

Медицинский светильник KaWe Masterlight на передвижной опоре

Медицинские светильники



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Медицинский светильник KaWe Masterlight на передвижной опоре

Медицинский светильник KaWe Masterlight на передвижной опоре предназначен для дополнительного освещения рабочего поля при проведении медицинских осмотров и малоинвазивных вмешательств. Светильник оснащён светодиодной лампой, обеспечивающей направленный световой поток с фиксированной фокусировкой луча и высоким качеством освещения.

Устройство подходит для кабинетов гинеколога, уролога, отоларинголога и офтальмолога. Направленный свет с углом рассеивания 24° и цветовой температурой около 3200 К создаёт однородное бестеневое освещение, позволяющее различать тончайшие цветовые детали тканей.

Корпус светильника выполнен из металла с чёрным покрытием, устойчивым к обработке стандартными чистящими растворами с содержанием спирта менее 20 %. Гибкая часть корпуса вращается на 360°, благодаря чему врач может легко установить лампу в необходимое положение.

Светильник установлен на передвижную опору из нержавеющей стали с крестовиной и 5 колёсами. Такая конструкция обеспечивает удобное перемещение оборудования по кабинету, а тормоза на двух колёсах позволяют надёжно фиксировать его в рабочем положении. Максимальная высота установки лампы составляет 211 см, рабочая высота — около 170 см.

Помимо мобильного исполнения на передвижной опоре, светильник KaWe Masterlight также выпускается в версии без опоры для установки на дополнительные крепления. Для организации стационарного рабочего места могут использоваться [настольное крепление KaWe Masterlight](#) или [настенное крепление KaWe Masterlight](#), позволяющие адаптировать систему освещения под особенности медицинского кабинета.

Показания к применению

- Проведение медицинских осмотров.
- Диагностические исследования.
- Малоинвазивные процедуры и манипуляции.
- Дополнительное освещение рабочего поля.
- Оснащение кабинетов офтальмологии.
- Оснащение кабинетов оториноларингологии.
- Оснащение кабинетов гинекологии.
- Оснащение кабинетов урологии.

Особенности

- Светодиодная лампа для качественного освещения рабочего поля.
- Направленный световой поток с фиксированной фокусировкой луча.
- Однородное контрастное освещение без образования теней.
- Высокое качество цветопередачи.
- Возможность различать тончайшие цветовые детали тканей.
- Угол рассеивания света 24°.
- Цветовая температура около 3200 К.
- Гибкая часть корпуса с вращением на 360°.
- Удобная регулировка положения лампы.
- Металлический корпус с чёрным покрытием.
- Устойчивость к обработке чистящими растворами с содержанием спирта менее 20 %.
- Передвижная опора из нержавеющей стали.

- Крестовина с 5 колёсами для удобного перемещения.
- Тормоза на двух колёсах для надёжной фиксации.
- Максимальная высота установки лампы 211 см.
- Рабочая высота около 170 см.
- Кабель питания длиной 3 м.
- Ресурс светодиода 40 000 ч.

Комплект поставки

- Корпус светильника.
- Светодиодная лампа.
- Стойка.
- Крестовина.
- Колёса – 5 шт.
- Паспорт изделия.
- Руководство по эксплуатации.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Источник света	Светодиодная лампа
Мощность светодиода	7 Вт
Ресурс светодиода	40 000 ч
Угол излучения светодиода	24°
Цветовая температура лампы	3200 К
Размер светового пятна на расстоянии 0,5 м	100 мм
Регулировка яркости	Нет
Передвижная стойка	Да
Максимальная высота	211 см
Рабочая высота	170 см
Длина кабеля питания	3 м

Преимущества

- Светодиодный источник света обеспечивает стабильный и равномерный световой поток.
- Направленное освещение с фиксированной фокусировкой луча для точной работы врача.
- Высокая интенсивность освещения при минимальном энергопотреблении.
- Однородное бестеневое освещение рабочего поля.
- Высокая цветопередача, позволяющая точно различать оттенки тканей.
- Оптимальная цветовая температура около 3200 К для комфортной визуализации.
- Угол излучения 24° обеспечивает концентрированный световой пучок.
- Гибкая конструкция корпуса с вращением на 360° для точного позиционирования.
- Удобная настройка направления светового потока без усилий.
- Передвижная опора на 5 колёсах обеспечивает мобильность в пределах кабинета.
- Фиксация на месте с помощью тормозов на двух колёсах повышает стабильность работы.
- Прочная металлическая конструкция с защитным покрытием обеспечивает долговечность.
- Устойчивость к регулярной обработке дезинфицирующими растворами.
- Компактное размещение при сохранении высокой функциональности.
- Подходит для использования в различных медицинских кабинетах без необходимости стационарного монтажа.
- Удобная высота регулировки позволяет адаптировать освещение под различные процедуры.
- Минимальное тепловыделение при длительной работе снижает дискомфорт для пациента и врача.
- Высокий ресурс светодиодного источника обеспечивает длительный срок службы без замены.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	KaWe
Страна бренда	Германия

Отрасли

Для кабинета офтальмолога, Для дома, Для кабинета педиатра, Для кабинета дерматолога, Для кабинета стоматолога, Для ЛОР-кабинета

Вес, кг	4.7
Электропитание, В	220
Страна производства	Германия

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.