

Этот документ не является

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Вектор Медикал»



Д.В. Деулин

«19 февраля» 2009 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по эксплуатации изделия медицинского назначения
Светильник медицинский Provita с принадлежностями

производство фирмы «провита медикал гмбх»
Германия

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Введение	3
2.	Использование по назначению	3
3.	Описание и работа	3
3.1	Технические характеристики	3
3.2	Установка	5
3.3	Руководство по эксплуатации	5
4	Чистка и техническое обслуживание	6
4.1	Проверка	6
4.2	Замена лампы накаливания	6
4.3	Неисправности	7
5	Безопасность	7
6	Транспортирование	8
7	Ответственность и гарантия	8

1. ВВЕДЕНИЕ

Светильники медицинские Provita предназначены для использования в смотровых кабинетах помещений лечебных учреждений и больниц.

Светильники медицинские Provita производства «провита медиал гмбх», представлены исполнениями SERIES 1, SERIES 2, SERIES 3, SERIES 4.

Настоящая инструкция по эксплуатации позволяет вам использовать Светильник медицинский Provita в соответствии с его предназначением и при соблюдении требований безопасности. Внимательно прочтите инструкцию перед использованием светильника в первый раз.

Обратите особое внимание на инструкцию по установке и эксплуатации. Если вы передаете светильник третьим лицам, обязательно передайте им инструкцию по эксплуатации прибора. Несоблюдение настоящих требований может привести к серьезной травме или повреждению лампы.

2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Светильники медицинские Provita разработаны в соответствии со стандартом EN 60601-1 CE и подходят для использования в лечебных учреждениях и больницах.

3. ОПИСАНИЕ И РАБОТА

Состав изделия:

1. Плафон-рассеиватель.

2. Лампа.

II. Принадлежности:

1. Тележка.

2. Крючки монтажные.

3. Контейнер для принадлежностей.

4. Полка.

5. Разветвитель.

6. Колеса.

7. Кронштейн.

8. Стойка мобильная

9. Рельс монтажный.

3.1 Технические характеристики

Описание	Данные
Напряжение	230 В / 50 Гц
Максимальная мощность	60 ВА
Категория защиты	2
Светильник медицинский SERIES 1	

Цвет лампы	Белый
Тип лампы	Галогеновая с отражателем света спокойного оттенка
Интенсивность света	37 500 люкс / 500 мм
Световое поле	Ø 90 / 180 мм при 500 / 1000 мм
Цветовая температура	2787° С
Срок эксплуатации	3000 часов (на лампу)
Рабочий радиус	800 мм
Общий вес	3,6 кг
Высота стойки	1070 мм
Электрическая лампа	12 В / 50 Вт
Светильник медицинский SERIES 2	
Цвет лампы	Белый
Тип лампы	Галогеновая с отражателем света спокойного оттенка
Интенсивность света	22 500 люкс / 500 мм
Световое поле	Ø 90 / 180 мм при 500 / 1000 мм
Цветовая температура	2787° С
Срок эксплуатации	3000 часов (на лампу)
Рабочий радиус	800 мм
Общий вес	3,2 кг
Высота стойки	1070 мм
Электрическая лампа	12 В / 35 Вт
Светильник медицинский SERIES 3	
Цвет лампы	Белый
Тип лампы	Энергосберегающая флуоресцентная лампа
Класс энергосбережения	Сбережение энергии до 80% по сравнению с лампой накаливания
Цветовая температура	6226° С
Срок эксплуатации	20 000 часов (на лампу)
Рабочий радиус	600 / 1100 мм
Общий вес	1,25 кг
Электрическая лампа	11 Вт
Светильник медицинский SERIES 4	
Цвет лампы	Белый-алюминий
Тип лампы	Галогеновая с отражателем света спокойного оттенка
Срок эксплуатации	2000 часов (на лампу)
Рабочий радиус	600 мм
Общий вес	2 кг
Общая длина	830 мм
Электрическая лампа	12 В / 10 Вт

3.2 УСТАНОВКА

Распаковка

Распакуйте светильник и все вспомогательные детали и проверьте их целостность.

Утилизируйте все упаковочные материалы, необходимости в которых больше нет, в соответствии с действующим законодательством в стране. Незамедлительно обратитесь к розничному продавцу, если вы заметите повреждения упаковки и прибора, которые произошли во время перевозки.

Сборка

ВНИМАНИЕ!

Электрический ток! Не вставляйте вилку светильника в розетку, не завершив полную сборку осветительного прибора.

В зависимости от различных способов крепления светильника, установка производится разными способами:

- Передвижной светильник (SERIES 1, SERIES 2) – с использованием стойки мобильной;
- Светильник с креплением на настенных направляющих штангах (SERIES 3);
- Настенный светильник (SERIES 4);

Подсоединение электрического питания светильника

ВНИМАНИЕ!

Электрический ток! Не вставляйте вилку лампы в розетку, не завершив полную сборку осветительного прибора.

Светильник Provita может использоваться только при напряжении в сети 230В. Больше или меньшее напряжение может влиять на интенсивность света и продолжительность службы светильника.

- Всегда проверяйте наличие плавкого предохранителя в корпусе для предохранителя.
- Всегда вставляйте вилку в розетку.
- Проверяйте работоспособность светильника, используя выключатель.

3.3 РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВНИМАНИЕ!

Чтобы предотвратить несчастные случаи никогда не оставляйте светильник во включенном состоянии без присмотра.

Примечание! Избегайте встряхивания и физического воздействия, чтобы продлить срок службы светильника.

- Осторожно установите светильник в желаемое положение.
- Используя запорный рычаг, положение светильника можно изменить по желанию.
- В зависимости от исполнения светильника выключатель располагается либо на рукоятке светильника, либо представляет собой шнуровой выключатель.

4. ЧИСТКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ!

Электрический ток! Отключите светильник и выньте вилку из розетки перед началом очистки светильника для предотвращения несчастных случаев!

Не используйте острые чистящие предметы.

Используйте только мягкие чистящие или дезинфицирующие средства для чистки светильника.

4.1 ПРОВЕРКА

Проводите регулярную проверку корпуса светильника и внешних частей светильника. Если на них имеются повреждения, светильник необходимо вернуть дистрибьютору или в компанию «провита» (provita).

Светильник необходимо проверять раз в год по следующим критериям:

- Надежно ли закреплены винты?
- Тормозящая сила шарнирных соединений все еще достаточна?
- Находятся ли в рабочем состоянии все подвижные соединения?
- Безосколочное стекло находится на месте и не повреждено?
- Работают ли надлежащим образом выключатель лампы и плавкий предохранитель?

4.2 ЗАМЕНА ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ

ВНИМАНИЕ!

Электрический ток! Отключите светильник и выньте вилку из розетки до замены лампочки, чтобы предотвратить несчастный случай!

ВНИМАНИЕ! Используйте лампы накаливания, рекомендованные производителем. Неподходящие лампы накаливания могут повредить светильник, исключив возможность его ремонта.

ВНИМАНИЕ: Непосредственно после эксплуатации лампочка очень горячая. Дайте светильнику остыть, по меньшей мере, 15 минут, прежде чем начать замену лампочки.

Примечание! Не трогайте лампы накаливания пальцами. Используйте для этого оригинальную упаковку или чистую ткань! При несоблюдении указанного требования продолжительность срока действия лампы накаливания может быть снижена.

4.3 НЕИСПРАВНОСТИ

Если лампа не светит:

- Удостоверьтесь, что вилка лампы правильно вставлена в розетку, а розетка обеспечивает подачу электропитания.
- Удостоверьтесь, что переключатель электропитания находится в положении ВКЛ.
- Замените лампу.

Если вы не можете установить причину неисправности, передайте лампу розничному продавцу для проведения ремонта.

5. БЕЗОПАСНОСТЬ

- Светильник не имеет защиты от пыли и воды. Выберите место для установки светильника так, чтобы вода или другие жидкости не могли попасть в корпус светильника. Не трогайте вилку влажными руками.
- Головка светильника должна всегда находиться на достаточном расстоянии (мин. 15 см) от других предметов.
- Во время пользования держите легко воспламеняющиеся средства и предметы, особенно постельные принадлежности, на расстоянии от светильника и светового пучка.
- Не накрывайте светильник.
- Никогда не оставляйте включенный светильник без присмотра.
- Нельзя прикреплять кабель или другие приборы (например, кнопку вызова медсестры) ни на головку светильника, ни на шнуровой выключатель, ни на держатель светильника.
- Регулярно следите за тем, чтобы пластиковое покрытие не повредилось в результате ненадлежащего использования. В случае появления повреждения необходимо прислать светильник на наш завод для ремонта.
- Ремонт светильника должен производиться только квалифицированными электриками или персоналом фирмы Provita.
- Не рекомендуется смотреть на включенный светильник.
- Нельзя сгибать кабель.
- Не оставляйте детей или лиц, которые не осознают опасность риска, связанного с использованием осветительных приборов, с лампой в режиме «включена» без присмотра.
- Не позволяйте детям или лицам, которые не могут оценить риски,