



PHW Laborleuchte

Sorgt er für eine gleichmäßige Ausleuchtung über Werkbänke

Die DentLed Dentallaborleuchte wurde speziell für den Einsatz in Dentallaboren durch Zahntechniker entwickelt. Mit seiner bidirektionalen Beleuchtung sorgt er für eine gleichmäßige Ausleuchtung über Werkbänke hinweg und minimiert so Schatten und Blendung.



Hauptmerkmale

- **Vollspektrum-Beleuchtung:** Bietet eine genaue Farbabstimmung, die zahnärztliche Arbeiten unerlässlich ist, mit einem CRI von über 95.
- **Geringe Blendung:** Verfügt über einen UGR unter 16, um die Belastung der Augen zu reduzieren.
- **Effiziente Lichtverteilung:** Ausgestattet mit PMMA DOP-Optiken für optimale Lichtausbeute.
- **Flimmerfrei:** Unterstützt eine längere Nutzung, ohne die Augen zu ermüden.
- **Hohe Leistung:** Liefert einen Lichtstrom von 13.105 lm und eine Lichtausbeute von 98,65 lm/W.
- **Lange Lebensdauer:** Die Lebensdauer der LED verlängert sich auf 80.000 Stunden bei 80 % Lichtstrom.
- **Langlebiges Design:** Hergestellt aus hochwertigem Aluminium und einer pulverbeschichteten Oberfläche in RAL 9016.



Technische Details

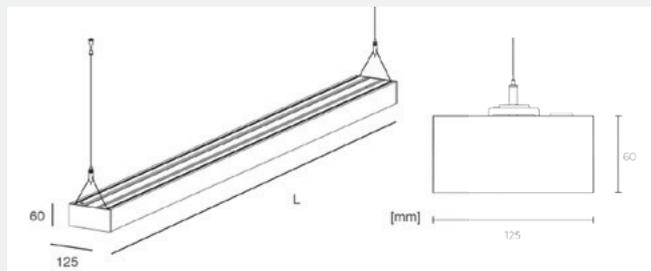
PHW	
Strahlungsstärke (Lumen)	13.105 lm
CRI (Farbwiedergabeindex)	97+
CCT (Colour Temp)	5000 K
Effizienz	98,65 lm/W
Stromverbrauch	40 W
Maße (B x L - mm)	Länge: 706 mm bis 2806 mm, einstellbar in 70 mm Schritten Standardlänge: 1546 mm Höhe: 60 mm Breite: 125 mm
Farben	Weiß (RAL 9016) / Schwarz (RAL 9005) Grau (RAL 9006, feine Struktur) Kundenspezifische Farben auf Anfrage erhältlich.
Flimmerfrei	Ja
Lebensdauer	80.000 Stunden bei 80% Lichtstrom

Farbwiedergabe



Genauere Farbwiedergabe für die korrekte Farbtonanpassung.

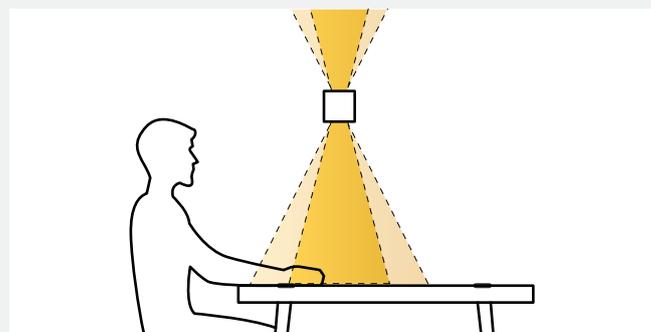
Dimensions



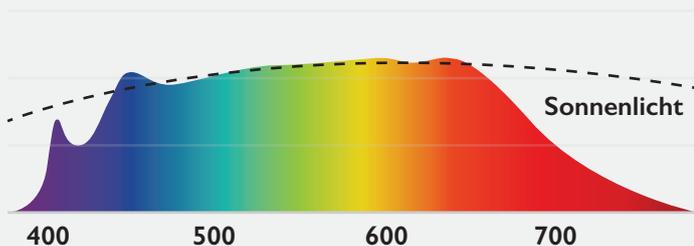
Installation

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

Lichtintensitätsverteilung



Komplettes Tageslichtspektrum



Über DentLed

DentLed widmet sich dem Design und der Installation optimaler Beleuchtung für alle Arten von zahnärztlichen Arbeiten, einschließlich Operationen, Praxen und Dentallabors. DentLed-Beleuchtung wurde in mehr als 1300 Behandlungsräumen installiert und ist schnell wachsend.

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

Kontaktieren Sie uns

☎ 0800 285 0 500

✉ info@dentallighthouse.de

📍 Beedstraße 54, 40468 Düsseldorf, Deutschland

Scannen Sie oder klicken Sie für weitere Informationen.

