

L12

Стоматологический светильник

Руководство пользователя



Внимательно прочитайте руководство перед монтажом и использованием устройства.

1. Вводная информация.

1.1 Уважаемый покупатель, благодарим Вас за выбор нашего светильника. Он обладает комфортным источником света с высокой яркостью, длительным сроком службы и низким энергопотреблением.

1.2 В конструкции светильника предусмотрены 3 оси вращения, чтобы выставить его в наиболее подходящее положение.

1.3 Инструкция является частью стоматологического светильника, сохраните ее для последующих обращений. Перед использованием продукта, пожалуйста, внимательно прочитайте её, содержите и очищайте светильник согласно инструкциям.

2. Предупреждение

2.1 Соблюдайте следующие меры безопасности, чтобы снизить риски повреждения оборудования, ударов током,

возгораний и травм при эксплуатации устройства.



Перед очисткой и обслуживанием светильника

отключайте питание устройства.



Не кладите и не вещайте ничего сверху на устройство.



Чтобы избежать риска удара током, не разбирайте

продукт самостоятельно. Если заметили нарушение в

работе, своевременно обратитесь к дилеру в регионе.

3. Область применения

3.1 Устройство применяется в стоматологических клиниках для освещения полости рта пациента. Оно должно использоваться квалифицированными специалистами.

4. Техника безопасности

4.1 Яркий свет

LED источник излучает свет высокой интенсивности, избегайте попадания прямого света в глаза.

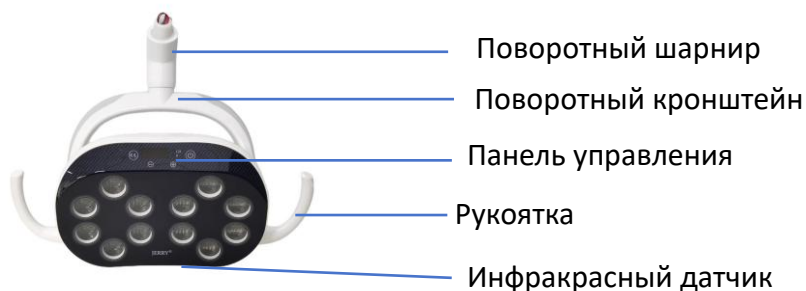
5. Электромагнитная совместимость

Медицинские устройства имеют предустановленные

защитные меры в отношении электромагнитной совместимости (ЭМС). Их нужно устанавливать и использовать в соответствии с методами и параметрами, указанными в "Требованиях к монтажу" соответствующей стоматологической установки.

Портативное и мобильное радиочастотное оборудование может вызывать помехи у стом. светильника. Поэтому не следует пользоваться мобильными и беспроводными телефонами рядом со светильником.

6. Составные части устройства



7. Монтаж

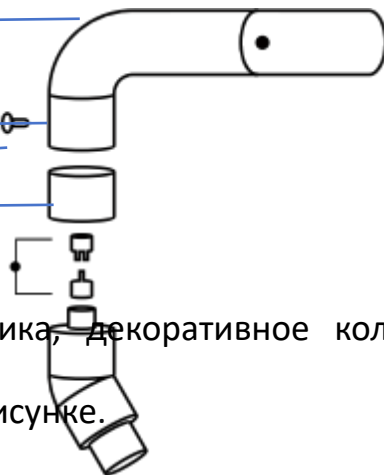
① Штанга светильника

② Винт

③ Декоративное кольцо

④ Коннектор

⑤ Соединительный вал



Соедините штангу светильника, декоративное кольцо и коннектор, как показано на рисунке.

8. Инструкции по эксплуатации

Кнопка переключения цветовой
температура/яркость

Кнопка вкл/выкл



Регулировка яркости



Инфракрасный датчик

8.1.1 Управление светильником осуществляется с

сенсорной панели и инфракрасного датчика. Сенсорные кнопки находятся вверху светильника, а ИК-датчик – снизу.

8.2 Включение/выключение светильника

8.2.1 Когда светильник выключен, проведите рукой под

инфракрасным датчиком или коснитесь кнопки



чтобы включить его.

8.2.2 При включенном свете проведите рукой под сенсором

или коснитесь кнопки



чтобы выключить светильник.

8.3 Настройка яркости и цветовой температуры

8.3.1 Яркость смешанного света: регулируется в пределах

6000—65000 люкс.

8.3.2 Яркость белого света: 6000—42000 люкс.

8.3.3 Яркость желтого света (защита полимера от

отверждения): 6000—22000 люкс.

8.3.4 У светильника 5 режимов цветовой температуры:

2000K (желтый свет), 4000K, 4800K, 5000K, 6000K (белый свет).

8.4. Переключение между настройкой цветовой температуры и яркости

8.4.1 Нажмите кнопку K/L для переключения между цветовой температурой и яркостью.

В режиме регулировки цветовой температуры будет подсвечен индикатор K и текущее значение на дисплее, нажимайте “+” или “-”, чтобы повысить или понизить цветовую температуру.

При 2000K светильник работает в режиме защиты от полимеризации.

При 4000K, 4800K, 5000K светильник – в режиме смешанного света.

При 6000K светильник переходит в режим белого света.

8.4.2 Нажмите кнопку K/L и отпустите, светильник перейдет в режим регулировки яркости. Загорится индикатор LX и текущее значение яркости на дисплее.

8.5 Регулировка яркости светильника

Способ 1: нажмите и отпустите кнопку K/L, чтобы перейти в режим настройки яркости. Загорится индикатор LUX и текущее значение яркости на дисплее.

Нажимайте кнопку «+», при максимальной яркости устройство подаст звуковой сигнал.

Нажимайте кнопку «-», при минимальной яркости устройство подаст звуковой сигнал.

Способ 2: управление яркостью с инфракрасного датчика.

Задержите руку под ИК датчиком, светильник начнет регулировку яркости.

Наблюдайте за освещенностью, уберите руку, когда она станет оптимальной.

В режиме регулировки яркости цветовая температура не меняется.

8.6 Настройка цветовой температуры светильника

Нажмите кнопку K/L (кнопка переключения между цветовой

температурой и яркостью). Индикатор К означает, что светильник находится в режиме настройки цветовой температуры, на дисплее будет текущее значение.

Нажимайте кнопку “+”, цветовая температура будет увеличиваться с 2000K до 6000K.

Нажимайте кнопку “-”, цветовая температура будет снижаться с 6000K до 2000K.

9. Обслуживание и очистка светильника

Для обеспечения нормальной эксплуатации и безопасности светильника нужно регулярно его очищать. Не используйте для очистки агрессивные дезинфицирующие и моющие средства, чтобы не повредить поверхность. Поверхность светильника можно очищать мягкой салфеткой и нейтральным средством.

10. Технические характеристики и стандарт:

Светильник L12 разработан, произведен и испытан в соответствии с государственным стандартом КНР

YY/T1120-2021 (ISO9680:2014, MOD).

Модель	L12
Входное напряжение	AC12V-24V
Мощность	<24 Вт
Источник света	8 белых светодиодов и 4 желтых
Цветовая температура	2000-6000 К
Освещенность	6000-65000 люкс
Индекс цветопередачи	≥90
Управление	Инфракрасный датчик / сенсорные кнопки для включения/выключения и настроек
Степень влагозащиты	IPX0
Режим работы	Непрерывный
Условия работы	Температура среды: 5°C~40°C Отн. влажность ≤ 80%
Условия транспортировки и хранения	Температура среды: -40°C~55°C Отн. влажность ≤ 93%

Масса нетто	1.65 кг
Размер упаковки	470*380*115 мм

Производитель:

FOSHAN JERRY MEDICAL APPARATUS CO., LTD

Адрес: 2 Floor, NO.1 Flat, Mubei Industry Centre, Foshan,
Guangdong, China

Тел.: 0086-757-8663 7775

Email: elise@jerrymed.com

Вебсайт: www.jerrymed.com