

# 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	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039021.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039021.pdf</a>
Габариты, мм	750×750×1900
Вес, кг	25
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	не более 120
Страна производства	Китай

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.