

*See the difference: Das beste Arbeitslicht für beste Ergebnisse*

## **LIGHT 1 von Renfert: Perfektion im Detail**

Die Anforderungen an ein ermüdungsfreies Arbeiten sind hoch. Der entscheidende Faktor? Das Licht. Renfert (Hilzingen) stellt mit LIGHT 1 eine neue Arbeitsleuchte für die Zahn-technik. Wer das Optimum an Lichtqualität sucht, wird von LIGHT 1 begeistert sein; maßgeschneidert für die Arbeit im Dentallabor.

Entwickelt für die speziellen Anforderungen in der Zahntechnik, bietet die LIGHT 1 für jede Arbeitssituation das beste Licht. Eine speziell von Renfert entwickelte Optik ermöglicht eine bisher unerreichte Ausleuchtung des Arbeitsbereiches – mehr sehen, besser arbeiten. Jedes Detail und jede Facette der zahntechnischen Arbeit werden sichtbar. Der Einsatz eines Raytracing-Verfahrens schafft eine homogene Lichtverteilung, eine hohe mittlere Beleuchtungsstärke und eine brillante Farb- und Oberflächenwiedergabe. So verbessert sich die Sichtbarkeit und damit die Präzision der Arbeit signifikant. Über benutzerorientierte Voreinstellungen kann das Licht an unterschiedliche Anforderungen angepasst werden. So gibt es beispielsweise ein Tageslichtszenario für die Zahnfarbbestimmung oder eine Blaulichteliminierung für die Verarbeitung von Kompositen.

## **Leuchtjahre voraus: Pionierarbeit für das moderne Dentallabor**

Mit der Vision, das beste Arbeitslicht für die Zahntechnik zu entwickeln, setzt Renfert neue Maßstäbe. Ziel war es, ein Lichtumfeld zu schaffen, in dem Fehler durch verbessertes Sehen und präzise Farberkennung minimiert werden. Mit LIGHT 1 wird dies durch eine außergewöhnliche Lichtmenge und Lichtqualität erreicht: Das zu 100 % flimmerfreie Licht schafft eine angenehmere und konzentriertere Arbeitsbedingung, wodurch die Arbeitsqualität gesteigert wird. Das blendfreie Licht schont die Augen und reduziert Ermüdungserscheinungen.

LIGHT 1 verbindet schlichte Eleganz mit moderner Lichtwissenschaft. Hinter dem schlanken Design verbirgt sich eine ausgeklügelte Elektronik. Und so ist die LIGHT 1 nicht nur eine Leuchte, sondern ein Versprechen für Qualität, Präzision und Leistung. Das Ergebnis ist typisch Renfert: „making work easy“.

**2.052 Zeichen**

---

### **Weitere Informationen**

Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen | [www.renfert.com](http://www.renfert.com)

### **Pressekontakt**

Alberta Domnick | Tel. +49 7731 8208 898 | E-Mail: [Alberta.Domnick@renfert.com](mailto:Alberta.Domnick@renfert.com)