DIN EN ISO 10650:2016-02 (D)

Zahnheilkunde - Polymerisationslampen (ISO 10650:2015); Deutsche Fassung EN ISO 10650:2015

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Vorwort ... 4
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 6
2 Normative Verweisungen ... 6
3 Begriffe ... 6
4 Einteilung ... 7
5 Anforderungen ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.1.1 Ausführung ... 7
5.1.2 Anschlüsse ... 7
5.1.3 Verstellbare Regler ... 7
5.1.4 Reinigung, Desinfektion und Sterilisation ... 7
5.1.5 Übermäßige Temperaturen ... 8
5.2 Spezifische Ausstrahlung ... 8
5.2.1 Spezifische Ausstrahlung im 385 nm bis 515 nm (blauen) Wellenlängenbereich ... 8
5.2.2 Spezifische Ausstrahlung im 200 nm bis 385 nm Wellenlängenbereich ... 8
5.2.3 Spezifische Ausstrahlung im Wellenlängenbereich oberhalb 515 nm ... 8
5.3 Elektrische Sicherheitsanforderungen ... 8
6 Probenahme ... 8
7 Prüfverfahren ... 9
7.1 Allgemeines ... 9
7.1.1 Allgemeine Festlegungen für Prüfungen ... 9
7.1.2 Atmosphärische Bedingungen ... 9
7.2 Spezifische Ausstrahlung ... 9
7.2.1 Gerät ... 9
7.2.2 Durchführung ... 12
7.2.3 Auswertung der Ergebnisse ... 15
8 Herstellerangaben ... 17
8.1 Gebrauchsanweisung ... 17
8.2 Technische Beschreibung ... 18
9 Kennzeichnung ... 19
10 Verpackung ... 19
Literaturhinweise ... 20