DIN EN ISO 10650-2:2007-11 (D)

Zahnheilkunde - Lichtpolymerisationsgeräte - Teil 2: Lumineszenzdiodenlampen (LED) (ISO 10650-2:2007); Deutsche Fassung EN ISO 10650-2:2007

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Einteilung 4

5 Anforderungen 4
5.1 Allgemeines 4
5.2 Spezifische Ausstrahlung 5
5.2.1 Spezifische Ausstrahlung im Wellenlängenbereich 400 nm bis 515 nm (blau) 5
5.2.2 Spezifische Ausstrahlung im Wellenlängenbereich 190 nm bis 385 nm 5
5.2.3 Spezifische Ausstrahlung im Wellenlängenbereich oberhalb 515 nm 5
5.3 Elektrische Anforderungen 5

6 Probenahme 5

7 Prüfverfahren 5
7.1 Allgemeines 5
7.2 Spezifische Ausstrahlung 6
7.2.1 Geräte und Anschlüsse 6
7.2.2 Durchführung 6
7.2.3 Angabe der Prüfergebnisse 7

8 Herstellerinformationen 7
8.1 Gebrauchsanweisung 7
8.2 Technische Beschreibung 8

9 Kennzeichnung 8

Anhang A (normativ) **Prüffolge** 9

Literaturhinweise 10