Maak een monte carlo achting model  
  
- modelleer de lucht die stochastisch omhoog beweegt met hoeveelheid water per mol/liter lucht

- neem daaruit een cylinder en kijk hoeveel deeltjes er in zitten per loop

- bereken daaruit hoeveel licht botsingen er zijn en dan hoe de pieken zouden ontstaan

* LED met lensen
  + Groter volume
  + Lagere intensiteit → makkelijker om pieken te zien
  + Lens kan beslaan
* NIR Laser
  + Kleiner volume
  + Hoge intensiteit → lastiger om pieken te zien