DL 120 Dentalbeleuchtung

Ermüdungsreduzierung & Ergonomieverbesserung

Vollspektrum-Tageslicht 120 cm x 30 cm LED-Paneele für Zahnbehandlungsräume mit abgehängten Decken.

Entwickelt, um Ermüdung zu reduzieren und die Ergonomie zu verbessern. Hohe Leistung, geringe Blendung und flimmerfrei, gewährleisten eine klare und komfortable Beleuchtung für präzise zahnärztliche Arbeiten.

Unzureichende Beleuchtung in Zahnbehandlungsräumen führt zu Belastung der Augen und führt zu Ermüdung. DentLed Vollspektrum-Beleuchtung wurde speziell als optimales Arbeitslicht für Zahnbehandlungsräume entwickelt.

Hauptmerkmale & Vorteile

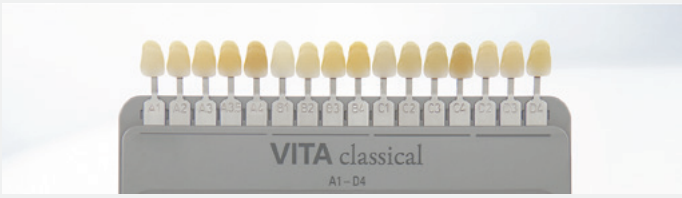
- Hohe Farbwiedergabe für genaue Farbabstimmung (CRI >97).
- Flimmerfrei: kein ermüdendes Flimmern.
- Geringe Blendung: Licht ist nicht hart & unangenehm für die Augen.
- Hohe Leistung - 1500–2000 Lux an der Mundhöhle.

Dentled
LIGHTING SYSTEMS FOR DENTAL CARE

Technische Details

DL120	
Lichtleistung (Lumen)	5960 lm
Farbwiedergabeindex (CRI)	97+
CCT (Farbtemperatur)	5000 K
Effizienz (lm/W)	99 lm/W
Stromverbrauch (Watt)	42-60 W
Maße (B x L - mm)	1195x295x15 mm
Farben	Weiß
Flimmerfrei	Ja, sichtbar & unsichtbar
Lebensdauer	80,000 Stunden
Stromkabel	2 m
EBB	<19
LED-Paneeleinstellung	Kantenbeleuchtung
Dimmoption	Option/DALI inklusive
DIP-Schalter-Dimmung	Ja
Option Deckenmontage	OBDL120

Farbwiedergabe

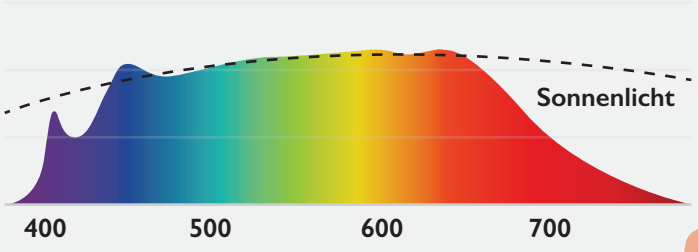


Genaue Farbwiedergabe für die korrekte Farbtonanpassung.

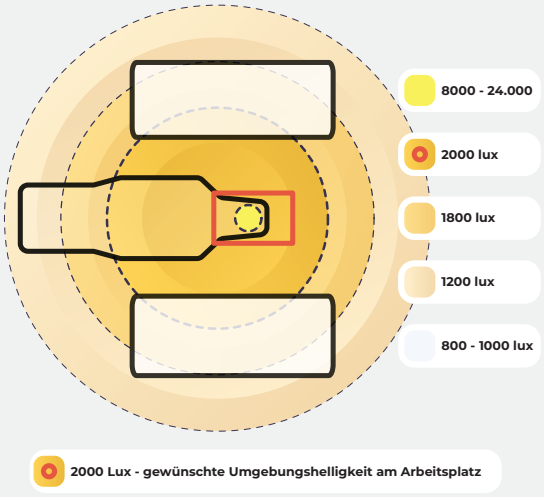
Installation

DentLed arbeitet mit zertifizierten Installateuren für die Beleuchtungsinstallation zusammen. Kontaktieren Sie uns für die Möglichkeiten.

Komplettes Tageslichtspektrum



Lichtintensitätsverteilung



Dieses Diagramm zeigt die optimale Lichtverteilung in einem Zahnbehandlungsraum und zielt auf 1500-2000 Lux um die Mundhöhle. Kontaktieren Sie uns für Beleuchtungsberechnungen und Pläne für Ihre Behandlungsräume.

36.000 Stunden: gesundes Licht ist essenziell.

Über DentLed

DentLed widmet sich dem Design und der Installation optimaler Beleuchtung für alle Arten von zahnärztlichen Arbeiten, einschließlich Operationen, Praxen und Dentallabors.

"Jeder Patient verdient einen Zahnarzt, der unter optimalen Bedingungen arbeiten kann. Gute Beleuchtung ist eine grundlegende Voraussetzung dafür.

Scannen Sie oder klicken Sie für weitere Informationen.

Kontaktieren Sie uns

0800 285 0 500 info@dentallighthouse.de Beedestraße 54, 40468 Düsseldorf, Deutschland