

Мобильный хирургический светодиодный светильник Mindray HyLED 9600M

Хирургические светильники



mindray

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Мобильный хирургический светодиодный светильник Mindray HyLED 9600M

Mindray HyLED 9600M – мобильный хирургический светодиодный светильник, предназначенный для обеспечения высококачественного освещения при проведении хирургических вмешательств, диагностических процедур и лечебных манипуляций. Светильник используется в операционных, перевязочных, реанимационных отделениях, а также в гинекологии, урологии, анестезиологии, ветеринарии и других областях медицины.

Светильник оснащён современной светодиодной системой освещения с высокой центральной освещённостью до 130 000 лк и индексом цветопередачи Ra 96, что обеспечивает точную дифференциацию тканей и естественную передачу цветов во время хирургических вмешательств. Глубина освещения и диаметр светового пятна регулируются, позволяя адаптировать освещение под различные клинические задачи.

Передвижная конструкция с устойчивым основанием и колёсами с системой блокировки обеспечивает удобство перемещения и надёжную фиксацию оборудования. Эргономичная рукоятка позволяет точно позиционировать светильник и быстро изменять направление освещения во время работы.

Mindray HyLED 9600M поддерживает автономную работу благодаря встроенному аккумулятору, что обеспечивает бесперебойное освещение даже при отключении электропитания. Крестообразный дизайн светильника оптимизирован для интеграции с ламинарными потоками операционной, снижая риск загрязнения рабочей зоны.

Особенности

- Центральная освещённость до 130 000 лк.
- Индекс цветопередачи Ra 96 для точной визуализации тканей.
- Эндоскопический режим работы.
- Автоматическая система управления освещённостью.
- Крестообразный дизайн для интеграции с ламинарными потоками.
- Регулировка диаметра светового пятна.
- Регулировка глубины освещения.
- Четыре уровня регулировки цветовой температуры.
- Возможность установки сенсорной панели управления.
- Возможность оснащения встроенной HD камерой 2 Мп.
- Стерилизуемый корпус.
- Эргономичная рукоятка позиционирования.
- Передвижное основание с колёсами и блокировкой.
- Встроенный аккумулятор для автономной работы.
- Срок службы светодиодов до 60 000 часов.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип светильника	Мобильный хирургический светодиодный
Центральная освещённость	до 130 000 лк
Максимальная освещённость	до 160 000 лк

Индекс цветопередачи	Ra 96
Регулировка цветовой температуры	4 уровня
Источник света	Светодиоды
Срок службы светодиодов	до 60 000 часов
Эндоскопический режим	Есть
Автоматическая регулировка освещённости	Есть
Автономная работа	Встроенный аккумулятор
Диаметр купола	600 мм
Глубина освещения	1 200 мм
Тип установки	Передвижной

Преимущества

- Центральная освещённость до 130 000 лк для качественной визуализации операционного поля.
- Высокий индекс цветопередачи Ra 96 для точной дифференциации тканей.
- Регулируемая глубина освещения для различных хирургических вмешательств.
- Регулировка диаметра светового пятна.
- Эндоскопический режим для проведения малоинвазивных вмешательств.
- Автоматическая система управления освещённостью.
- Четыре уровня регулировки цветовой температуры.
- Светодиодная технология с низким тепловыделением.
- Минимизация теней в операционном поле.
- Крестообразный дизайн для интеграции с ламинарными потоками.
- Передвижная мобильная конструкция на колёсной базе.
- Колёса с системой блокировки для устойчивости.
- Эргономичная рукоятка для точного позиционирования.
- Опциональная установка аккумулятора для автономной работы.
- Возможность оснащения сенсорной панелью управления.
- Возможность установки встроенной HD камеры 2 Мп.
- Стерилизуемый корпус для соблюдения санитарных требований.
- Низкое энергопотребление.
- Срок службы светодиодов до 60 000 часов.
- Устойчивое основание для безопасной эксплуатации.
- Плавная регулировка положения светильника.
- Подходит для операционных, перевязочных и реанимационных отделений.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Mindray
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039021.pdf
Габариты, мм	750×750×1900
Вес, кг	25
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 120
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.