

Lampe Scialytique mobile avec batterie, Modèle LED 9M A

Réf. SOC-LED9M A



Description de Lampe Scialytique mobile avec batterie, Modèle LED 9M A

- Elle comporte 6 cellules d'ampoules LED en forme de pétales.
- Les lumières peuvent être utilisés pour tout type de chirurgie majeure et de chirurgie endoscopique.
- SOCIMED peut personnaliser l'unité axiale centrale et le bras pour s'adapter à une hauteur de plafond normale, faible ou extrêmement basse.
- L'image HD est disponible en option pour les locaux.
- La transmission réseau se fait en direct.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Caractéristiques principales

- **Le champ d'éclairage le plus large répond aux différents besoins :** Vous pouvez ajuster l'intensité de la lumière de 8 Klux à 160 Klux pour diverses utilisations dans différentes disciplines d'opération.
- **Eclairage parfait et sans ombre :** Cinq cellules lumineuses en forme de fleur installées (selon un angle spécialement calculé, au niveau de la coupole de lumière) fournissent l'éclairage parfait et sans ombre aux chirurgiens pour une opération confortable.
- **Conception spéciale pour l'exigence des salles d'opération à flux laminaire :** La forme du corps plat de chaque cellule de la coupole de lumière garantit la meilleure circulation d'air horizontalement ou verticalement sans obstruction. Les lumières fournissent la meilleure circulation de flux laminaire pour toutes sortes de salles d'opération.
- **Dernière génération en matière d'éclairage à LED :** Nous fournissons les lumières avec la dernière génération d'éclairage à LED blanc chaud pour garantir le meilleur indice de rendu des couleurs et la température de couleur ; similaires à la lumière du soleil naturelle à 12h.
- **Système de caméra avancé au format et haute définition :** Vous pouvez choisir une caméra analogique ou numérique à installer au centre de la lumière ou sur un bras individuel. La vidéo des caméras analogiques et numériques peut être visualisée dans les PC de votre réseau partout dans l'hôpital. L'enseignement multimédia en direct dans la salle de conférence se fait via une connexion simple et commode avec un seul câble réseau. L'appareil photo avec capteur CCO pour garantir la vraie couleur, des images réalistes et meilleure résolution sur votre moniteur.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

- **Focalisation de champ d'éclairage ajustée par panneau de commande :** La focalisation du champ d'éclairage est réglée par le panneau de commande pour grâce à l'installation d'une caméra intégrée centrale au niveau de la coupole.
- **Chirurgie endoscopique :** La lumière verte est disponible pour la chirurgie endoscopique avec ajustement d'intensité de trois degrés. Le changement entre le mode de chirurgie majeure et de chirurgie endoscopique est contrôlé par le panneau de commande.
- **Poignée stérilisable est fabriquée en PPSU :** La poignée stérilisable est fabriquée en matière plastique PPSU qui ne se ramollit pas à la température (jusqu'à 280 degrés Celsius). Cette caractéristique peut éviter la distorsion de la poignée dans le stérilisateur à haute température.

Spécifications optiques et techniques	LED 9
Intensité lumineuse à 7 m de distance (LUX)	760,000
Champs lumineux (cm)	20 - 38
Profondeur de champ L 1 + L 2 (cm)	770
Indice de Rendu des Couleurs (CR) / (Ra)	97
Température de couleur (K)	4300
Variation d'intensité lumineuse (%)	25 - 700
Mode de contrôle d'intensité	Par panneau de commande
Mode de contrôle de focalisation de champ	Par panneau de commande
Nombre de LEDs	708
Chirurgie endoscopique	Lumière verte
Mode de contrôle de chirurgie endoscopique	Par panneau de commande
Durée de la batterie	4 - 6 heures



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration