

DIN EN 62614:2011-04 (D)

Lichtwellenleiter - Anforderungen an die Anregungsbedingungen für Mehrmoden-Dämpfungsmessungen (IEC 62614:2010); Deutsche Fassung EN 62614:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Hintergrund zu den Einkopplungsbedingungen für Mehrmoden-LWL	4
5 Einkopplung der Prüfquelle	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Begrenzter Lichtstrom	5
5.3 Maskendarstellung des begrenzten Lichtstromes	5
5.4 Zielwert des begrenzten Lichtstromes für die Dämpfungsmessung	6
5.5 Harmonisierung der Mehrmoden-Einkopplungsbedingungen zur Beseitigung des Wellenlängen-Bias	6
5.6 Grenzen für die Einkopplungsbedingungen bei Mehrmodenkomponenten	7
5.7 Grenzwerte für den begrenzten Lichtstrom	7
5.8 Praktische Einschränkungen der Mehrmoden-Einkopplungsbedingungen	8
Literaturhinweise	9
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	10