

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

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Formelzeichen und Maßeinheiten.....	4
3 Begriffe	6
3.1 Strahlachse	6
3.2 Strahlquerschnittsflächen	6
3.3 Strahldurchmesser	6
3.4 Strahlradien.....	7
3.5 Strahlabmessungen	8
3.11 Taillendurchmesser.....	10
3.12 Taillenradien	10
3.13 Taillenabmessungen	10
3.14 Taillenabstände	11
3.19 Divergenzwinkel	12
Anhang A (informativ) Erläuterung der Unterschiede in der Terminologie von IEC 60825-1 und ISO 11145.....	19
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	20
Literaturhinweise.....	21
Liste der Formelzeichen	22
Alphabetisches Verzeichnis	23