

FENGDAN

CUING LIGHT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

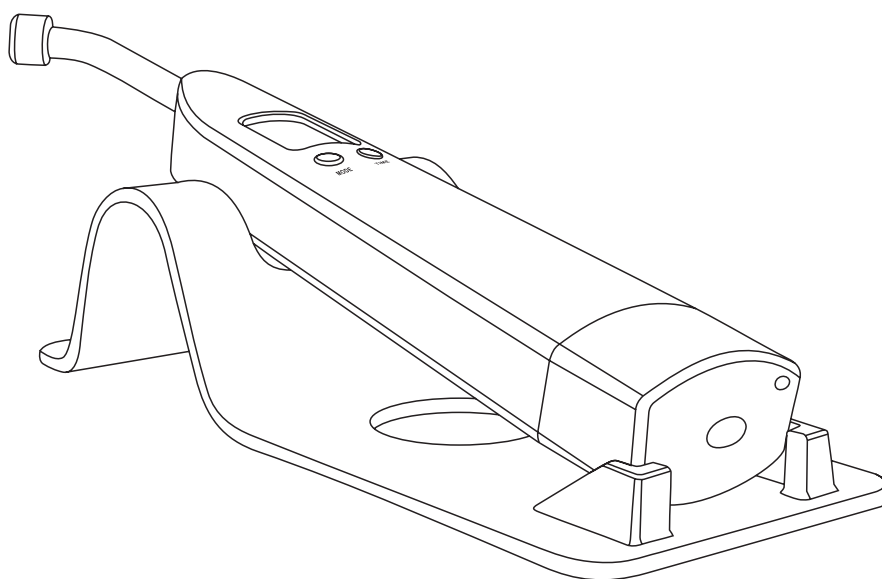
ПАСПОРТ



CE

Оглавление

1. Принцип работы и использование	3
2. Комплектация	3
3. Описание	4
4. Ход работы	4
5. Технические характеристики	5
6. Условия для работы	5
7. Меры безопасности	5
8. Устранение неполадок	5
9. Упаковочный лист	6
10. Хранение и транспортировка	6
11. Символы	6
12. Защита окружающей среды	6
13. Гарантия	7



Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, форму, комплектацию и отклонения в оттенках цветов - без предварительного предупреждения.

Перед использованием аппарата внимательно прочтите инструкцию

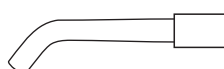
1. Принцип работы и использование

Fengdan curing light формирует направленный световой поток, под действием которого, за короткий промежуток времени происходит затвердевание пломбировочного материала.

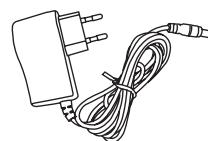
2. Комплектация



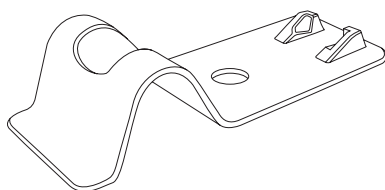
наконечник



световод



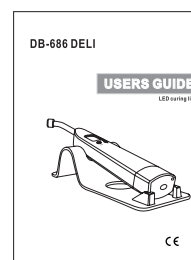
сетевой адаптер



подставка

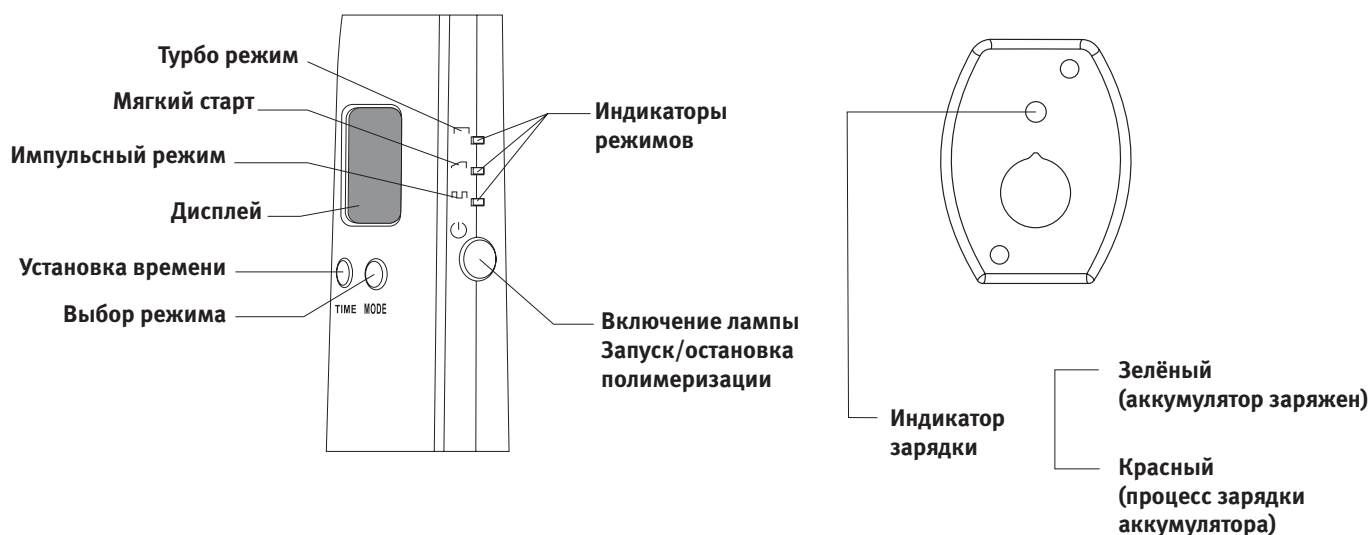


защитный экран



Инструкция

3. Описание



4. Ход работы

1. Вставьте световод в лампу и снимите красный колпачок со световода.
2. Установите защитный экран.
3. Нажмите кнопку выбора режима, чтобы выбрать необходимый вам метод полимеризации:
 - а) Турбо режим, полная мощность: излучение происходит с максимальной интенсивностью
 - б) Режим плавного старта: интенсивность светового потока возрастает постепенно и достигает максимума через 5 секунд.
 - в) Импульсный режим: излучение осуществляется в импульсном режиме.
4. Нажмите на кнопку установки времени отвердевания. Лампа имеет 4 временных режима: 5, 10, 15 и 20 секунд.
5. В течение работы, направляйте голубой свет на то место, где необходимо провести затвердевание.
6. После работы, протрите световод салфеткой из ситцевой ткани.
7. Если с лампой не проводится никаких манипуляций, она автоматически отключается через 4 минуты.



Глубина затвердевания композита не меньше 4 мм за 10 секунд.

5. Технические характеристики

Источник питания: заряжаемая литиевая батарея
Входное напряжение адаптера: AC 100 – 240В, 50-60Гц
Выходное напряжение адаптера: DC 5В 1.5А
Ёмкость аккумулятора: 2200 А/ч
Встроенный в адаптер плавкий предохранитель: 1А/250В
Источник света: Световод мощностью 5 Вт
Длина волны 450-470 нм
Мощность излучения: 1200 мВт/см²

6. Условия для работы:

Температура окружающей среды: 10 С ~ 40 С
Относительная влажность воздуха: 30% ~ 75%
Потребление энергии: ≤8 Вт
Тип защиты против электр.шока: класс 2
Степень защиты против электрошока: тип В
Тип влагозащиты: стандартное оборудование (IPX0)
Степень безопасности при использовании аппарата рядом с воспламеняющимися жидкостями: не применять в присутствии огнеопасных смесей с воздухом, кислородом или закисью азота.

7. Меры безопасности

1. Только световод может быть автоклавирован при высокой температуре и давлении.
2. После каждого использования чистите световод.
3. Не роняйте лампу и ее комплектующие.
4. Не направляйте световой поток в глаза и на открытые участки кожи.

8. Устранение неполадок

При возникновении неполадок свяжитесь с авторизованным сервисным центром компании-продавца или производителем. На прибор предоставляется гарантия 1 год.

9. Упаковочный лист

1. Наконечник – 1шт
2. Световод – 1шт
3. Светозащитный фильтр – 1шт
4. Сетевой адаптер – 1шт
5. Подставка – 1шт
6. Инструкция – 1шт

10. Хранение и транспортировка

1. Переносите лампу осторожно, храните в темном, сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте.
2. Не храните лампу вместе с взрывоопасными веществами.
3. Лампа должна храниться при относительной влажности воздуха $\leq 80\%$, атмосферном давлении 75 – 106 гПа и температуре $-100-550\text{ C}^\circ$.
4. При транспортировке избегайте тряски.
5. Не перевозите со взрывоопасными веществами.
6. Во время перевозки держите подальше от солнца, снега и дождя.

11. Символы



Класс 2 по электробезопасности



Использовать только в помещении



постоянный ток



CE маркировка



Тип В



Маркировка соответствия стандартам WEEE



Предупреждение,
прочитайте инструкцию!

12. Защита окружающей среды

Устройство, его принадлежности и упаковка не содержат вещества, опасные для окружающей среды.

13. Гарантия

В пределах сроков поставки производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и форму, комплектацию, отклонения в оттенках цвета – без предварительного предупреждения.



Гарантия действительна только при наличии правильно и четко заполненного гарантийного талона, печати и товарного чека.



Изделие снимается с гарантии, если изделие имеет следы постороннего вмешательства, обнаружены несанкционированные изменения конструкции или схемы изделия, были превышены объемы выполняемых работ, рекомендованных производителем.

Гарантия 1 год со дня продажи. Если возникнут проблемы в работе лампы в течение года после даты приобретения, ремонт попадает под гарантию. Однако ремонт расходных материалов не гарантийный случай.

Гарантийный талон № _____	Дата изготовления: _____
Изделие _____	Модель _____
Серийный номер _____	Дата продажи _____
Компания-продавец _____	
Подпись продавца _____	
Печать и телефон компании продавца _____	
Изделие проверено полностью,	
Покупатель _____	с условиями гарантии ознакомлен _____
Адрес и телефон покупателя _____	

Гарантийный талон № _____	Дата изготовления: _____
Изделие _____	Модель _____
Серийный номер _____	Дата продажи _____
Компания-продавец _____	
Подпись продавца _____	
Печать и телефон компании продавца _____	
Изделие проверено полностью,	
Покупатель _____	с условиями гарантии ознакомлен _____
Адрес и телефон покупателя _____	