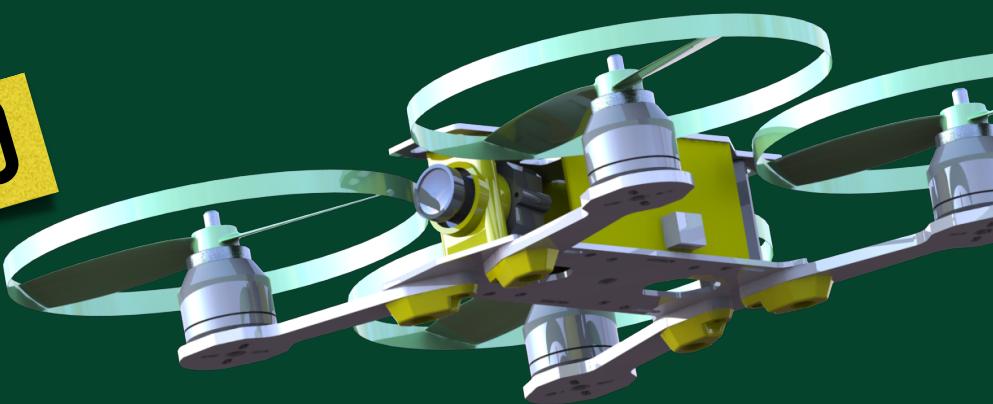


# AIR-Gate-EVO



Das **AIR-Gate-EVO** von FPV-HomeRACER ist ideal für die kleinen mini-FPV Racer. So kann auch in der dunklen Jahreszeit im heimischen Wohnzimmer trainiert werden. Mit mehreren Air-Gate's können auch komplexere Race-Parkours aufgebaut werden. So wird das wöchentliche Training im Verein gleich nochmal viel interessanter.

## Bausatzinhalt:

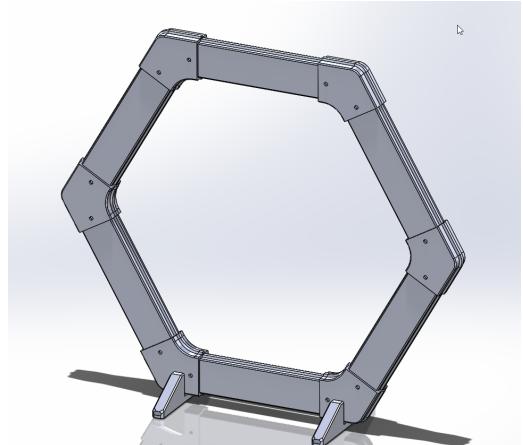
- 6x EvoGerade152 (incl. Deckel)
- 6x EvoWinkel 120° (incl. Deckel)
- 12x Inbusschraube M3x20
- 12x Mutter M3

## benötigter Zubehör:

- 1x LED-Band WS2812b (Länge 61Led's)
- Arduino Nano und Kabel
- 5V Stromversorluna

## Aufbau-Anleitung:

- EvoGerade und EvoWinkel ohne Deckel auf einer ebenen Fläche zusammenstecken
- 3 Poliges Verbindungskabel an LED-Band anlöten (Laufrichtung der LED's beachten)
- LED-Band in die vorgesehene Nut in den EvoGerade-Teilen einstecken.
- EvoGerade Deckel und EvoWinkel Deckel vorsichtig aufstecken und mit dem Schrauben M3x20 verschrauben.
- Software unter Github Stichwort: „EvoAirgate“ downloaden und auf Arduino uploaden, Arduino mit LED-Band verbinden und....
- „START Your DROHNE - LET's RACE !“



[https://github.com/  
merlin1031/EvoAirgate](https://github.com/merlin1031/EvoAirgate)

# AIR-Gate-Evo