

E DIN ISO 14490-7:2017-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-03-10

Optik und Photonik - Prüfverfahren für Fernrohre - Teil 7: Prüfverfahren zur Bestimmung des Auflösungsvermögens (ISO 14490-7:2016); Text Deutsch und Englisch

Optics and photonics - Test methods for telescopic systems - Part 7: Test methods for limit of resolution (ISO 14490-7:2016); Text in German and English

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Prüfverfahren zur Bestimmung des Auflösungsvermögens.....	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Messaufbau.....	5
4.3 Durchführung	6
4.4 Bestimmung der Ergebnisse	7
5 Prüfbericht	7
Anhang A (informativ) Abmessungen eines Balken-Auflösungstestbildes zur Bestimmung des Auflösungsvermögens von Fernrohren.....	8
A.1 Ausführung des Auflösungstestbildes	8
A.2 Anordnung der Gruppen des Auflösungstestbildes	8
A.3 Abmessungen.....	9
A.4 Balkenbreite	9
A.5 Anzahl der Balken	9
A.6 Winkelabstand zwischen den Mittellinien von benachbarten Balken.....	10
Literaturhinweise	14