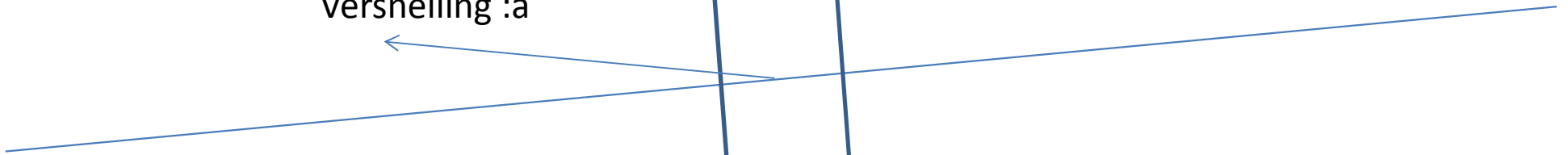
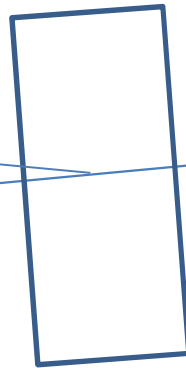


Versnellende lift zonder zwaartekracht

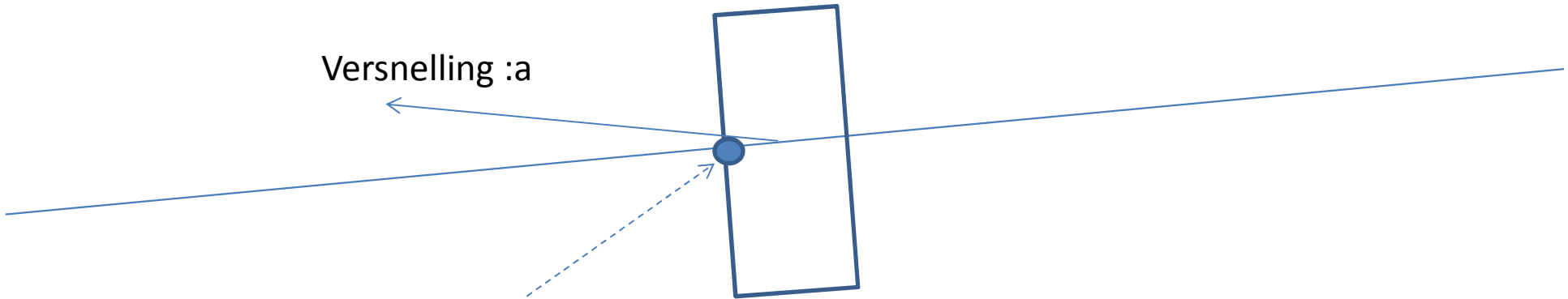
Versnelling :a



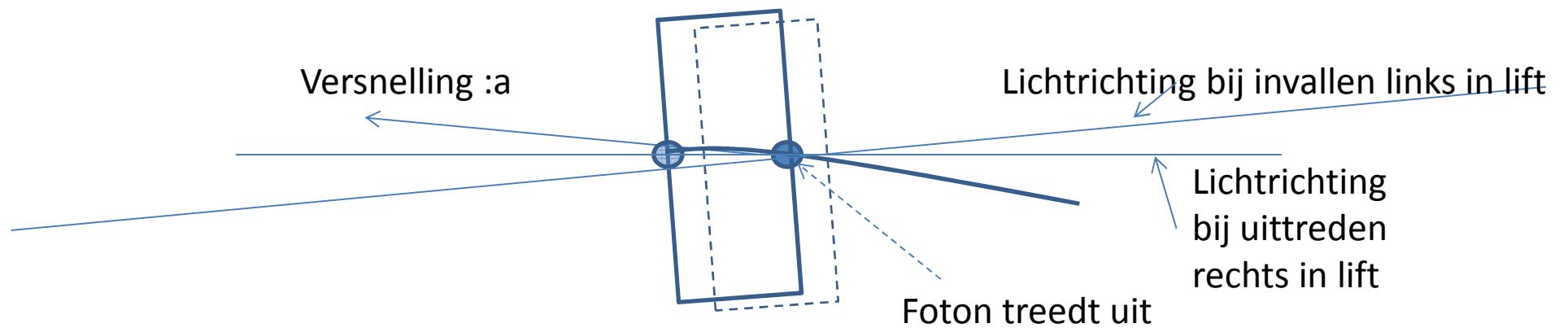
Versnellende lift zonder zwaartekracht

Versnelling :a

Foton treedt in

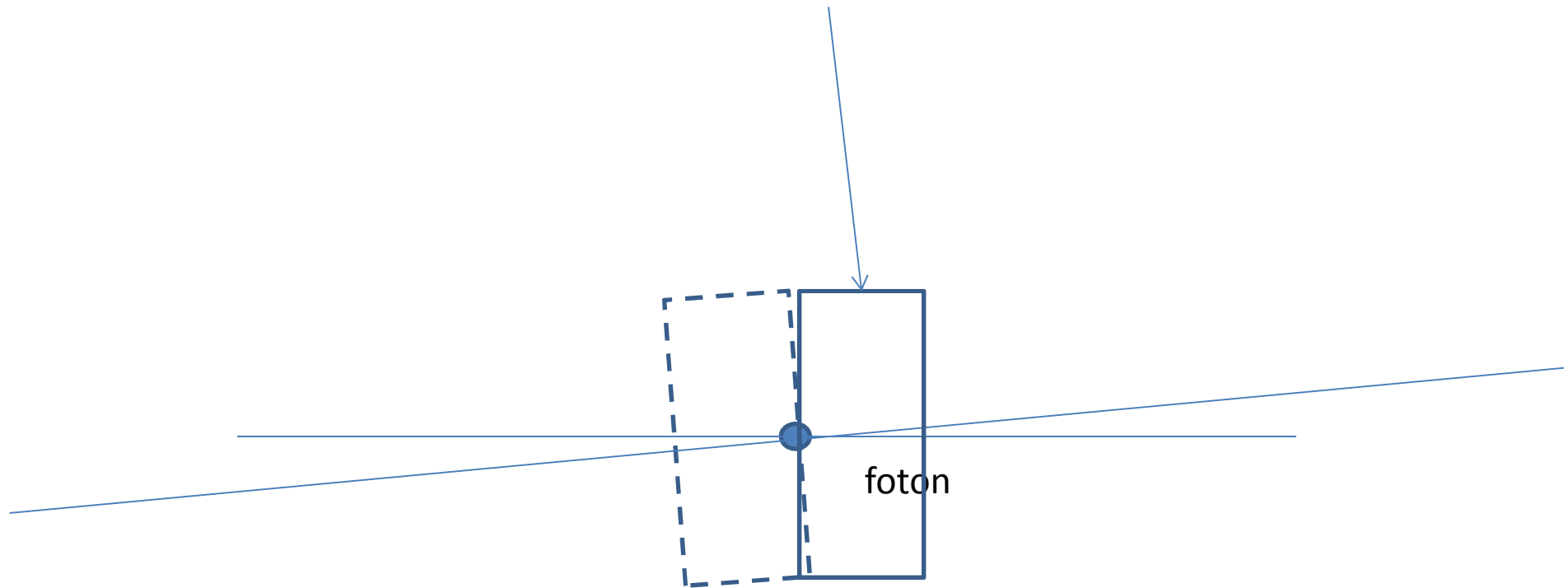


Versnellende lift zonder zwaartekracht

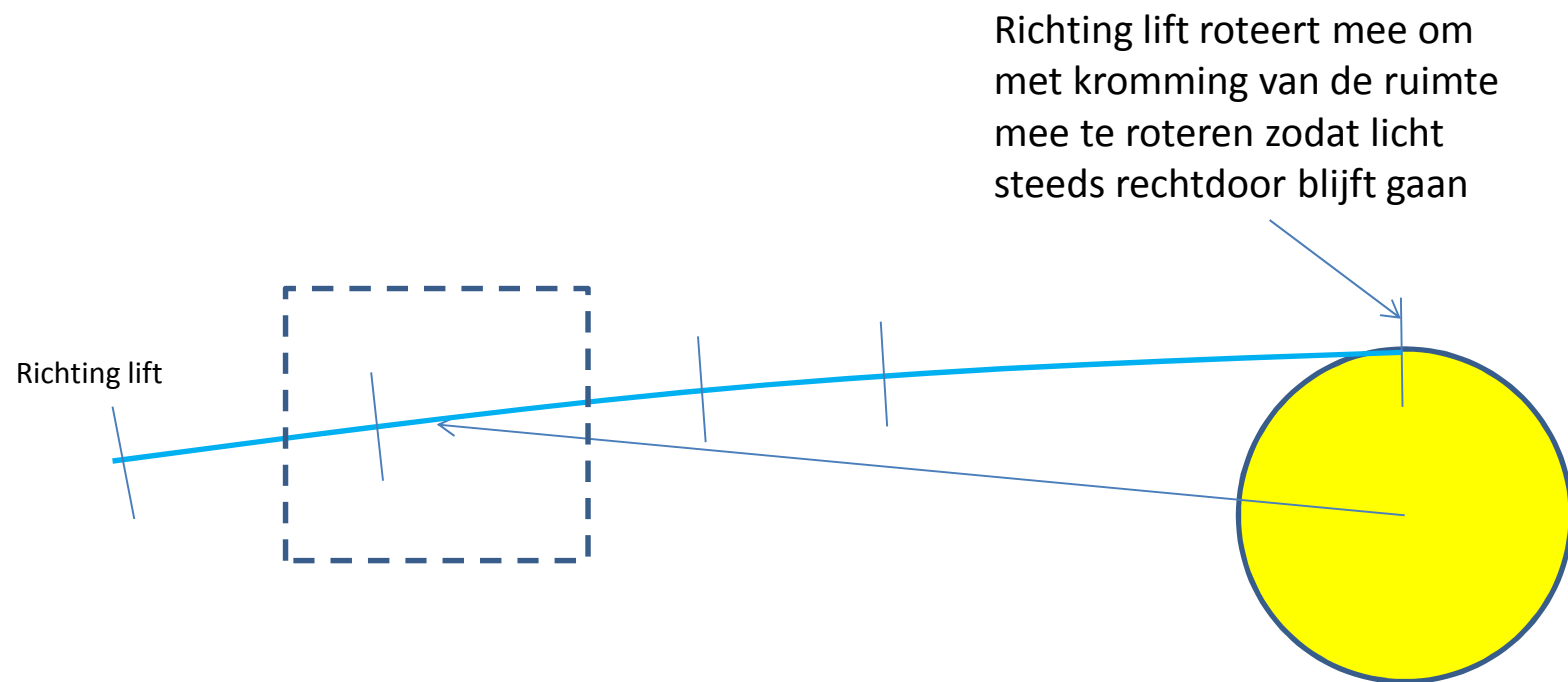


Lift versnelt en verplaats tijdens verplaatsen van foton van links naar rechts door de lift= equivalentieprincipe, levert kromma baan foton tgv equivalentieprincipe

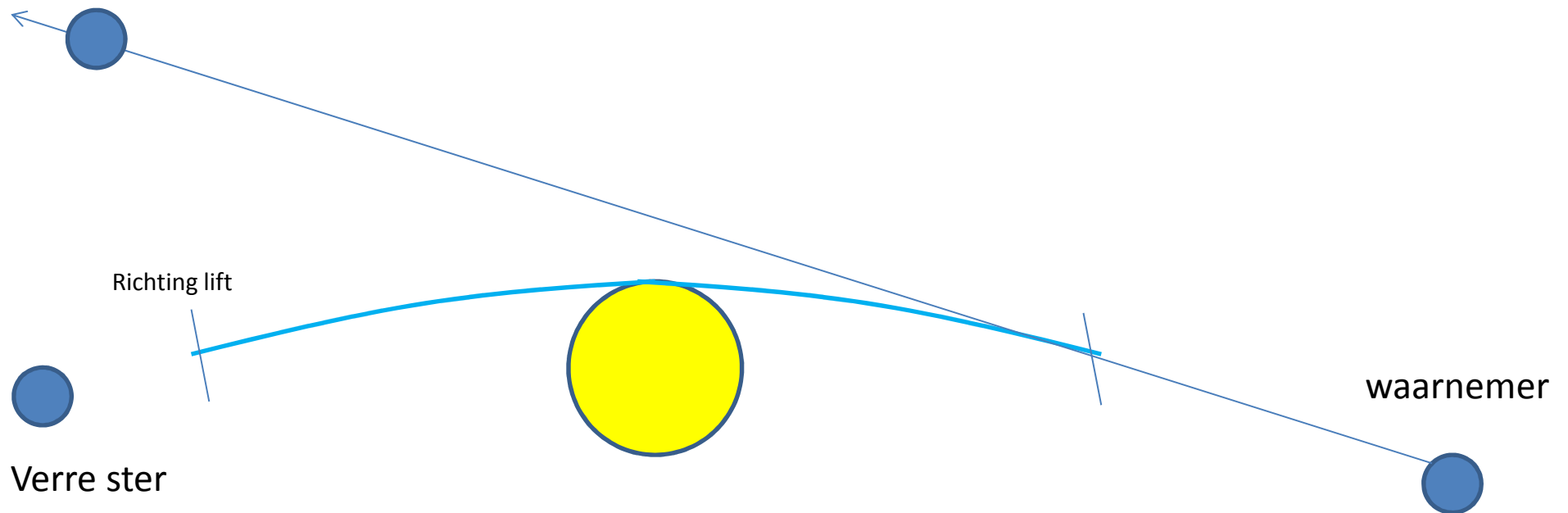
Volgende liftpositie lift naar rechts geroteerd



Lift roteert om te corrigeren voor de kromming van de lichtstraal omdat licht immer rechtdoor moet gaan, dus rechtdoor is de referentierichting. lift moet zelfde orientatie houden tov referentierichting Referentie richting roteert dus als gevolg van het equivalentieprincipe



Verre ster schijnbare positie zonder correctie voor kromming licht





Verre ster schijnbare positie met correctie voor kromming

1) equivalentie principe geeft buiging en

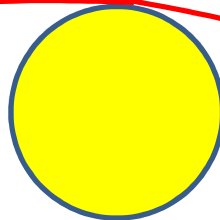
2) extra aanpassing voor kromming geeft nog een keer zelfde buiging

Waarnemer ziet dus meer afbuiging van het sterlicht



Verre ster

Richting lift



waarnemer

