

uniLIGHT.at

Klappscheinwerfer 16, 20 & 26mm

Unsere Klappscheinwerfer Serie der Größen 16, 20 und 26mm als auch die jeweilige REVERSE Version (klappt entgegen Flugrichtung) sind vormontiert und können direkt für eigene Projekte verwendet werden. Möchten Sie den Scheinwerfer als wechselbare Einheit mit der beliegenden Bodenplatte verwenden, dann gehen Sie dazu bitte wie folgt vor:

1. Passen Sie die Platte an die Mechanik an. Durch den einfachen Aufbau des Klappmechanismus ist es möglich, dass die vorgefräste Öffnung noch nicht ganz zum Weg des Scheinwerfers passt. Stecken Sie die Platte in die vorgesehenen Nuten und schleifen Sie einen eventuellen Überhang weg bis der Scheinwerfer kollisionsfrei ausfahren kann.
2. Verkleben Sie die Bodenplatte mit den Seitenteilen der Mechanik. Verwenden Sie dazu nur hochwertiges Epoxydharz und lassen dieses ausreichend lange austrocknen.
3. Verlegen Sie die Kabel so, dass es beim Ausfahren zu keiner Verklemmung kommen kann.
4. Erstellen sie eine rechteckige Öffnung in Ihrem Modell, passend zur Grundplatte. Sehen Sie auf der Innenseite an den Schraubstellen entsprechende Montageböcke vor um die gesamte Einheit zu montieren.
5. Lackieren oder Bekleben sie die Deckplatte zur optischen Gestaltung. Schneiden Sie die beweglichen Teile frei.

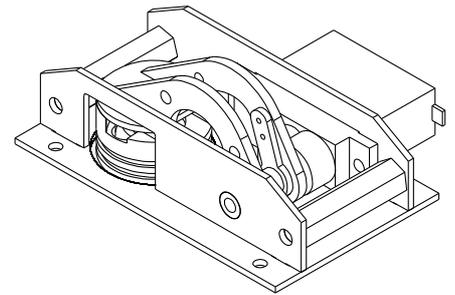
uniLIGHT.at

Dropout Light 16, 20 & 26mm

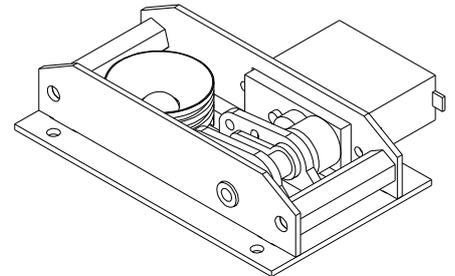
Our dropout spotlight series of sizes 16, 20 and 26mm and the respective REVERSE version (works against the direction of flight) are pre-assembled and can be used directly for own projects. If you want to use the delivered mounting plate for an easy mount and swap, please go ahead with the following instructions:

1. Adjust the mounting plate to the mechanics. With the easy design of this folding mechanism, it is possible that the pre-milled opening not fits perfectly to the spotlight. The plate must be inserted into the guides on the bottom side and a possible overhang must be milled away until the spotlight can move without collision.
2. Glue the bottom plate to the side frame of the mechanism. Use only high quality epoxy resin and allow drying completely.
3. Make sure the wires will not lock while the dropout is working.
4. Create a rectangular opening in your model to match the base plate. Create mounting blocks at the inside space to allow easy screwing.
5. Paint the mounting plate or cover with foil to meet your design, cut out the movable part.

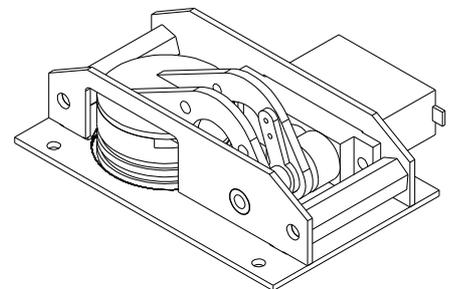
FLIP16HV-040



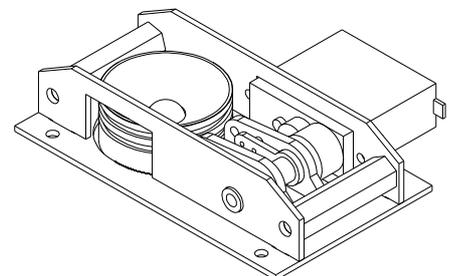
FLIP16RHV-040x2



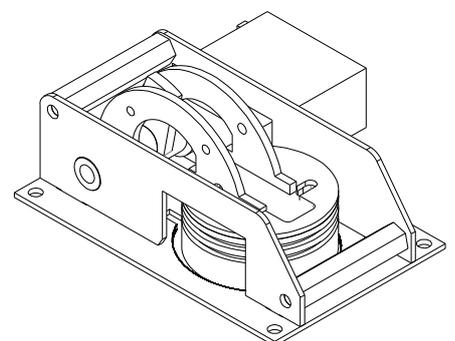
FLIP20HV-040x2



FLIP20RHV-040x2



FLIP6HVF-080x2



FLIP26RHV-040x2

