# DIN 5035-3:2006-07 (D)

## Beleuchtung mit künstlichem Licht - Teil 3: Beleuchtung im Gesundheitswesen

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ..... 3

**Einleitung** ..... 4

**1 Anwendungsbereich** ..... 5

**2 Normative Verweisungen** ..... 5

**3 Begriffe** ..... 5

**4 Allgemeine Anforderungen an die Beleuchtung** ..... 7
**4.1 Allgemeines** ..... 7
**4.2 Referenzraster für Berechnung und Messung** ..... 8

**5 Spezielle Festlegungen zur Beleuchtung** ..... 8
**5.1 Mehrzweckräume** ..... 8
**5.2 Personalräume (Dienstzimmer, Aufenthaltsräume)** ..... 9
**5.3 Bettenzimmer, Wöchnerinnenzimmer** ..... 9
**5.4 Untersuchungs- und Behandlungsräume** ..... 11
**5.5 Operationsbereich (Operations- und Operationsnebenräume)** ..... 13
**5.6 Intensivstation (Räume der Intensivmedizin)** ..... 14
**5.7 Zahnärztliche Untersuchungs- und Behandlungsräume** ..... 15
**5.8 Zahntechnische Laboratorien** ..... 16
**5.9 Laboratorien und Apotheken** ..... 17
**5.10 Obduktionsräume und Leichenhallen** ..... 17
**5.11 Sonstige Räume des Gesundheitswesen** ..... 17

**6 Notbeleuchtung/Antipanikbeleuchtung** ..... 17

**Anhang A** (normativ) **Anforderungen an die Beleuchtung von Räumen im Gesundheitswesen** ..... 18

**Literaturhinweise** ..... 23


**Bilder**


**Bild 1 — Bezugsebenen am Bett des Patienten** ..... 10

**Bild 2 — Zahnärztlicher Untersuchungs- und Behandlungsraum: Behandlungsraum und Patientenbereich sowie Beispiel für die Anordnung von Leuchten** ..... 16