



Éclairage dentaire PHU U-Form

Réduit la fatigue et améliore l'ergonomie

Le luminaire dentaire PHU U-Form lumière du jour à spectre complet de DentLed, est un design idéal pour l'éclairage des salles de traitement dentaire. Mesurant 1,33 mètre de largeur et 1,65 mètre de longueur, son éclairage bidirectionnel garantit une luminosité uniforme de la salle de traitement. Cela assure un éclairage clair et confortable, optimisant les conditions pour des travaux dentaires de précision.



Un éclairage inadéquat dans les salles de traitement dentaire entraîne une fatigue oculaire ce qui engendre une fatigue générale. L'éclairage à spectre complet DentLed a été spécifiquement développé comme lumière de travail optimale pour les salles de traitement dentaire.

Principales caractéristiques et avantages

- Éclairage direct/indirect : Répartition uniforme de la lumière dans toute la salle de traitement.
- Rendu des couleurs élevé pour une correspondance des teintes précise (IRC >90).
- Sans scintillement : pas de scintillement induisant la fatigue.
- Faible éblouissement : la lumière n'est pas dure ni désagréable pour les yeux.
- Haut rendement - 1500-2000 lux à la cavité orale.



Spécifications techniques

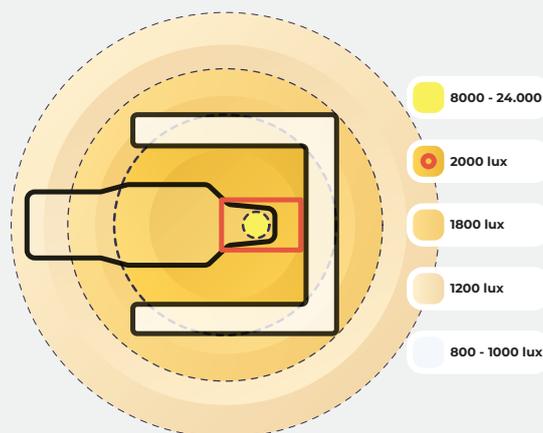
PHU U-Form	
Rendu (lumen)	20,794 lm
IRC (rendu des couleurs)	90+
CCT (température de couleur)	5000 K
Efficacité	108 lm/W
Consommation énergétique	193 W
Dimensions	1332 x 1650 mm
Profil	50 x 75 mm
Poids	12.6 kg
Couleurs	Noir (RAL9016, 9005) ou personnalisé.
Sans scintillement	Oui, visible et invisible
Durée de vie	80,000 heures / 32 années
Cordon d'alimentation	3 m
ILEU	<178
Direct/indirect	48% / 52%
Option dimmable	DALI incluse
Points de suspension	Réglables/rail

Rendu des couleurs



Reproduction précise des couleurs pour un appariement correct des teintes.

Distribution de l'intensité lumineuse



2000 lux - intensité de lumière ambiante souhaitée dans la zone de travail

Ce diagramme illustre la distribution optimale de la lumière dans une salle de traitement dentaire, visant 1500-2000 lux autour de la cavité orale. Contactez-nous pour des calculs d'éclairage et des plans pour vos salles de traitement.

Installation

DentLed collabore avec des techniciens accrédités pour installer et maintenir des solutions d'éclairage à spectre complet dans votre cabinet dentaire. Pour plus de détails, veuillez nous contacter. Si vous avez un installateur de prédilection, l'installation peut également être organisée par leur intermédiaire.

36.000 heures : une lumière saine est essentielle

À propos de DentLed

DentLed se consacre à la conception et à l'installation d'un éclairage optimal pour tous les types de travaux dentaires, y compris les chirurgies, les cabinets et les laboratoires dentaires. L'éclairage DentLed a été installé dans plus de 1300 salles de traitement et connaît une croissance rapide.

"Chaque patient mérite un dentiste capable de travailler de manière optimale. Un bon éclairage est une exigence fondamentale pour cela."

Contactez-nous



+33 428 77 0170



info@dentled.fr



185 Rue Bataille 69008 Lyon.

Scannez ou cliquez pour plus d'informations.

