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