

DIN EN 62149-1:2012-09 (D)

Aktive Lichtwellenleiterbauelemente und -geräte - Betriebsverhaltensnormen - Teil 1: Allgemeines und Leitfaden (IEC 62149-1:2011); Deutsche Fassung EN 62149-1:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Erarbeitung einer Betriebsverhaltensnorm	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Produktfestlegung	6
4.3 Prüfungen	6
4.4 Einzelheiten	7
4.5 Anforderungen	7
4.6 Stichprobengröße	7
4.7 Eingruppierungen/Prüffolgen	7
4.8 Kriterien für das Bestehen/Nichtbestehen der Prüfung	7
4.9 Festlegung von Referenzprodukten	7
4.10 Prüfbericht über das Betriebsverhalten	7
4.11 Prüfbericht über das Betriebsverhalten	8
Anhang A (normativ) Prüfungen und Prüfschärfen für Betriebsverhaltensnormen	9
Literaturhinweise	13
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	14
Tabellen	
Tabelle A.1 – Allgemeine Betriebsumgebungen und Festlegungen	9
Tabelle A.2 – Kategorie C – Kontrollierte Umgebung	10
Tabelle A.3 – Kategorie U – Unkontrollierte Umgebung	10
Tabelle A.4 – Kategorie O – Außerhalb der Anlage	11
Tabelle A.5 – Kategorie E – Extreme Umgebung	12