

DIN EN ISO 11145:2008-11 (D)

Optik und Photonik - Laser und Laseranlagen - Begriffe und Formelzeichen (ISO 11145:2006); Deutsche Fassung EN ISO 11145:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Formelzeichen und Maßeinheiten.....	4
3 Begriffe	6
3.1 Stahlachse.....	6
3.2 Strahlquerschnittsflächen	6
3.3 Strahldurchmesser.....	7
3.4 Strahlradien.....	8
3.5 Strahlabmessungen	8
3.11 Taillendurchmesser.....	10
3.12 Taillenradien	10
3.12 Taillenradien	11
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
Liste der Formelzeichen	20
Literaturhinweise.....	22
Stichwortverzeichnis.....	23
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	24
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	25