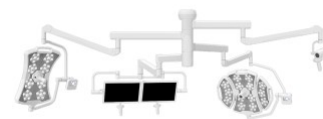


Светильник хирургический Comen L6SC

ИМ-7.112862

операционный, потолочный, светодиодный, куполов 2 шт.

Shenzhen Comen Medical Instruments Co. Ltd., Китай



Характеристики

| | |
|--------------------|--------------|
| Тип | операционный |
| Способ крепления | потолочный |
| Источник света | светодиодный |
| Количество куполов | 2 шт. |

Дополнительные характеристики

Светильник хирургический светодиодный Comen L6SC предназначен для использования в операционных в качестве отказоустойчивых систем освещения.

Состав системы Comen L6SC:

1. Основной источник света (Comen L6SCB)
2. Дополнительный источник света (Comen L6SCA)
3. Независимая камера
4. Центральная камера
5. Медицинский дисплей

Цветовая температура: 3800-5500К (5 уровней регулировки)

Освещенность:

- Основной источник света
 - стандартный режим: 40 000 - 120 000 Лк
 - светлый режим: 120 000 - 160 000 Лк
 - эндоскопический режим: 0 - 13 000 Лк
- Дополнительный источник света
 - стандартный режим: 40 000 - 100 000 Лк
 - светлый режим: 100 000 - 130 000 Лк
 - эндоскопический режим: 0 - 13 000 Лк

Камера:

- Специализированная медицинская 238-мегапиксельная full HD камера Sony с сенсорным дисплеем
- 20x оптический и 12x цифровой зум
- Автофокусировка

Дисплей:

- Система специализированных хирургических дисплеев BARCO
- Высокая яркость, контрастность и разрешение
- Передача операционных изображений без задержки
- Гладкая поверхность с полной защитой экрана, без вентилятора

Функция смешанного освещения

Смешанный в многоцветном спектре, хирургический свет L6SC гарантирует идеальную визуализацию на поверхности, а также в глубоких полостях при помощи очень чистого белого освещения.

Благодаря технологии оптической инженерии, хирургическое освещение L6SC обеспечивает постоянный белый свет, полученный при помощи смешивания разных цветов и стабильную цветовую температуру независимо от блокировки освещения.

Технология освещения в эндоскопической хирургии

Хирургическое освещение L6SC обеспечивает постоянное и полностью устойчивое освещение благодаря светодиодным лампам OSRAM. Светодиодный источник света поддерживает слабое освещение с меньшим количеством ватт, даже под полосой освещения меньше 5500 люкс, освещение является стабильным, постоянным и без мерцания.

Управление тенями

Интеллектуальное управление теневыми эффектами позволяет избежать прямого попадания освещения на хирургов.

Интеллектуальное управление тенями обеспечивает постоянное освещение в хирургическом поле независимо от положения хирурга, под легким колпаком, блокируя ненужное освещение. Оснащение датчиками освещения помогает уменьшить работу светодиодов непосредственно над головой хирурга и увеличивает подсветку неблокированных светодиодов, одновременно убирая нежелательные затенения.

Индекс цветопередачи (ИЦ)

R9 красный индекс цветопередачи является ключевым фактором, влияющим на эффективность цветопередачи красной ткани, такой как мышца, кровеносный сосуд, кровь и т. д.