

# Kamerakopflicht

Diese Seite beschreibt ein von Stefan konzipiertes LED Kamerakopflicht. Die Elektronik wurde von Ello entworfen. Das Kopflicht verwendet LED als Lichtquelle. Weiterhin wurden Einschübe für Filter vorgesehen.



## mechanischer Aufbau

Das Kamerakopflicht wurde für den Druck in unserem 3D Drucker entworfen. Die [CAD Konstruktionsdaten](#) können direkt mit einem entsprechenden CAD Programm in eine für den Drucker verständliche STEP Datei gebracht und gedruckt werden. Es werden weitere Zukaufteile benötigt. Die Explosionszeichnung verdeutlicht den Zusammenbau:



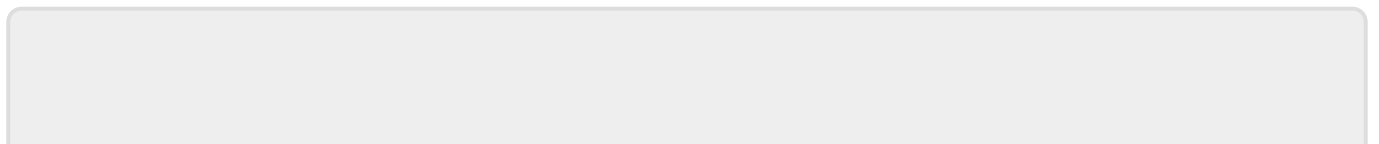
## Stückliste Mechanik

## elektrischer Aufbau

## Stückliste Elektronik

## Lizenz

Das Kamerakopflicht steht unter [CC BY 4.0](#)



From:  
<https://wiki.fem.tu-ilmenau.de/> - **FeM-Wiki**

Permanent link:  
<https://wiki.fem.tu-ilmenau.de/public/projekte/tooltime/headlight?rev=1387480671>

Last update: **2013/12/19 20:17**

