Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Описание моделей ламп светодиодных

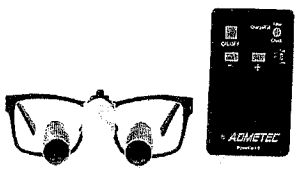
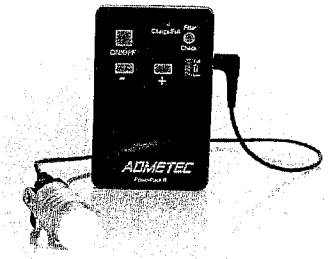
4 модели PowerLight Orchid:

1. PowerLight Orchid необычна своим легким весом и мощным освещением. Orchid генерирует хорошо сфокусированный равномерный круглый луч без теней, который обеспечивает яркое белое освещение. Поставляется с внешним желтым фильтром для отверждения композита.

2. PowerLight Orchid -F является первым в своем роде продуктом на международном рынке, его уникальной особенностью является встроенный желтый фильтр, предотвращающий затвердевание композита. Фильтр легко раскрывается нажатием кнопки, расположенной на аккумуляторном блоке.

3. PowerLight Orchid -E был разработан, чтобы обеспечить световой луч с узкой окружностью и повышенной интенсивностью. Orchid-E идеально подходит для луп Ergo. Включает встроенный композитный фильтр.

4. PowerLight Orchid -S был разработан для обеспечения более интенсивного света и поставляется без желтого фильтра. Этот налобный фонарь особенно подходит для хирургов и практикующих врачей, которым нужен сверхинтенсивный свет.

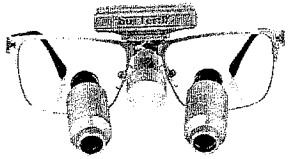
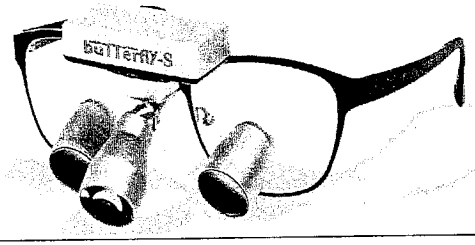
			
PowerLight Orchid **Интенсивность света:** 80 000 люкс **Вес источника света:** 8 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 80 мм **Вес PowerPack** 107 гр. **Время работы PowerPack:** 6 часов **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Внешний зажим	PowerLight Orchid -F **Интенсивность света:** 80 000 люкс **Вес источника света:** 8 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 80 мм **Вес PowerPack** 107 гр. **Время работы PowerPack:** 6 часов **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Встроенный композитный	PowerLight Orchid -E **Интенсивность света:** 150 000 люкс **Вес источника света:** 11 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 60 мм **Вес PowerPack** 107 гр. **Время работы PowerPack:** 6 часов **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Встроенный композитный	PowerLight Orchid -S **Интенсивность света:** 220 000 люкс **Вес источника света:** 11 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 60 мм **Вес PowerPack** 143 гр. **Время работы PowerPack:** 4 часа **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Нет

2 модели PowerLight Butterfly:

1.PowerLight Butterfly - Беспроводной налобный осветитель, крепятся непосредственно к лупам и избавляет от неудобных проводов, эргономичный дизайн - позволяет свету быть мощным, но легким и удобным, сенсорное управление с плавным переходом между уровнями освещенности

2. PowerLight Butterfly-S. Более мощный беспроводной осветитель, крепятся непосредственно к лупам.

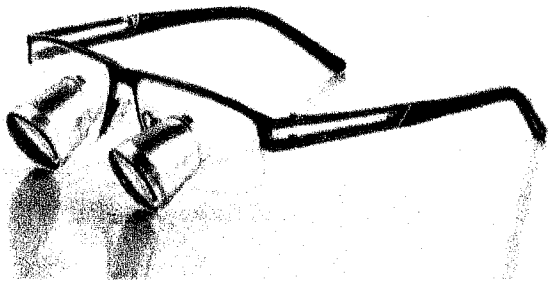
В комплект Butterfly входит источник света, 3 батареи, зарядное устройство и желтый светоотражающий фильтр.

	
СПЕЦИФИКАЦИЯ Интенсивность света >35 000 люкс Общий вес 23 г Цветовая температура светодиода 5750 тыс. Диаметр пятна на 350 мм 60мм Срок службы светодиода 50 000 часов Время работы от батареи >2 часа Срок службы батареи >500 циклов перезарядки Время заряда 1,5 часа	СПЕЦИФИКАЦИЯ Интенсивность света >55 000 люкс Общий вес 29г Цветовая температура светодиода 5750 тыс. Диаметр пятна на 350 мм 60мм Срок службы светодиода 50 000 часов Время работы от батареи >2 часа Срок службы батареи >500 циклов перезарядки Время заряда 1,5 часа

А. Шуленин
по доверенности

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЛУП



ADMETEC

Спасибо вам за выбор!

Ваши лупы были разработаны и изготовлены на заказ специально для вас с использованием передовых технологий, чтобы обеспечить наилучшее решение для удовлетворения ваших рабочих потребностей.

Прежде чем приступать к работе с вашими лупами, мы рекомендуем вам уделить время внимательному прочтению инструкций, приведенных в данном руководстве пользователя.

Лупы - это увеличительные стекла, используемые квалифицированными специалистами в стоматологии и здравоохранении для увеличения рабочей зоны.

Несмотря на то, что ваши новые лупы были полностью протестированы и отрегулированы нашим заводским специалистам, возможно, потребуется изначально адаптировать их к вашим чертам лица.

Пожалуйста, имейте в виду, что это нормально - испытывать первоначальную дезориентацию при первом использовании увеличения. Это также может произойти при увеличении от меньшего к большему.

Настоятельно рекомендуется трехнедельный период акклиматизации, чтобы ваши глаза привыкли и координация рук и глаз синхронизировалась.

Если вы испытываете головокружение, мы настоятельно рекомендуем носить лупы не более одного часа за раз.

Варианты исполнения:

Лупы бинокулярные Galilean: TTL2.5x (увеличение 2.5x), TTL2.7x (увеличение 2.7x), TTL3.2x (увеличение 3.2x)

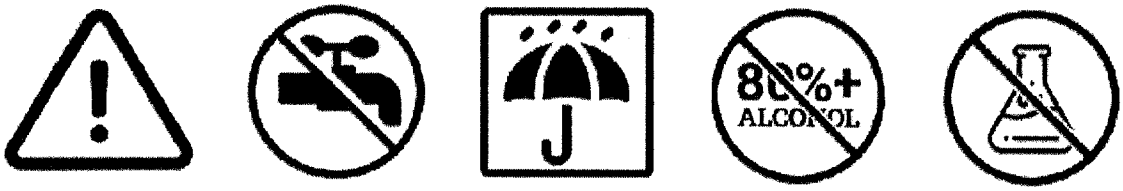
Лупы бинокулярные призматические: TTL4.0x (увеличение 4.0x), TTL4.8x (увеличение 4.8x), TTL5.5x(увеличение 5.5x), E30 (Ergo x 3.0) (увеличение 3.0x), E40 (Ergo x 4.0) (увеличение 4.0x), E50 (Ergo x 5.0) (увеличение 5.0x), E60 (Ergo x 6.0) (увеличение 6.0x), E75 (Ergo x 7.5) (увеличение 7.5x), E10 (Ergo x 10.0) (увеличение 10.0x)

Предупреждения:

1. Ваши лупы должны использоваться исключительно по назначению, как описано выше
2. Не используйте лупы, если какой-либо компонент поврежден или отсоединился.

Меры предосторожности:

1. Не разбирайте и не модифицируйте свои лупы.
2. Не распыляйте ничего непосредственно на окуляры.
3. Не помещайте лупы под проточную воду.
4. Не погружайте устройство в какую-либо жидкость или ультразвуковой очиститель.
5. Не используйте чистящие средства с содержанием спирта более 80%.
6. Не используйте методы машинной стерилизации для чистки ваших луп.



Дополнительную информацию можно найти на нашем веб-сайте: www.admetec.com/loupes-manual

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Инструкция по применению
Отрегулируйте свои дуги:
Для оптимального позиционирования и обзора оправа должна располагаться на переносице и ближе к глазам. Ваши дуги были отрегулированы в соответствии с вашим точным PD, поэтому, если требуется какие-либо дополнительные настройки, пожалуйста, воспользуйтесь следующими инструкциями:

Для телескопов, расположенных слишком высоко: Отрегулируйте ширину носовых накладок, надавливая на них наружу. Это уменьшит высоту оправы и расположение окуляров.

Для телескопов, которые расположены слишком низко: Отрегулируйте ширину носовых накладок, вдавливая их внутрь. Это увеличит высоту оправы и расположение окуляров.

Регулировка и установка головного ремня/регулируемого шнурка:
Настоятельно рекомендуется использовать прилагаемый головной ремень для ваших дуг, чтобы равномерно распределить вес вокруг головы и обеспечить длительное ношение и комфорт. [Рис. 05]
1. Растяните и вставьте наконечник головного ремня на кончики висков. [Рис. 05]
2. Оставьте головной ремень с помощью кнопки и наденьте оправу на голову. [Рис.06]
3. Аккуратно затяните ремешок на голове (ваши дуги должны удобно прилегать к носу или голове). [Рис.07]
4. Чтобы снять дуги, просто ослабьте ремешок на голове и стяните их через голову.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

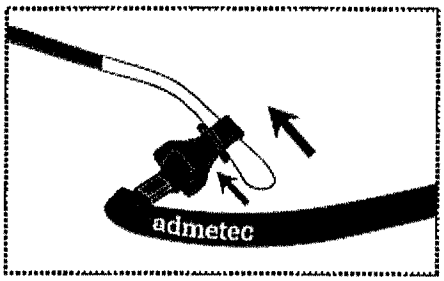
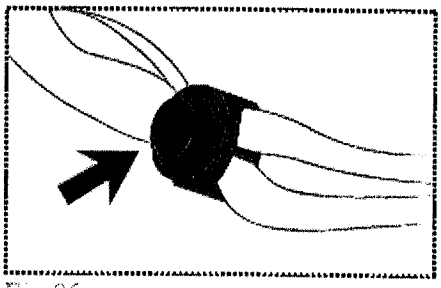
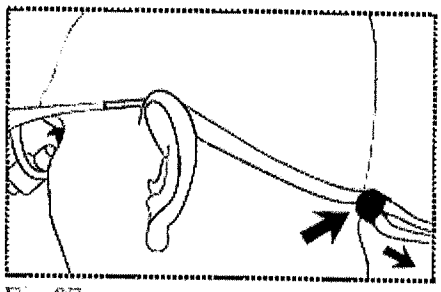
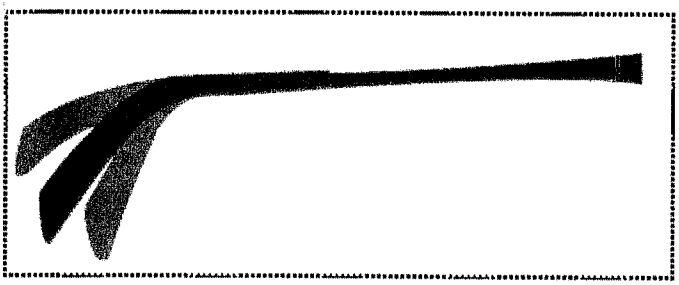


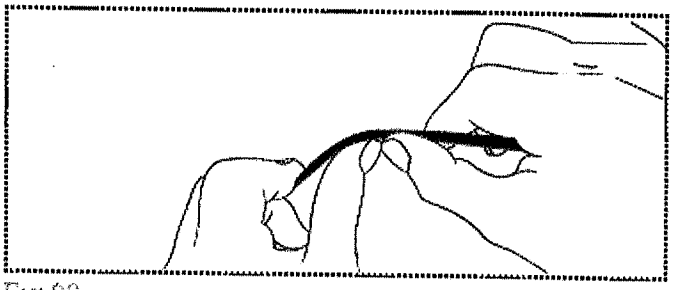
Fig 05


Fig.06


Fig.07

Регулировка заушников оправ:
Заушники на большинстве наших оправ легко регулируются. Для более надежной и комфортной посадки вы можете загнуть заушники. [Рис. 08]
1. Выровняйте кончики дужек и соедините оба больших пальца вместе. [Рис. 09]
2. Медленно и неуклонно сгибайте заушник, пока не достигнете удобной посадки оправы.
- Регулировка заушников доступна на всех оправах, за исключением оправы Bolle.
3. Мы рекомендуем обратиться к местному окулисту для проведения любых дополнительных корректировок.


Fig 08


Fig 09

Инструкции по очистке:
Ваши лупы изготовлены из высококачественных компонентов и при надлежащем уходе прослужат долгое время. Прилагаемую салфетку из микрофибры можно использовать как для чистки линз, так и для лупы.
Чтобы избежать царапин на окулярных линзах, ваши лупы должны быть надлежащим образом очищены и защищены от грубого использования и/или неправильного хранения.
1. Распылите чистящий раствор непосредственно на салфетку из микрофибры.
2. Аккуратно протрите внешнюю поверхность салфеткой из микрофибры.
3. Не прикладывайте слишком больших усилий к линзам при протирании луп.
4. Следите за тем, чтобы не тянуть за какие-либо компоненты и не прилагать к ним усилий.
5. После окончания работы дайте салфетке из микрофибры самостоятельно высохнуть.
6. Перед повторным использованием убедитесь, что ваша салфетка из микрофибры чистая и сухая.

Услуга по обмену
В случае изменения ваших показателей вы можете отправить свои лупы в нашу заводскую лабораторию для установки. При организации возврата ваших луп, пожалуйста, обсудите свой график с местным дистрибьютором, чтобы согласовать обратную отправку ваших луп. Обязательно тщательно упакуйте свои лупы и рецепт!

ПОЖАЛУЙСТА, НЕ ОТПРАВЛЯЙТЕ ВАШИ ЛУПЫ ДО ВСТРЕЧИ С ВАШИМ РЕГИОНАЛЬНЫМ ДИСТРИБЬЮТОРОМ.

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Гарантия производителя.

Гарантийные обязательства Admetec на увеличительные лупы ограничены условиями, изложенными ниже:
На продукцию Admetec распространяется гарантия. Условия гарантии на увеличительные лупы указаны ниже:
Гарантия распространяется на дефекты материала и изготовления в течение двух (2) лет, начиная с даты первоначальной покупки. В дальнейшем этот срок будет именоваться гарантийным сроком.
В течение гарантийного срока, если будет замечен какой-либо дефект:
1 Компания Admetec будет нести ответственность за ремонт луп без дополнительной оплаты. В процессе ремонта может использоваться как новая, так и восстановленная деталь (детали), в зависимости от наличия материала.
2. Если это необходимо, но ремонт невозможен - Admetec также несет ответственность за замену изделия на новое или на другое изделие, изготовленное из новой или пригодной для обслуживания бывшей в употреблении детали. Замененная деталь будет обладать такими же функциональными преимуществами, как и оригинальное изделие.
В случае возникновения какого-либо дефекта по истечении первых девяноста (90) дней гарантийного периода, с покупателя будет взиматься плата за доставку груза для ремонта или замена изделия осуществляется компанией Admetec.
При обмене товара или детали любой заменяющий товар переходит в собственность покупателя, а замененный товар переходит в собственность Admetec.
Гарантийные случаи.
Данная гарантия не распространяется на следующее:
1. Ущерб, причиненный в результате несчастного случая, злоупотребления, ненадлежащего использования, неправильного применения или любыми продуктами, не относящимися к Admetec.
2. Ущерб, причиненный обслуживанием, выполненным кем-либо, кроме Адметек.
3. Продукт или его часть, которые были изменены без письменного разрешения Admetec.
4. Если какая-либо гарантийная этикетка Admetec была удалена или испорчена.

Изготовитель: ADMETEC SOLUTIONS LTD, Адрес: 18 Yokhanan HaSandlar, 3223703, Израиль

Импортер и уполномоченный представитель производителя на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО «Всемирные системы здравоохранения», адрес места нахождения: пер. Ермака, дом 16, 220053, г. Минск, тел. (017) 542 23 40.

КОПИЯ ВЕРНА

от 10.08-2023

Инструкция по применению

Внимательно прочтите этот документ перед использованием изделия.

admetec

Powerlight

Содержание

Вступление
Меры предосторожности и устранение неполадок
Условные обозначения к сопроводительным надписям
Обзор продукта
Зарядное устройство для аккумулятора
Силовой агрегат
Свет
Технические характеристики
Гарантия
Исключения и ограничения

КОПИЯ ВЕРНА
по доверенности от 10.08.23

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Вступление

Использование по назначению

PowerLight - это система света, предназначенная для обеспечения освещения во время стоматологических или небольших хирургических вмешательств. Использование батарейного блока обеспечивает пользователю полную мобильность, позволяя неограниченно передвигаться. PowerLight - это источник света нового поколения для стоматологов и хирургов, устанавливаемый на лупу:

- Узкий, мощный луч
- Отсутствие эффекта ослепления
- Дневной цвет, гарантирующий, что вы увидите истинный цвет зубов и тканей даже при отсутствии естественного дневного света.
- Очень легкий вес
- Равномерная интенсивность освещения до полной разрядки аккумулятора
- Перезаряжаемый блок питания на основе литий-ионно-полимерных аккумуляторов, удобно прикрепляемый к вашему поясу
- Цифровая регулировка интенсивности света
- Индикатор состояния батареи
- Более 6 часов при максимальной интенсивности освещения без замены батареек
- В комплект поставки входят два одинаковых блока питания – когда один разряжается, просто подключите второй
- Быстрая зарядка
- Желтый фильтр для предотвращения отверждения композита
- Пульт дистанционного управления желтым фильтром в модели Orchid-F/E

Меры предосторожности по технике безопасности

Не используйте зарядные устройства сторонних производителей с блоками питания Power Light, даже если они выглядят идентично. Зарядные устройства сторонних производителей несовместимы с блоком питания и могут привести к его повреждению.

Предохраняйте блок питания от перегрева. Избегайте попадания прямых солнечных лучей или нагретых поверхностей. Перед использованием устройства убедитесь, что оно собрано и подключено, как описано в разделе "Свет"

При использовании с лупами, отличными от Admetek, убедитесь, что вы используете соответствующий механический разъем.

Не используйте вблизи взрывоопасных или легковоспламеняющихся материалов, таких как спирт, метанол, ацетон и т.д.

Обратите внимание, что о любом серьезном инциденте следует сообщать производителю и компетентному органу, в котором находится пациент

Диагностика

Вопрос	**Диагностика**
Светильник работает нестабильно из-за обрыва кабеля между батареей и источником света	Замените кабель. Обратитесь к местному дилеру за инструкциями
Орхид F/E: желтый фильтр застрял	Обратитесь к местному дилеру
Низкая яркость	Использовал кнопки регулировки яркости (см. таблицу 1)
Неисправность светодиода	Обратитесь к местному дилеру
Батарея перегревается или воспламеняется во время при зарядке	Обратитесь к местному дилеру
Утечка батареи	Обратитесь к местному дилер
Разбухание батареи	Обратитесь к местному дилеру
Кнопки застряли	Обратитесь к местному дилеру

Условные обозначения к сопроводительным надписям

Знак	Описание
	Производитель
EC REP	Авторизованный представитель в ЕС
	Внимание! Прочтите сопроводительный документ
LOT	Номер партии
REF	Номер в каталоге
CE	Маркировка CE, указывающая, что устройство соответствует Регламенту (ЕС) 2017/745 Европейского парламента и Совета от 5 апреля 2017 г. о медицинской технике
	Данное устройство нельзя утилизировать как несортированные бытовые отходы. Обратитесь в местный центр по переработке электронных отходов.
MD	Медицинская техника

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Описание устройства

В комплект Power Light входит:

1. Кабель для зарядки
2. Блок управления – 2 шт
3. Осветитель
4. Нагружный желтый фильтр (модель Orchid)

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

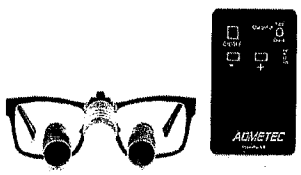
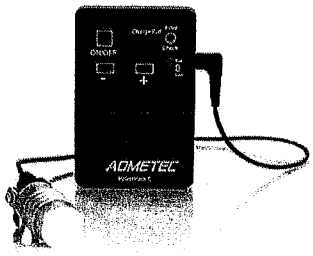
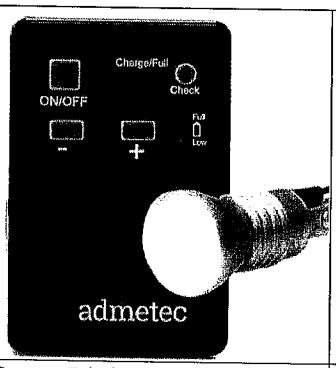
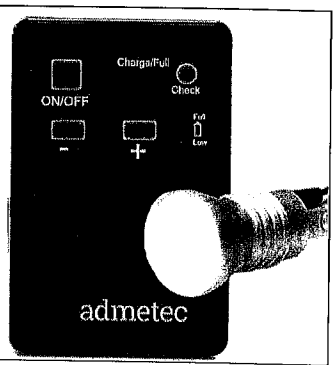
4 модели PowerLight Orchid:

1. PowerLight Orchid необычна своим легким весом и мощным освещением. Orchid генерирует хорошо сфокусированный равномерный круглый луч без теней, который обеспечивает яркое белое освещение. Поставляется с внешним желтым фильтром для отверждения композита.

2. PowerLight Orchid -F является первым в своем роде продуктом на международном рынке, его уникальной особенностью является встроенный желтый фильтр, предотвращающий затвердевание композита. Фильтр легко раскрывается нажатием кнопки, расположенной на аккумуляторном блоке.

3. PowerLight Orchid -E был разработан, чтобы обеспечить световой луч с узкой окружностью и повышенной интенсивностью. Orchid-E идеально подходит для луп Ergo. Включает встроенный композитный фильтр.

4. PowerLight Orchid -S был разработан для обеспечения более интенсивного света и поставляется без желтого фильтра. Этот налобный фонарь особенно подходит для хирургов и практикующих врачей, которым нужен сверхинтенсивный свет.

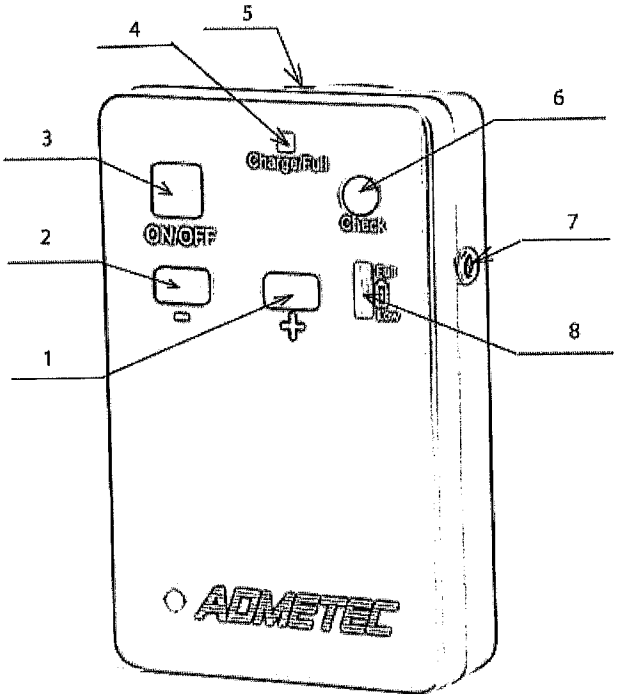
			
PowerLight Orchid **Интенсивность света:** 80 000 люкс **Вес источника света:** 8 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 80 мм **Вес PowerPack** 107 гр. **Время работы PowerPack:** 6 часов **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Внешний зажим	PowerLight Orchid -F **Интенсивность света:** 80 000 люкс **Вес источника света:** 8 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 80 мм **Вес PowerPack** 107 гр. **Время работы PowerPack:** 6 часов **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Встроенный композитный	PowerLight Orchid -E **Интенсивность света:** 150 000 люкс **Вес источника света:** 11 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 60 мм **Вес PowerPack** 107 гр. **Время работы PowerPack:** 6 часов **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Встроенный композитный	PowerLight Orchid -S **Интенсивность света:** 220 000 люкс **Вес источника света:** 11 гр . **Цветовая температура светодиода:** 5750K **Диаметр пятна на 350 мм:** 60 мм **Вес PowerPack** 143 гр. **Время работы PowerPack:** 4 часа **Время зарядки:** 2,5 часа **Фильтр:** Нет

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Блок управления PowerPack 6



1- Кнопка (+) - Увеличение интенсивности света
2- Кнопка (-) - Уменьшение интенсивности света
3- Кнопка ON/OFF - включение/выключение света
4- Индикатор зарядки
5- Гнездо для подключения зарядного устройства
6- Кнопка проверки уровня заряда / вкл. желтого фильтра (Orchid F)
7- Коннектор подключения осветителя
8- Индикатор уровня заряда

Зарядка аккумулятора
Подключите зарядное устройство к розетке и вставить в гнездо зарядного устройства на блоке управления (5 на рис.). Индикатор зарядки (4 на рис.) загорится красным цветом. Когда индикатор зарядки изменит цвет на зеленый - батарея полностью заряжена. Среднее время зарядки полностью разряженного аккумулятора составляет 2,5 часа. Блок управления может находиться на зарядке любое время

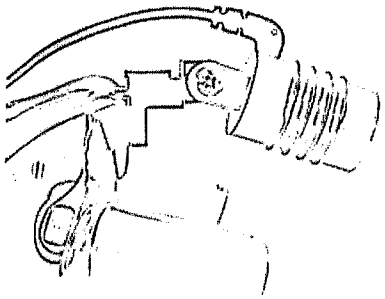
Состояние батареи
Перед использованием блока управления полезно проверить состояния батареи. Нажмите кнопку “проверки уровня заряда” и синий светодиод покажет уровень заряда. Каждый из пяти светодиодов равен 20% емкости (примерно).

Внимание !!! Не используйте никакие сторонние зарядные устройства. Это может полностью разрушить блок управления.

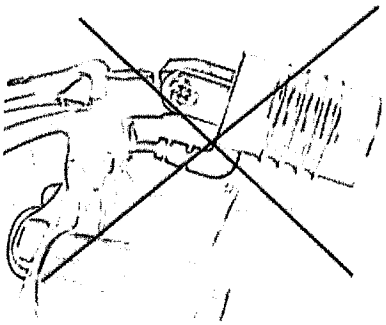
Важно !!! Чтобы продлить срок службы батареи, пожалуйста, следуйте приведенным рекомендациям в инструкции.

1. Подключение осветителя
Подключите кабель осветителя к блоку управления.
Вставьте штекер в коннектор подключения света (7)

ВНИМАНИЕ !
Кабель должен быть расположен сверху осветителя



Правильно



Не правильно

1. Блок управления

Подсоедините кабель осветителя к блоку управления. Проверьте уровень заряда блока кратковременно нажав на клавишу (6).
Регулировка яркости клавишами “+” или “-“.

2. Включение желтого фильтра.

Для включения желтого фильтра нажмите и удерживайте клавишу “Check” (6) 3 секунды. (модель ORCHID F). Для выключения еще раз нажмите клавишу (6).
Возможен вариант внешнего крепления желтого фильтра. Оденьте его на осветитель и закрепите винтом (модель ORCHID)

Примечание
Блок управления держит постоянный уровень освещенности в течение всего периода разрядки.
Как только батарея полностью разряжена, свет выключится.
После включения и выключения света, блок управления запоминает уровень интенсивности света.
После зарядки блока, уровень интенсивности света – максимальный. Отрегулируйте его.

Гарантийные обязательства
Гарантийный срок для осветителя Power Light установлен: два (2) года на осветитель и один (1) год на на все остальные детали с даты первоначальной покупки.
Если дефект или обоснованная претензия возникают в течение гарантийного срока, по усмотрению производителя будет произведен ремонт изделия без взимания платы с использованием новых или восстановленных запасных частей либо замена изделия на новое или изготовленное из новых или исправных деталей и по крайней мере функционально эквивалентное оригинальному продукту.
В случае возникновения дефекта и получения обоснованной претензии после первых девяноста (90) дней Гарантийного срока к любому ремонту или замене продукта будет применяться плата за доставку и обработку.
При обмене продукта или его части любой заменяемый элемент становится собственностью пользователя, а замененный элемент становится собственностью производителя.
Данная гарантия не распространяется: (а) на ущерб, вызванный несчастным случаем, неправильным использованием, неправильным применением; (б) ущерб, причиненный обслуживанием, выполняемым кем-либо, кроме производителя; (с) к продукту или части, которая была изменена без письменного разрешения производителя.

КОПИЯ ВЕРНА
Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Технические характеристики

Зарядное устройство

Напряжение на входе	100 – 240 V AC
Напряжение на выходе	5 V DC

Блок управления

Параметр	**Orchid/Orchid F**	**Orchid S/E**
Внутреннее напряжение	3.7 V	3.7 V
Емкость батареи	4.0 Ah	4.0 Ah
Время полной зарядки	2.5 часа	2.5 часа
Среднее рабочее время	>6 часов при max яркости	>4/6 часов при max яркости
Регулировка яркости	16 шагов	32 шагов
Высота	95 мм	95 мм
Ширина	62 мм	62 мм
Длина	30 мм	30 мм
Вес	137 г	137 г

Осветитель

Параметр	**Orchid/Orchid-F**	**Orchid S/E**
Интенсивность света	190 lm	275/190 lm
Мощность	>60,000 lx	220/170 lx
Температура цвета	5750 °K	5750 °K
Длина	42 мм	54 мм
Диаметр	20 мм	29 мм
Вес (без крепления)	9.5 г	11 g
Ресурс осветителя	50,000 часов	50,000 часов
Диаметр пятна света на 35мм	80 мм	53 мм
Срок службы	10 лет	10 лет

Изготовитель: ADMETEC SOLUTIONS LTD, Адрес: 18 Yokhanan HaSandlar, 3223703, Израиль

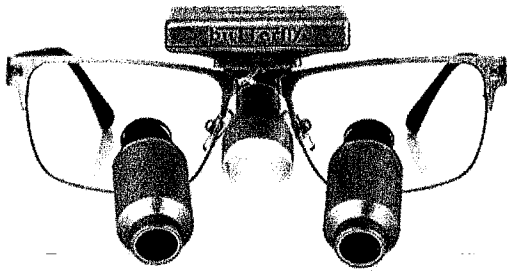
Импортер и уполномоченный представитель производителя на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО «Всемирные системы здравоохранения», адрес места нахождения: пер. Ермака, дом 16, 220053, г. Минск, тел. (017) 542 23 40.

КОПИЯ ВЕРНА

БЕСПРОВОДНОЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

Butterfly

Инструкция & Гарантия



ADMETEC

Butterfly - совершенно новая модель беспроводного светодиодного света

- Сфокусированный пучок света
- Нет эффекта ослепления
- Цветовая температура – комфортный для глаз дневной свет
- Внешний оранжевый фильтр
- Постоянная интенсивность света в течение всего времени работы до полной разрядки аккумулятора
- Легкость конструкции – общий вес 23г
- Регулировка интенсивности света
- Один полностью заряженный аккумулятор работает не менее 2х часов на максимальной интенсивности
- Аудиосигнал при низком заряде аккумулятора
- Уровнем яркости, сменой аккумуляторов и повторным включением света можно управлять легко и быстро даже во время хирургического вмешательства
- В комплекте 3 аккумулятора
- Быстрое время зарядки

Производство: Admetec Solutions ltd.

КОПИЯ ВЕРНА

по дов-ти от 14.12.2023

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Технические характеристики:

Осветитель:	**BUTTERFLY**	**BUTTERFLY S**
Интенсивность света	145 lm	145 lm
Мощность	35000 lx	55000 lx
Цветовая температура	57000 °K	57000 °K
Длинна	43 мм	43 мм
Диаметр	19 мм	19 мм
Вес (без крепления)	7 г	8 г
Срок работы лампы	50000 часов	50000 часов
Диаметр спота	70 мм	70 мм

Диаметр светового пятна на расстоянии 350мм 70 мм

Аккумулятор:	**BUTTERFLY**	**BUTTERFLY S**
Внутреннее напряжение	3.7 V	3.7 V
Емкость	0.56 Ah	0.56 Ah
Время зарядки	1.5 часа	1.5 часа
Среднее время работы	2 часа	2 часа
Длинна	50 мм	50 мм
Ширина	24 мм	24 мм
Глубина	12.5 мм	15 мм
Вес:	16г	21г

Зарядное устройство:	
Напряжение входящее	100-240 В
Напряжение исходящее	5 В

Инструкция

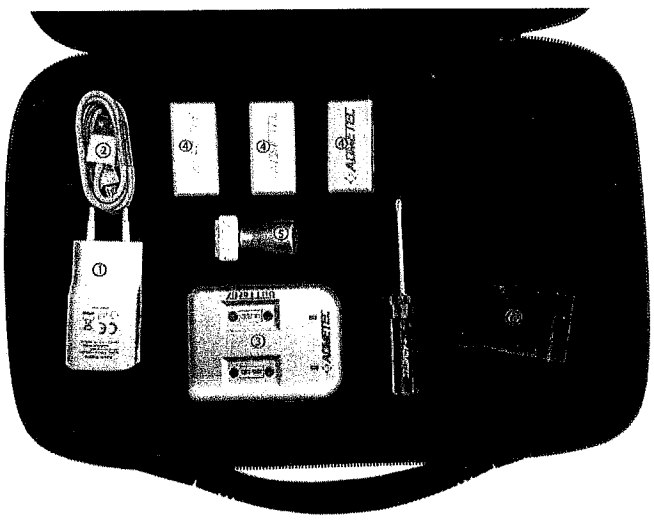


Рисунок 1: Комплект осветителя Butterfly

Комплект осветителя Butterfly включает:

1. Адаптер зарядного устройства
2. Кабель
3. Площадка зарядного устройства
4. 3 литий-ионных аккумулятора
5. Осветитель
6. Внешний оранжевый фильтр
7. Отвертка

Зарядка аккумулятора

1. Соедините площадку зарядного устройства с адаптером с помощью кабеля.
2. Подключите зарядное устройство к розетке.
3. Расположите аккумулятор на площадке зарядного устройства как показано на рис.2. Возможна зарядка двух аккумуляторов одновременно.

Индикатор зарядки загорится красным. Индикатор изменит цвет на зеленый, когда батарея полностью заряжена.



Рисунок 2: Зарядка аккумулятора

Среднее время зарядки разряженного аккумулятора составляет 1,5 часа. Аккумуляторы могут оставаться на зарядной площадке, когда они не используются. В этом случае зарядную площадку необходимо подключить к включенному зарядному устройству.
Если аккумуляторные батареи остаются на отсоединенной зарядной площадке, аккумуляторные батареи будут медленно разряжаться.

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Внимание!!!

Предназначенный или непредназначенный контакт батарей друг с другом или с другой проводящей поверхностью наносит непоправимый ущерб батарее и СТРОГО ЗАПРЕЩАЕТСЯ. Не используйте никакие сторонние зарядные устройства. Это может полностью разрушить блок управления.

Важно !!

Чтобы продлить срок службы батареи, пожалуйста, следуйте приведенным рекомендациям в инструкции.

- Не допускайте перегрева аккумуляторов.
- Избегайте прямых солнечных лучей или нагретых поверхностей.
- Избегайте ударов аккумуляторных батарей.

Аккумулятор

Каждый комплект Butterfly включает в себя 3 аккумулятора, служащих источником питания и панелью управления для осветителя.

Рис.3.1 Аккумулятор – вид сверху

Управление аккумулятором - включение и выключение источника света. Эта функция управляется касанием области, отмеченной зеленым на рисунке 3.1

Рис.3.2 Аккумулятор – вид сбоку

Регулировка яркости источника света двух разных интенсивностей осуществляется путем касания области с правой стороны батареи, отмеченной зеленым на рисунке 3.2

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Осветитель

Осветитель постоянно присоединен к кронштейну, который состоит из:

• кабеля, соединяющего источник света с контактной площадкой аккумулятора

• шарнира, позволяющий регулировать наклон осветителя

• контактной площадки аккумулятора

• Механического разъема для крепления осветителя на оправу

Руководство по эксплуатации осветителя Butterfly

1. Установите внешний оранжевый фильтр на переднюю часть осветителя, надвинув наружное кольцо фильтра на переднюю часть источника света, как показано на рисунке 4.1



Рис.4.1 Внешний оранжевый фильтр

2. Прикрепите осветитель к механическому разъему на оправе или к универсальному зажиму, как показано на Рисунок 4.2 и Рисунок 4.3

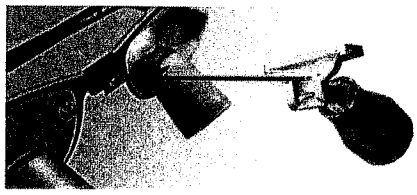


Рис.4.2 Крепление осветителя на оправу.

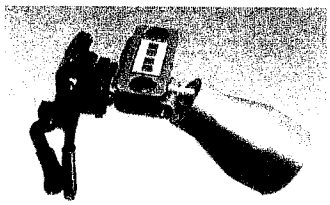


Рис.4.3 Крепление осветителя к универсальному зажиму.

3. Поместите аккумулятор на контактную площадку. Аккумулятор должен быть ориентирован так, чтобы логотип Butterfly был направлен вперед. Магниты совместят электроды аккумулятора с контактной площадкой.

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Внимание!!!

При попытке установить батарейный блок в перевернутом положении, магниты не позволят его прикрепить к контактной площадке.

4. Как только аккумуляторная батарея выровнена, включите свет.

Рис.5.1 – 5.2 Осветитель в сборе на опоре бункерное.

5. Отрегулируйте угол направления света, чтобы луч света был виден через лупы.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок для осветителя Butterfly установлен: два (2) года на осветитель и один (1) год на аккумуляторы и на все остальные детали с даты первоначальной покупки.

Если дефект или обоснованная претензия возникают в течение гарантийного срока, по усмотрению производителя будет произведен ремонт изделия без взимания платы с использованием новых или восстановленных запасных частей либо замена изделия на новое или изготовленное из новых или исправных деталей и по крайней мере функционально эквивалентное оригинальному продукту.

В случае возникновения дефекта и получения обоснованной претензии после первых девяноста (90) дней Гарантийного срока к любому ремонту или замене продукта будет применяться плата за доставку и обработку.

При обмене продукта или его части любой заменяемый элемент становится собственностью пользователя, а замененный элемент становится собственностью производителя.

Данная гарантия не распространяется: (а) на ущерб, вызванный несчастным случаем, неправильным использованием, неправильным применением; (б) ущерб, причиненный обслуживанием, выполняемым кем-либо, кроме производителя; (с) к продукту или части, которая была изменена без письменного разрешения производителя.

Изготовитель: ADMETEC SOLUTIONS LTD, 18 Yokhanan HaSandlar, 3223703, Израиль
Импортер и уполномоченный представитель производителя на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО «Всемирные системы здравоохранения», адрес места нахождения: пер. Бумажа, дом 16, 220053, г. Минск, тел. (017) 542 23 40.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru