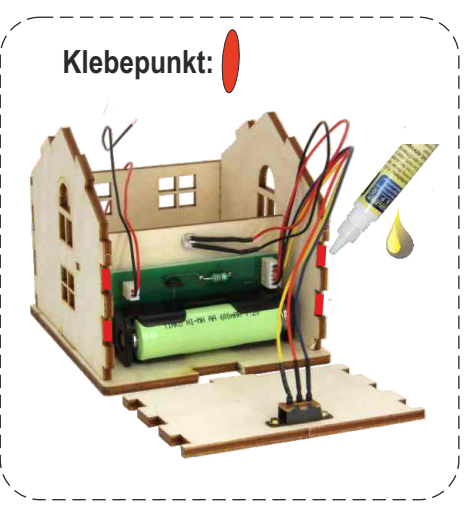
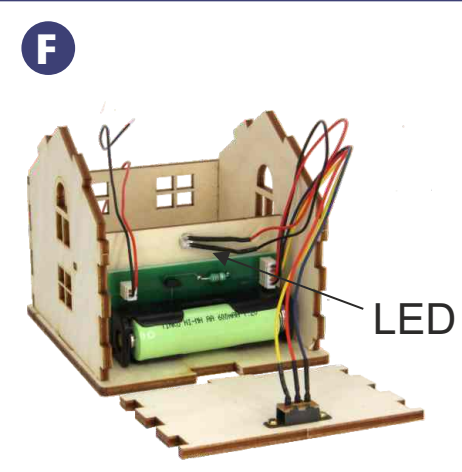
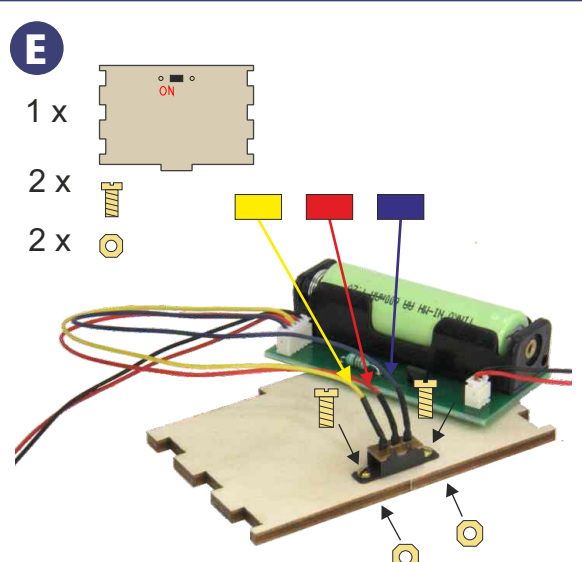
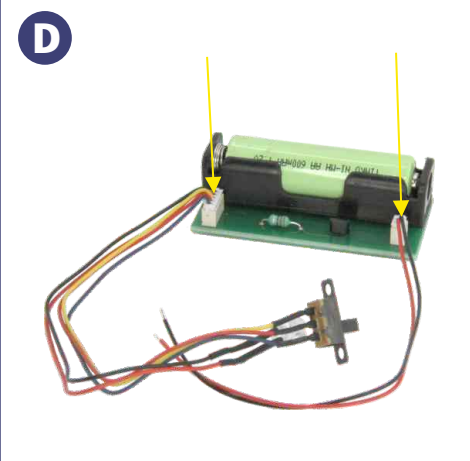
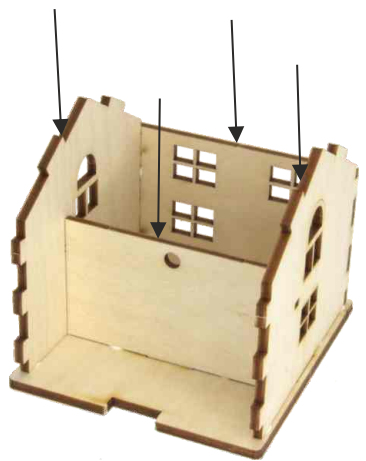
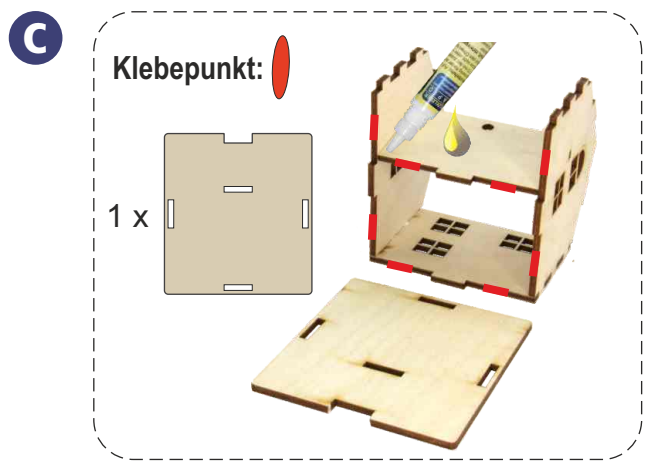
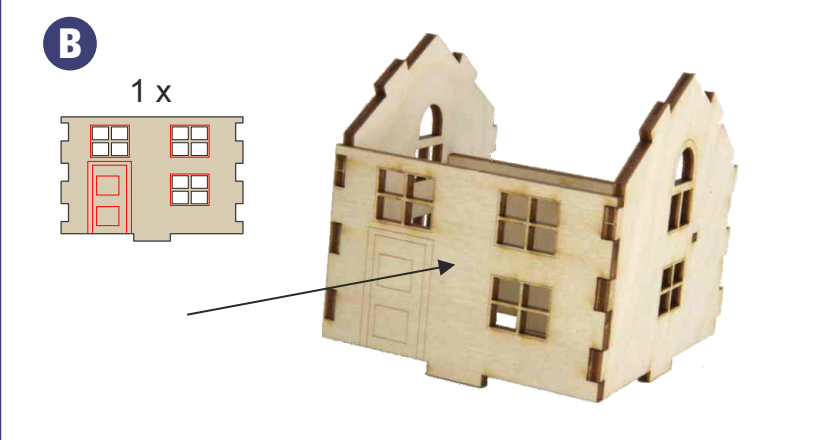
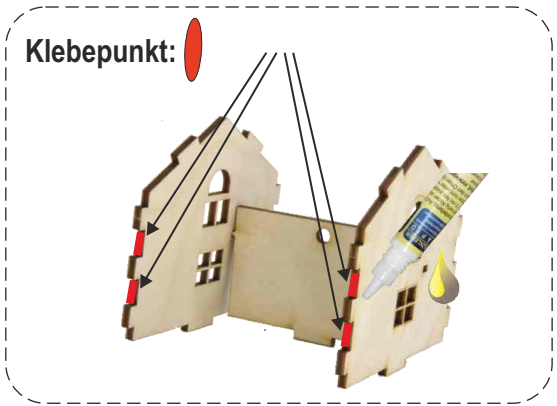
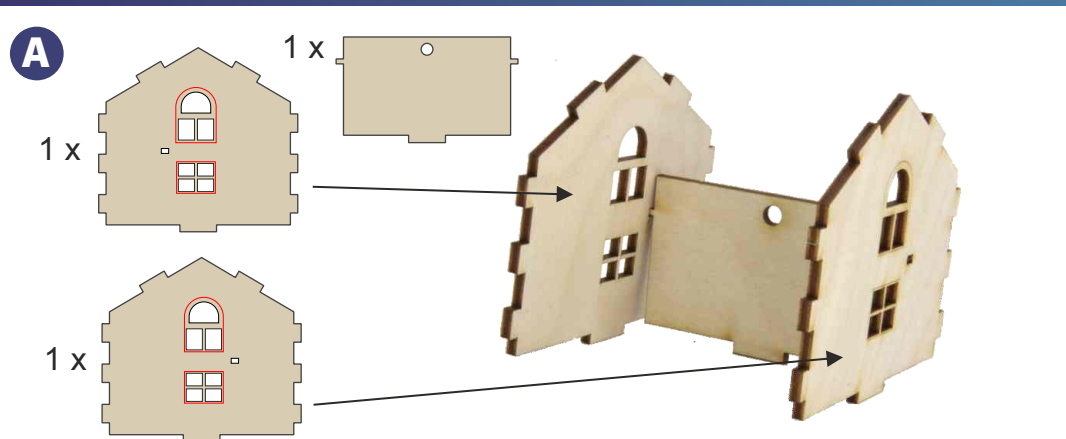
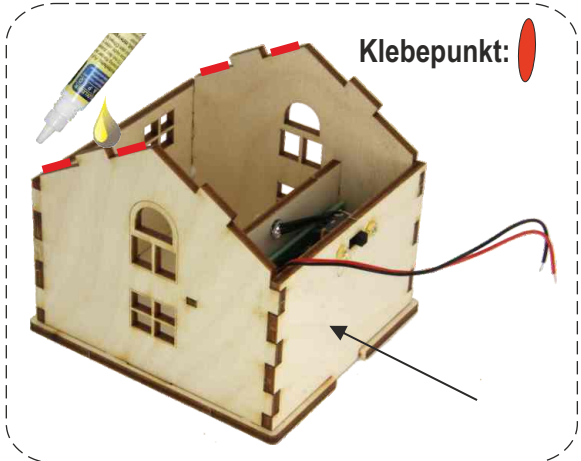
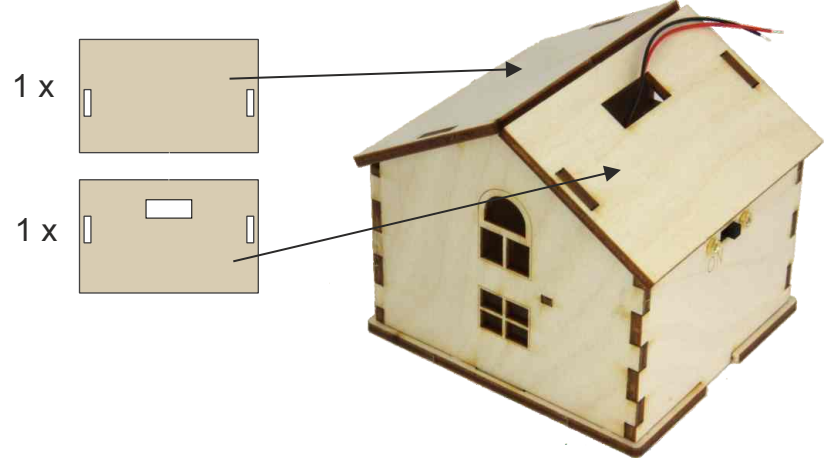


Bitte führen Sie die Bauteile nach Ablauf der Gebrauchszeit entsprechend zertifizierten Versorgern zu!

ACHTUNG! Dies ist kein Spielzeug.
 Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren.

Für Jugendliche und Kinder unter 14 Jahren muss die Montage unter Aufsicht eines fachkundigen Erwachsenen betreut und begleitet werden.



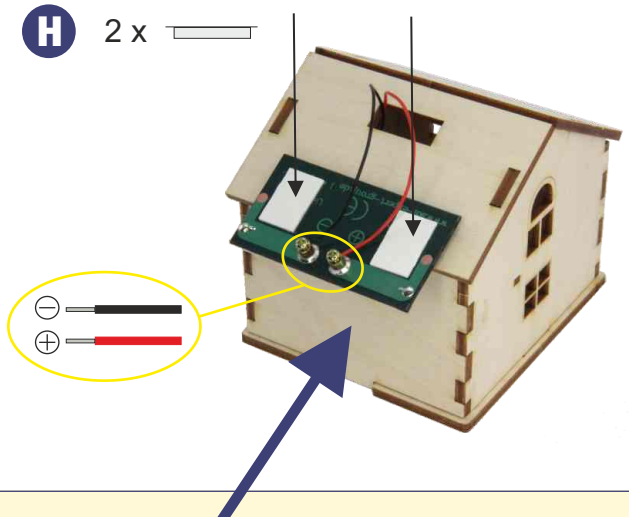
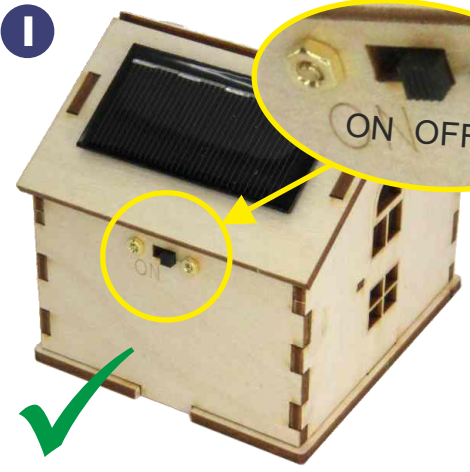
G**Klebspunkt:**

1 x

1 x

H

2 x

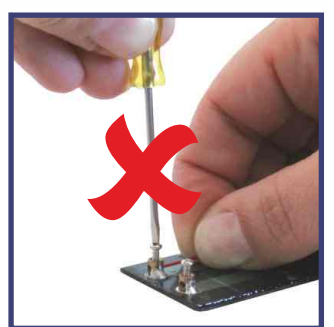
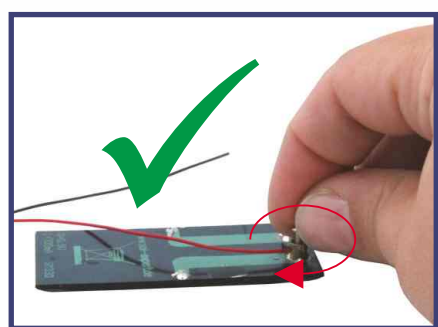
**I**

ON: Normalbetrieb:
Das Solarhaus-ECOSUN schaltet sich automatisch bei Dämmerung ein. Der Akku wird bei Sonneneinstrahlung geladen

OFF: Nur Akku laden:
Das Solarhaus-ECOSUN schaltet sich nicht automatisch bei Dämmerung ein. Der Akku wird bei Sonneneinstrahlung geladen.

Montage des Solarpanels:

Zum Lösen der Schrauben des Solarmoduls kann ein Schraubendreher benutzt werden. Danach wird das Kabel eingefädelt (rotes Kabel an ⊕) und die Schrauben mit den Fingern vorsichtig angezogen, damit das Kabel nicht abgeschert wird.

**Funktion:**

Die Lade-Elektronik im Solarhaus ECOSUN speichert Energie, die durch ein Solarpanel in einem Ni-MH Akku mit 600 mAh gespeichert wird. Dieser versorgt dann eine Leuchtdiode (LED), die sich automatisch einschaltet wenn es dunkel wird. Wird es wieder hell, schaltet sich die LED selbständig wieder aus. Bei voll geladenem Akku leuchtet die Leuchtdiode die ganze Nacht durch. Das großzügig ausgelegte Solarpanel mit ca. 80 mA lädt den Akku an einem sonnigen Sommertag komplett wieder auf!

So funktioniert ECOSUN am Besten:

Das Solarhaus ECOSUN benötigt einen **sonnigen Standplatz**, damit der AKKU durch das Solarpanel aufgeladen werden kann. Hierbei ist darauf zu achten, dass das Solarpanel zur Sonne hin ausgerichtet ist. Gut eignen sich Standplätze wie Fenstersimse zur Südseite, überdachte Balkone, Terrassen und alle anderen sonnigen Plätze. Bitte beachten Sie, dass das Solarhaus ECOSUN nicht dem Regen, Schnee, etc. ausgesetzt werden darf. ECOSUN muss immer im Trockenen stehen. **TIPP:** Der Akku kann auch mit Kunstlicht geladen werden. Hierfür eignen sich vor allem Halogenlampen. Ungeeignet hingegen sind Neonröhren und Energiesparlampen.

Extratipp:

Vor dem ersten Gebrauch oder wenn der Akku durch schlechte Lichtverhältnisse entladen ist, muss das Solarhaus ECOSUN komplett aufgeladen werden. Hierzu wird das Modell in die Sonne gestellt und der Schalter auf OFF gestellt. Lassen Sie nun die Lade-Elektronik mindestens zwei Tage mit Sonne vollständig aufladen. Danach ist das Modell wieder einsatzbereit. Der Akku kann getauscht werden. Dazu nehmen Sie das Dach mit der Solarzelle ab, und lösen den Schalter. Nun ist der Akku zugänglich und kann getauscht werden. Danach Schalter anschrauben und Dach wieder montieren. Akkutyp: 1.2 V, Size AA, 600mAh, Ni-MH.