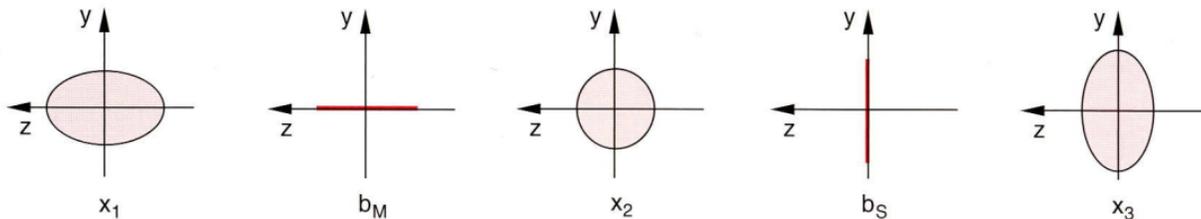


a)



b)

**Abb. 9.43a,b.** Astigmatismus bei der Abbildung eines schrägen Lichtbündels. **(a)** Perspektivische Ansicht; **(b)** Lichtbündelquerschnitt in den Ebenen im Abstand  $x_1, b_M, x_2, b_S, x_3$