

LAMPE PRIMALED-FLEX - sur socle à roulettes avec batterie

Code: 49124

Catégorie: Lampes de diagnostic

Unité de Vente: 1 pc.

Commande Minimum:

1

Type: Produit médical

Class:

NSIS: 2391814

CND: Z12010702

EAN13: 8023279491241

Descriptif: Lampe Primaled - Flex - sur chariot avec batterie

LAMPE À LUMIÈRE FROIDE PRIMALED AVEC 9 LENTILLES À LED

Design élégant et technologie d'avant-garde.

Design: la forme arrondie et ultra plate rend cette lampe particulièrement ergonomique et adaptée à tous les types d'installation.

Système Ergo-Spring: le mouvement du bras tubulaire articulé est assisté par un ressort de torsion qui garantit des mouvements faciles et stables.

105 000 lux: efficacité unique avec 105 000 lux à 50 cm.

Réglage de l'intensité lumineuse: différents niveaux de réglage avec des touches situées sur le panneau frontal.

Sélection de la température de couleur 4 000 - 4 500 $^{\circ}$ K: la comparaison entre les deux couleurs (K) augmente la visibilité des détails.

Suppression des ombres: la disposition radiale des lentilles et le grand diamètre du réflecteur (195 mm) permettent la suppression des ombres et un éclairage tridimensionnel.

Lumière de courtoisie réglable: intègre la lumière naturelle en plus de la lumière concentrée classique.

Poignée amovible stérilisable: pour une asepsie optimale.

Lumière froide: la basse émission de rayons IR des LED et la faible puissance utilisée dégagent une quantité de chaleur minime.

Longévité des LED de 60 000 h: la coupole en aluminium permet l'échange thermique en réduisant ainsi la température de travail et augmentant considérablement la longévité de chaque LED.

Fiches interchangeables: transformateur intégré dans la fiche pour un mouvement plus aisé et fluide du bras. La lampe est livrée avec prises interchangeables (UK, US, EU).





Entièrement certifiée: conforme aux normes médicales générales IEC 60601-1 et 60601-1-2 et aux normes spéciales IEC 60601-2-41 UE 2017/745; marque CE comme dispositif médical de Classe I.

Contrôle mécanique et utilisation sûre: aluminium moulé et structure tubulaire en acier. Le bras articulé a été soumis à des essais mécaniques de 40 000 mouvements continus.

Continuité de la lumière: la conception modulaire du circuit d'alimentation à LED assure la continuité de la lumière même en cas de défaut des LED.

Kit batterie: fourni.

Les lentilles de la lampe sont conçues pour délivrer une bonne focalisation et profondeur d'éclairage. Le diamètre du champ d'éclairage est de 16 cm à 0,5 m.

Les fonctions suivantes sont activées par les touches situées sur la membrane:

- allumage/extinction
- sélection de la température de couleur 4 000°K et 4 500°K
- 6 niveaux de réglage de l'intensité lumineuse
- lumière de courtoisie

Mode d'emploi QR: GB, FR, IT, ES, PT.

Made in Italy.

Spécifications Techniques: Durée LED: >60 000 heures

Champ lumineux à 50 cm: Ø 160 mm

Intensité lumineuse: 105 000 lux à 50 cm, 30 000 lux à 1 m

Température de couleur: 4 000-4 500 °K Indice de rendu chromatique: 95 Ra Diamètre externe du réflecteur: 195 mm

Augmentation de la température dans la zone de travail à 1 m: 1°C

Hauteur réglable avec roulettes: 600 mm - max 1 600 mm

Alimentation: 100-240V - 50/60 Hz Absorption électrique: 20VA Poids: 10 kg (chariot inclus)

Réglage de l'intensité lumineuse: 20-100%

Standard accessories: