

# DIN 5032-7:2017-02 (D)

## Lichtmessung - Teil 7: Klasseneinteilung von Beleuchtungsstärke- und Leuchtdichtemessgeräten

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Klasseneinteilung von Photometern.....	5
4.1 Berechnung der Gesamtkenngrößen.....	5
4.1.1 Allgemeines.....	5
4.1.2 Berechnung der Gesamtkenngröße für Beleuchtungsstärkemessgeräte.....	5
4.1.3 Berechnung der Gesamtkenngröße für Leuchtdichtemessgeräte .....	5
4.2 Klasseneinteilung von Photometern.....	6
4.3 Zuordnung von Photometern zu einer Klasse.....	6
5 Grenzwerte zur Klasseneinteilung .....	6
6 Auswahl der Klasse eines Photometers .....	9
6.1 Messunsicherheit und Klasse .....	9
6.2 Messaufgaben im Labor.....	9
6.3 Feldmessungen .....	9