

DIN 58220-7:2021-04 (D/E)

Sehschärfebestimmung - Teil 7: Mesopisches Kontrastsehen, ohne und mit Blendung, für straßenverkehrsbezogene Testung; Text Deutsch und Englisch

Visual acuity testing - Part 7: Mesopic contrast vision, without and with glare, for road traffic related vision testing; Text in German and English

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Anforderungen an das verwendete Gerät	5
5 Anforderungen an das Sehzeichen und die Darbietungsbedingungen.....	5
5.1 Allgemeines.....	5
5.2 Prüffentfernungen.....	5
5.3 Kontrastdarbietung.....	5
5.4 Prüffeld	6
5.5 Blendlichtquelle.....	6
5.6 Adaptation	6
5.7 Darbietung.....	7
6 Abbruchkriterium.....	7
7 Prüfbericht	7
Tabellen	
Tabelle 1 — Anforderungen an die Umfeldhelligkeit, ohne und mit Blendtestung	6

Contents	Page
Foreword	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions.....	4
4 General requirements for the device used.....	5
5 Requirements for the optotype and its presentation.....	5
5.1 General	5
5.2 Testing distances	5
5.3 Contrast presentation	5
5.4 Test field	6
5.5 Glare light source.....	6
5.6 Adaptation.....	6
5.7 Presentation	6
6 Termination criterion.....	6
7 Test report	7

Tables

Table 1 — Requirements for background luminance, with and without glare testing.....	6
--	---