

# 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 Prüferentfernungen.....	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
--	---