

Für **1 Ultraleicht Fahrzeuge** werden folgende Materialien benötigt:

Alle Materialien können auch bei Lemo-Solar als Bausatz komplett bestellt werden.

Lemo Solar:

Antriebseinheit	Motor-Getriebe-Bausatz	1 Stk.	Du brauchst „Nuppsies“ mit Außendurchmesser 4mm
Räder Art.Nr.: SFR46	Räder, Fischertechnik	4 Stk.	
Räder Art.Nr.: SFR40	Fliegengewichträder	4 Stk.	Alternative zu SFR46, „Nuppsies“ 3mm außen
Solarmodul 276cm ²	Solarmodul	1 Stk.	Spezialanfertigung, „Ultraleicht-Modul“

Reichelt:

Schraubendreher, Bithalter	Bithalter	1 Stk.	Nur, wenn keine Bohrmaschine vorhanden ist
Stahlbohrereinsatz, Bitantrieb 3mm	Einsatz 3mm Bohrer	1 Stk.	Nur, wenn keine Bohrmaschine vorhanden ist
Stahlbohrereinsatz, Bitantrieb 2mm	Einsatz 2mm Bohrer	1 Stk.	Nur, wenn keine Bohrmaschine vorhanden ist
Doppellitze, rot	Doppellitze, rot	5 m	Es wird nur wenig davon gebraucht
Doppellitze, schwarz	Doppellitze, schwarz	5 m	Alternative zu roter Litze
Laubsäge	Laubsäge	1 Stk.	Nur, wenn keine Laubsäge vorhanden ist

Opittec:

Umschalter	Schalter	1 Stk.	Es wird nur ein Schalter benötigt!! (Sind 10 drin)
Schrauben 3mm	Spanplattenschrauben	1 Stk.	Es werden nur 2 – 6 benötigt!! (Sind 100 drin)
Kugellager	Kugellager	2 Stk.	
Schweißdraht 2mm	Draht, 2mm Durchmesser	1 Bund	Es wird nur eine Stange benötigt!! Baumarkt?
Schweißdraht 3mm	Draht, 3mm Durchmesser	1 Bund	Es wird nur eine Stange benötigt!! Baumarkt?
Reduzierstücke 3/2	Nuppsies, innen 2mm, außen 3mm	1 Tüte	Es kommt sehr darauf an, mit welchem...
Reduzierstücke 4/2	Nuppsies, innen 2mm, außen 4mm	1 Tüte	...Achsenmaterial und mit welchen Rädern...
Reduzierstücke 4/3	Nuppsies, innen 3mm, außen 4mm	1 Tüte	...du arbeiten willst.
Unterlegscheiben M3	U-Scheibe	1 Pckg.	Optional (Inhalt 1000 Stk.)

Expresszuschnitt:

Pappelspertholz 300mmx140mmx6mm	Grundplatte	1 Stk.	oder Baumarkt
---------------------------------	-------------	--------	----------------------