



## Éclairage dentaire linéaire double **PHL22** (224 cm)

### Réduit la fatigue et améliore l'ergonomie

Une paire de lampes LED linéaires et bidirectionnelles à spectre complet, mesurant chacune 224 cm de longueur, offre une flexibilité d'installation adaptée aux besoins spécifiques. L'éclairage bidirectionnel assure une diffusion uniforme de la lumière dans la salle de traitement, garantissant ainsi un éclairage clair et confortable. Cette configuration optimise les conditions pour un travail dentaire précis et minutieux.



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

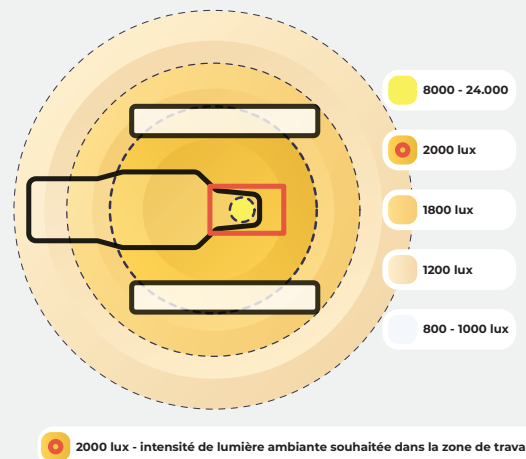
| PHL22                        |   |
|------------------------------|---|
| Rendu (lumen)                | 2 x 15,000 lm                               |
| IRC (rendu des couleurs)     | 90+   |
| CCT (température de couleur) | 5000 K                                      |
| Efficacité                   | 100 lm/W                                    |
| Consommation énergétique     | 2x150 W                                     |
| Dimensions                   | 2245 x 51 x 81 mm                           |
| Poids                        | 2 x 7,4 kg                                  |
| Couleurs                     | Blanc, Noir (RAL9016, 9005) ou personnalisé |
| Sans scintillemen            | Oui, visible et invisble.                   |
| Durée de vie                 | 50,000 heures / 20 années                   |
| Cordon d'alimentation        | 3 m   |
| Suspension maximale          | 2 m   |
| Direct/indirect              | 70% / 30%                                   |
| Option dimmable              | DALI incluse                                |
| Points de suspension         | Fixes                                       |
| ILEU                         | <19   |

## Rendu des couleurs



Reproduction précise des couleurs pour un appariement correct des teintes.

## Distribution de l'intensité lumineuse



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.

