

---

# DENTA-LED



Die beste Dentalbehandlungsleuchte - swiss made

made in Switzerland

## DENTA - LED Beste Dentalleuchte

**Weltneuheit: Integrierter Filter, der ein- und ausgeschaltet werden kann, verhindert die Polymerisation bei jedem Komposit**

Bestes Wärmemanagement auf dem Markt verhindert Wärmeentwicklung geräuschlos (kein Lüfter): Angenehmeres Arbeiten+ längere Lebensdauer ihrer Lampe

Bestes Lichtfeldmanagement: Schattenlose Ausleuchtung des Arbeitsfeldes (16x8 cm) ohne den Patienten zu blenden

Abnehmbare & Sterilisierbare Handgriffe

Qualitativ hochstehendes Stahlgehäuse (kein Plastik): Einfache Pflege u. Desinfektion der Oberfläche garantieren maximale Hygiene

Sensor für bequemes berührungsloses ein-/ausschalten der Lampe

3-Stufen Dimmung des Lichts

11 LED: Grösste Anzahl an High Power LED aller Dentalleuchten



In jeder RAL-Farbe erhältlich



## Weitere Vorteile

Hohe Energieeffizienz: Spart Energiekosten und schont die Umwelt

Keine UV- und IR-Strahlen

Hohe Stoss- und Vibrationsfestigkeit

Extrem lange Lebensdauer der LED-Module

Keine Wartung nötig

## Technische Daten: DENTA - LED vs. Halogen

### DENTA - LED

#### Lichtstärke

35'000 LUX (Distanz von 70 cm!)

Einzel geprüft und GARANTIERT

#### Energieverbrauch

20 W

#### Lebensdauer der Lichtquelle

50'000 Stunden

#### Farbtemperatur

5'000 K +/- 10% (wie Tageslicht)

#### Kompositbearbeitung mit Filter

27'500 LUX

#### Hitze- und Infrarot-Strahlen

Keine Hitze- u. Infrarot-Strahlung

#### UV-Strahlen

Keine UV-Strahlung

### Halogen

#### Lichtstärke

10'000-20'000 LUX

(bei einer Distanz von 70 cm!)

#### Energieverbrauch

150 W

#### Lebensdauer der Lichtquelle

1'000-3'000 Stunden

#### Farbtemperatur

3'000 K bis 6'000 K

#### Kompositbearbeitung ohne Filter

Leuchte muss weggedreht werden

#### Hitze- und Infrarot-Strahlen

Signifikante Strahlung

#### UV-Strahlen

Signifikante Strahlung

## Installation



Wandanbringung



Deckenanbringung



Anbringung an Boden oder Dentalbehandlungseinheit

## Bedienung



## Wichtige Informationen

LED Technologie: powered by High Tech producer Asetronics

Garantie: 2 Jahre

Während mindestens 20'000 Stunden kein Service nötig

**B-PRODUCTIONS GMBH**  
**DENTAL MOBILITY**  
Dorfstrasse 10 - CH-3673 Linden  
**S W I T Z E R L A N D**

PRODUCTION AND SERVICE CENTER

Internet: [www.b-productions.com](http://www.b-productions.com)

Telephone: +41 (31) 771 27 28

Telefax: +41 (31) 771 27 18

Service Center: +41 (31) 771 27 36