

Стоматологические светодиодные фотоактиваторы



ЭСТУС ЛЭД-АЛЛАДИН
ЭНДОЭСТ-АССИСТЕНТ

DENT
GEOSOFT

www.geosoft.ru

129626, Москва,
3-я Мытищинская ул., д.16, стр.14,
Тел./Факс: (495) 663 22 11
E-mail: mail@geosoft.ru

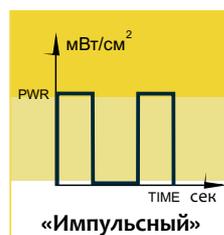
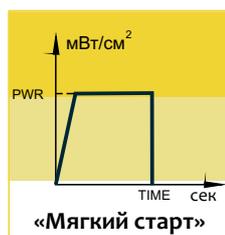
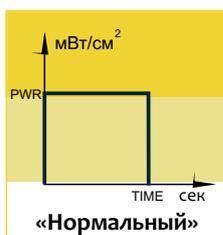
Стоматологический светодиодный фотоактиватор «Эстус ЛЭД-Алладин»

«Эстус ЛЭД-Алладин» - беспроводной стоматологический светодиодный фотоактиватор для полимеризации композитных светоотверждаемых пломбировочных материалов.

**ESTUS LED
ALLADIN**

Отличительные особенности и преимущества:

- ☺ - Классический оптоволоконный стерилизуемый световод с возможностью вращения на 360°;
- ☺ - ЖК-дисплей с отображением всех выбранных настроек;
- ☺ - 3 режима полимеризации: «Нормальный», «Мягкий старт» и «Импульсный»:



- ☺ - Малый вес и габариты;

- ☺ - 3 варианта исполнения корпуса аппарата: БЕЛЫЙ глянцевый, БЕЛЫЙ с противоскользящим покрытием «Soft Touch», ЧЕРНЫЙ с покрытием «Soft Touch».

Основные характеристики:

Источник питания: Li-Po аккумулятор (3,7В; 750 мА/ч)	ЖК-дисплей : монохромный 16*32 мм	
Источник излучения:	Алладин	Алладин (Multicolor)
в блоке управления	синий LED (462-465 нм)	—
Наконечник «Estus LED-BLUE»	—	синий LED (462-465 нм)
Наконечник «Estus LED-ORANGE»*	—	оранжевый LED (590-595 нм)
Наконечник «Estus LED-RED»*	—	красный LED (625-635 нм)
Наконечник «Estus LED-UVA»*	—	УФ LED (395-405 нм)
Рабочий диаметр световода / линзы:	7,85 мм	9,5 мм
Мощность излучения:	200-1000 мВт/см ²	200-1500 мВт/см ²
Таймер полимеризации:	5 - 40 сек (шаг 5 сек)	
Габаритные размеры блока управления:	222,5*32*23 мм	215*32*23 мм
Вес блока управления:	115 г	80 г

* указанные наконечники не входят в комплект поставки изделия и приобретаются отдельно за дополнительную плату

«Эстус ЛЭД-Алладин (Multicolor)» - усовершенствованная модель фотоактиватора «Эстус ЛЭД-Алладин»

Отличительные особенности и преимущества:

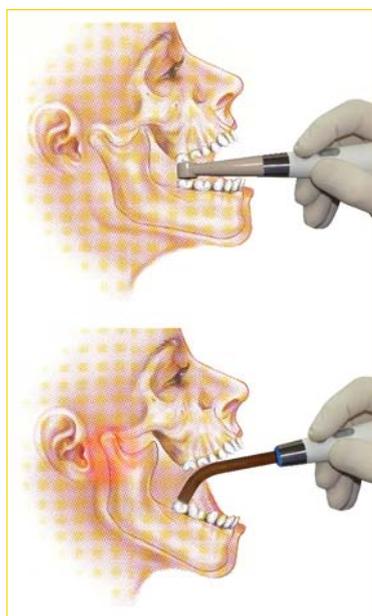
Все преимущества базовой модели, а также:

- ☺ - Повышенная выходная мощность излучателя (до 1500 мВт/см²);
- ☺ - Сменный светодиодный наконечник с возможностью вращения на 360°;
- ☺ - Плоская конструкция наконечника, облегчающая доступ к жевательной группе зубов пациента;

**ESTUS LED
ALLADIN**



M
U
L
T
I
C
O
L
O
R



- ☺ - Три дополнительных функции, реализуемых при использовании специальных наконечников:

- 1. Трансиллюминация** с наконечником «ESTUS LED - ORANGE» - диагностика твердых тканей зуба с использованием оранжевого света (590-595 нм).
- 2. Фотодезинфекция** с наконечником «ESTUS LED - RED» - оральная дезинфекция с применением специальных дезинфицирующих растворов, активирующихся под воздействием красного света (625-635 нм).
- 3. Диагностика УФ** с наконечником «ESTUS LED - UVA» - оральная диагностика с использованием ультрафиолетового излучения (395-405 нм).

Комплектация:

Блок управления,
Наконечник «Estus LED-BLUE» (синий свет),
Подставка зарядного устройства,
Сетевое зарядное устройство



Рег. удостоверение: № ФСР 2010/08557
Декларация о соответствии: № РОСС RU.ИМ05.Д00922



Эндодонтический комплекс «ЭндоЭст-Ассистент»



«ЭндоЭст-Ассистент» - интегрированный эндодонтический комплекс с функцией полимеризации композитных пломбировочных материалов.

EndoES
≈assistant

Основные характеристики:

Блок управления	
Источник питания:	Li-Ion (2 x 3.7В; не менее 2000 мА/ч)
ЖК-дисплей:	разрешение 240*320 пикс., диагональ 3,2", 262К цветов
Мощность излучения:	200-1000 мВт/см ² (шаг 200 мВт/см ²)
Таймер:	5 -30 сек (шаг 5 сек)
Габаритные размеры / Вес:	175*145*115 мм / ~ 500 г
Насадка для полимеризации «LED-C»	
Источник излучения:	синий LED (5 Вт)
Спектр излучения:	пик (462-465) нм
Рабочий диаметр световода:	7,85 мм
Габаритные размеры / Вес:	Ø 22,5 x 195 мм / 83 г

Отличительные особенности и преимущества:

- ☺ - Классический оптоволоконный стерилизуемый световод с возможностью вращения на 360°;
- ☺ - 3 режима полимеризации: «Нормальный», «Мягкий старт» и «Импульсный»;
- ☺ - Наличие кнопки запуска/остановки режима полимеризации непосредственно на корпусе рабочей насадки;
- ☺ - Малый вес и габариты рабочей насадки.



Рег. удостоверение: № ФСР 2011/10325

Декларация о соответствии: № РОСС RU.ИМО5.Д00191

При использовании дополнительных насадок аппарат реализует еще ряд функций, таких как: Эндомотор с апекслокатором для работы с вращающимися Ni-Ti инструментами, Эндомотор для работы с SAF-файлами, Обтурация корневых каналов, Трансиллюминация и Оральная фотодезинфекция.

www.geosoft.ru

129626, Москва,

3-я Мытищинская ул., д.16, стр.14,

Тел./Факс: (495) 663 22 11

E-mail: mail@geosoft.ru

