

# DIN EN ISO 11145:2006-07 (D)

Optik und Photonik - Laser und Laseranlagen - Begriffe und Formelzeichen (ISO 11145:2006); Deutsche Fassung EN ISO 11145:2006

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Formelzeichen und Maßeinheiten</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>3.1 Strahlachse</b> .....	<b>6</b>
<b>3.2 Strahlquerschnittsflächen</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3 Strahldurchmesser</b> .....	<b>6</b>
<b>3.4 Strahlradien</b> .....	<b>7</b>
<b>3.5 Strahlabmessungen</b> .....	<b>8</b>
<b>3.11 Taillendurchmesser</b> .....	<b>10</b>
<b>3.12 Taillenradien</b> .....	<b>10</b>
<b>3.13 Taillenabmessungen</b> .....	<b>10</b>
<b>3.14 Taillenabstände</b> .....	<b>11</b>
<b>3.19 Divergenzwinkel</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang A (informativ) Erläuterung der Unterschiede in der Terminologie von IEC 60825-1 und ISO 11145</b> .....	<b>19</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG, die durch die Richtlinie 98/79/EG ergänzt wird</b> .....	<b>20</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>21</b>
<b>Liste der Formelzeichen</b> .....	<b>22</b>
<b>Alphabetisches Verzeichnis</b> .....	<b>23</b>