

**BAUHINWEISE**  
**ART.NR.: T17019R**  
**ART.NR.: T17019S**  
**AUER LINSENBLAULICHT EINFACH UND DOPPELTE AUSFÜHRUNG**

# Remember!

Sehr geehrter Modellbauer,

Zum Kauf von diesem Bauteilen beglückwünschen wir Sie und bedanken uns gleichzeitig für das entgegengebrachte Vertrauen.

Bei der Erstellung von den vorliegenden Bauteilen wurden eine Konstruktion im 3D-Druck durchgeführt. Die gesamte Konstruktion wurde am Computer erstellt und im Stereolithografieverfahren vervielfältigt. Die Bauteile wurden mit glasklarem Resin vervielfältigt.

Bauhinweise:

Die Blaulichter sind auf dem Kopf stehend am Träger angeordnet. Dieses hat den Hintergrund, daß das Blaulicht hohl ausgeführt werden kann. Es ist mit einer sehr kleinen Stützstruktur auf dem Kopf versehen. Diese lässt sich sehr einfach mit einem scharfen Cutter-Messer bündig abtrennen. Ob das Abtrennen vor oder nach dem Bemalen geschieht liegt an Ihnen.

Gedacht ist, das Blaulicht von innen mit blauer Farbe auszumalen in dem man verdünnte Farbe (Wasserbasis) einlaufen lässt. Vorher ist das Blaulicht bei Bedarf aufzubohren um eventuell vorhandene Druckrückstände zu entfernen. Empfehlenswert sind Micro-Bohrer für den Modellbau oder Elektronik-Bereich. Konstruiert sind die Blaulichter mit einer 1mm Bohrung.

Nachdem die Blaulichter Blau ausgemalt sind sollte ein 1mm Polysterolstab (Evergreen, Plastruk, o.ä.) in handlicher Länger am Kopf in blaue Farbe getaucht werden und in das Blaulicht eingesteckt werden. Die Farbe verklebt das Blaulicht mit dem Stab. Mit ruhiger Hand kann nun das Blaulicht von außen in der gewünschten Farbe lackiert werden. Die „Linsen“ sind dabei natürlich nicht zu bemalen! Wenn das Polysterolstäbchen langsam zwischen den Fingern gedreht wird, sollte das ganz gut klappen. Auch hier die Farbe gut verdünnen, so daß sie schön fließfähig ist. Nach der Trocknungsphase kann über eine gesetzte 1mm Bohrung am Modell das Blaulicht über den Stab gut fixiert werden.

Passproben am rohen Modell sind empfehlenswert!

Sollten Sie Fragen oder Anregungen zu diesem Bausatz haben, scheuen Sie nicht uns zu kontaktieren, wir helfen Ihnen bestimmt weiter.

Viel Spaß und gutes Gelingen beim Modellbau!

Lars Müller, Hannover 11/2017