

Lampe Scialytique à double coupole, Modèle LED 3D

Réf. SOC-LED3D



LED 3D Type Double Coupole

Description de la lampe scialytique à double coupole, Modèle LED 3D

Le modèle LED 3D commercialisé par SOCIMED possède deux coupoles à ampoules LED sur bras à ressort.

Les lumières de la lampe scialytique à double coupole LED 3D peuvent être utilisés pour tout type de chirurgie majeure et de chirurgie endoscopique.

L'unité axiale centrale et le bras peuvent être personnalisés pour s'adapter à une hauteur de plafond normale, basse ou extrêmement basse.



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

Les Eclairages opératoires LED3 ont été développés suivant la technologie la plus récente d'éclairage à LED blanc et chaud. L'Indice de rendu des couleurs et la température de couleur sont parfaits. Les lampes scialytiques sont fabriquées en forme extrêmement florale pour s'adapter à l'environnement de flux laminaire. Ceci avec des caractéristiques excellentes et les fonctions à valeur ajoutée suivantes :

- **Illumination maximale définie par l'utilisateur et adaptée à différentes interventions chirurgicales.**

Les lumières ont une intensité maximale de 100 000 lux pour la LED 3, mais vous pouvez configurer l'intensité maximale par le panneau de commande pour chaque tête lumineuse à tout moment comme vous le souhaitez.

L'intensité maximale que vous pouvez configurer est d'une valeur entre 40 000 lux à 140 000 Lux pour LED 3. Après la configuration, vous pouvez toujours contrôler l'intensité par le panneau de commande comme d'habitude pour une valeur ajustable qui varie de 25% à 100% .

- **Eclairage parfait sans ombre**

Cinq cellules lumineuses en forme de fleur sont installées de manière calculée de sorte que la coupole de lumière puisse fournir un 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 une meilleure circulation d'air (horizontalement ou verticalement). Les lumières fournissent la circulation de flux laminaire sans obstruction pour toutes sortes de salles d'opération.

- **La dernière génération d'éclairage à LED**

SOCIMED fournit des lampes dotées de la dernière génération d'éclairage à LED blanc et chaud pour garantir le meilleur indice de rendu des couleurs et la température de couleur similaires à la lumière du soleil naturelle à 12 heures du matin.



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

- Système de caméra avancé au format haute définition

Vous pouvez choisir une caméra analogique ou numérique installée 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 devient une connexion simple et commode avec un seul câble réseau. L'appareil photo avec capteur CCD pour garantir la vraie couleur, des images réalistes et une meilleure résolution sur votre moniteur.

- La 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.



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

• Caractéristiques de la lampe scialytique à double coupole, Modèle LED 3D

Spécifications électriques et mécaniques	LED 3
Alimentation (V A C J)	100 - 240
Puissance max. consommée (W)	192
Fréquence (Hz)	50 - 60
Diamètre d'une coupole (mm)	700
Caméra vidéo HD analogique (Optionnel)	Intégré/Avec bras individuel
Caméra vidéo HD numérique (Optionnel)	Intégré/Avec bras individuel
Durée de vie des LEDs (h)	50,000
22 ^{ème} /3 ^{ème} bras avec moniteur C	Disponible
Type mobile	Disponible
Autonomie de batterie pour type mobile (h)	5



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