

Хирургический светодиодный светильник Mindray HyLED 730

Хирургические светильники



Ваша цена

Розница
640 000 руб.

Оптовая цена
640 000 руб.

mindray

В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Потолочный хирургический светильник Mindray HyLED 730

Mindray HyLED 730 – это высокотехнологичный хирургический светильник, разработанный для обеспечения оптимального освещения в операционной.

Оснащённый современными светодиодами, HyLED 730 обеспечивает мощный, стабильный и безтеневого свет, снижая нагрузку на глаза медицинского персонала и повышая точность хирургических вмешательств.

Компактный и эргономичный дизайн, плавное управление и длительный срок службы делают этот светильник идеальным выбором для любой клиники или госпиталя, ориентированного на высокие стандарты безопасности и качества.

HyLED 730 подходит для различных направлений медицины, включая общую хирургию, лапароскопию, нейрохиргию, урологию и гинекологию.

Особенности

- Безтеневая технология – равномерное освещение без искажений и зон с переосвещением.
- Высокая цветопередача (CRI > 96) – точная визуализация тканей и кровеносных сосудов.
- Световой поток до 160 000 люменов – мощное освещение для сложных операций.
- Регулируемая цветовая температура от 3 800 до 5 000 Кельвинов.
- Функция фокусировки пучка и регулировка диаметра светового поля.
- Сенсорная или механическая система управления с индикацией параметров.
- Низкое тепловыделение – комфорт для хирурга и пациента.
- Долгий срок службы LED-ламп – более 60 000 часов.
- Аварийное питание (опционально) – бесперебойная работа при отключении электроэнергии.
- Лёгкая дезинфекция и удобный уход за поверхностями.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Тип светильника	Потолочный хирургический LED-светильник
Максимальный световой поток	160 000 лк
Цветопередача (CRI)	> 96
Цветовая температура	3 800 – 5 000 К
Диаметр светового поля	180 – 280 мм
Срок службы LED	> 60 000 часов
Регулировка яркости	От 10 % до 100 %
Питание	100–240 В, 50/60 Гц
Система аварийного питания	Опционально
Габариты головки светильника	620 × 620 × 120 мм
Масса светильника	~18 кг

Преимущества

Светильник Mindray HyLED 730 предлагает множество преимуществ, которые делают его незаменимым инструментом для современной хирургии:

- Высокая яркость и равномерное освещение – обеспечивает отличную видимость даже в глубоких операционных полях.
- Светодиодная технология – экономия энергии и продолжительный срок службы более 60 000 часов.
- Минимальное тепловыделение – комфорт для пациента и хирургической бригады.
- Отличная цветопередача (CRI \geq 95) – точная визуализация тканей и сосудов.
- Безтеневая конструкция – улучшает качество визуального контроля при сложных манипуляциях.
- Регулируемая фокусировка и интенсивность света – адаптация под конкретные потребности хирурга.
- Эргономичная панель управления – простое и быстрое изменение параметров освещения.
- Поддержка аварийного питания – непрерывная работа при перебоях в электроснабжении.
- Гибкое крепление – возможна установка на потолок, стену или мобильную стойку.
- Соответствие международным стандартам безопасности и качества – надёжность и долговечность в эксплуатации.

Является эффективным решением для операционных блоков, обеспечивая профессиональное освещение, необходимое для точных и безопасных хирургических вмешательств.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Mindray
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010026431.pdf
Вес, кг	12

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.