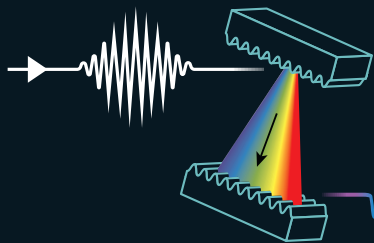


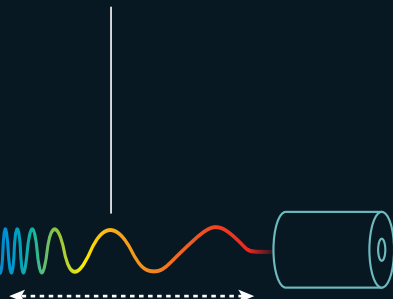
# CPA - chirped pulse amplification

1 Kort ljuspuls från en laser.



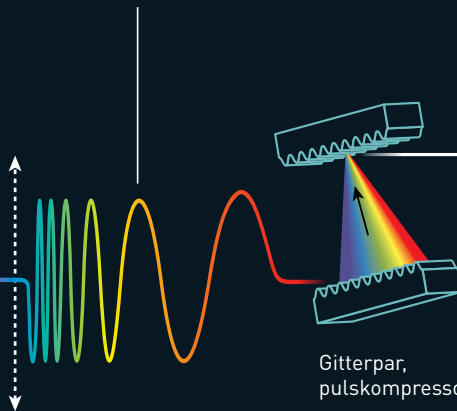
Gitterpar,  
pulssträckare

2 Pulsen sträcks ut, då minskar toppeffekten.



Förstärkare

3 Den utsträckta pulsen förstärks.



Gitterpar,  
pulskompressor

4 Pulsen trycks ihop och intensiteten skjuter i höjden.

