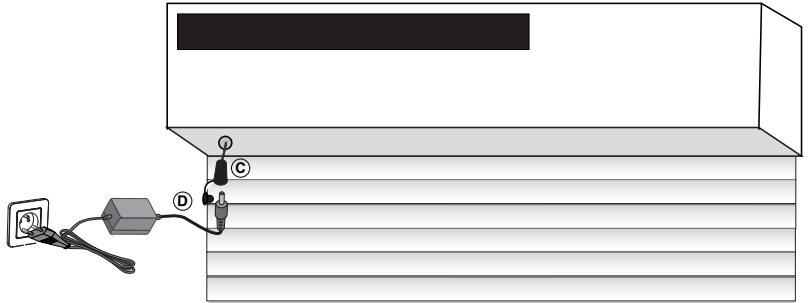
- 1 Öffnen Sie den Rollladenkasten.
- 2 Klemmen Sie die Anschlüsse (A) ab, die den Akku mit dem Motorkabel (B) verbinden.
- 3 Schließen Sie den Akku an das Ladegerät an, indem Sie das mitgelieferte Y-Kabel mit dem Ladestecker (C) verbinden und schließen Sie das Ladegerät (D) dann an eine Steckdose an.
- 4 Warten Sie, bis der Akku vollständig aufgeladen ist (grüne Kontrollleuchte auf dem Ladegerät).
- 5 Klemmen Sie das Y-Kabel ab und schließen Sie den Akku wieder an den Motor an, bevor Sie den Kasten wieder verschließen.



Fall Nr. 2: Zugriff auf den Ladestecker ohne Öffnen des Rollladenkastens (Art.-Nr. 7011740)

In diesem Fall wird das Ladekabel des Akku bereits bei der Installation mit dem Motor und dem Akku verbunden (siehe Anschlussdiagramm Fall 1). Der Ladestecker (C) wird am Kasten angeklemt. Dabei wird er an der Motorkopfseite durch ein Loch von 11 mm Durchmesser in der Unterseite des Kastens befestigt. Er ist jederzeit zugänglich. Es ist somit nicht nötig, den Rollladenkasten zu öffnen, um den Akku wiederaufzuladen.

Entfernen Sie einfach die Kappe des Ladesteckers (D), verbinden Sie ihn mit dem Stecker des Ladegeräts und schließen Sie dieses an eine Steckdose an. Warten Sie, bis der Akku vollständig aufgeladen ist (grüne Kontrollleuchte auf dem Ladegerät), bevor Sie das Ladegerät abklemmen.



Tymoov Solar Battery Charger

- ES Manual de instalación
- NL Installatiehandleiding
- PL Instrukcja instalacji
- IT Manuale di installazione



Formato digital / Digitale handleiding/ Instrukcja w formie cyfrowej / Formato digitale

- ES Manual de instrucciones disponible en formato digital. Para poder descargarlo, escanear el código QR.
- NL Er is een digitale handleiding beschikbaar. Scan de QR-code om deze te downloaden.
- PL Dostępna jest instrukcja w formie cyfrowej. Aby ją pobrać, należy zeskanować kod QR.
- IT Manuale di istruzioni disponibile in formato digitale. Per scaricarlo, scansiona il QR code.

