



visio.lign

Эстетически-функциональная система



bre.Lux PowerUnit 2



support natural beauty

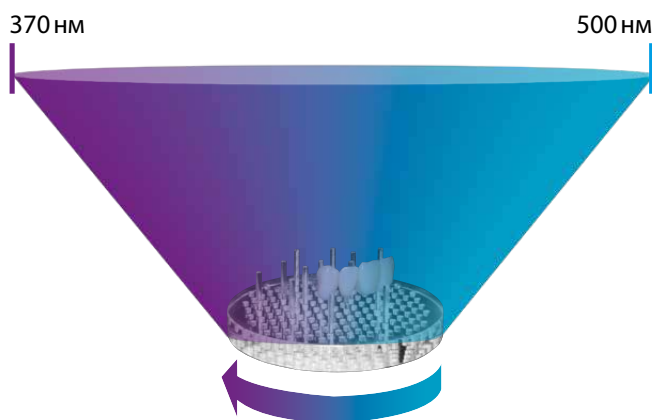
powered by
visio.lign

FULL RANGE -

использование действия всего значимого светового спектра

Откройте для себя новую степень безопасности и скорость полимеризации Ваших объектов. Инновационная и уникальная светодиодная технология bre.Lux 2 использует весь значимый световой спектр до 400 нм, что позволяет достичь нового улучшенного качества полимеризации. Вы получите более сплошное и быстрое отверждение, так как волны различной длины достигают различной глубины. Повысьте свою безопасность, одновременно уменьшив время работы.

370 - 500 nm



Вращающийся диск и световой лоток – дополнительная гарантия полной полимеризации

Удобный, легко устанавливаемый и извлекаемый – данный вращающийся диск позволяет окончательно убедиться, что свет 72-х светодиодных ламп попадает на объект равномерно со всех сторон.

Сквозь прозрачный лоток потоки света проникают даже в малодоступные области. Окуните объекты в чистый свет!

45 ° – 55 ° C

Для индивидуально регулируемых программ возможно до 65 ° C

12 лет (20 000 часов) службы Вам на благо

72 светодиодных лампы bre.Lux 2 высокоэффективно преобразовывают входную мощность в световую энергию и при этом крайне долговечны, прежде всего в сравнении со сроком службы галогенных ламп (макс. 2000 часов).

Объединенная сила – щадящее использование

Воспользуйтесь не имеющим себе равных высокоэффективным светом 72-х светодиодных ламп, которые с помощью интеллектуального управления его интенсивности позволяют предотвратить усадку материала. Дополнительно терморегуляция в 45-55 ° C позволяет избежать такого термического воздействия, как перегревание и повышение хрупкости объекта. При этом вентилятор работает очень тихо.

12 лет



Четкий дисплей



10 индивидуально регулируемых программ + 1 программа длительного света

Быстрый доступ к 3 типовым программам visio.lign «визио.лайн»

Включение и выключение вращающегося диска также в ходе выполнения программы

Вместительный выдвижной блок

Ваш комфорт и особенно большая вместимость аппарата были главной задачей данной разработки. Объекты большого объема, например, кюветы, помещаются в него без проблем.



Для всех исправно работающих устройств применяется стандартное время полимеризации.

Индивидуальные программы: Металлические каркасы поглощают и сохраняют тепловую энергию светового потока интенсивнее, чем чистые полимеры. Тепло может оказывать положительное воздействие на материалы и улучшать их свойства, однако выделение избыточного количества тепла может привести к внутренним напряжениям, которые значительно снижают прочность материала и делают его хрупким. Количество выделяемого тепла можно легко контролировать в автоматическом режиме, выбирая для определенных материалов соответствующие

настройки. Для протезов без металла или конструкций с толщиной материала от > 2 мм рекомендуется использовать до 100% мощности («Отключить режим снижения мощности»). Для протезов, в которых используются металлические компоненты или предполагается сильная усадка материала, рекомендуется уменьшить мощность светового излучения: «Включить режим снижения мощности». Также в программах для индивидуальных изделий всегда можно увеличить мощность до 100% — и при этом вам не придется менять все настройки. При необходимости время отверждения можно соответственно изменить.

bre.Lux PowerUnit 2 - Базовый аппарат

Технические характеристики

- U: 100–240 В пер. тока
- P: 130 Вт
- Частота: 50/60 Гц
- Предохранитель: T 2,0 А
- Световой спектр: 370–500 нм
- REF: 1400100

Обзор преимуществ

Надежная сквозная полимеризация

применяются световые волны любой длины
= максимальное проникновение
= результат наивысшего качества

Непревзойденная скорость полимеризации

72 лампы + полный спектр + вращающийся диск + световой лоток

Безопасность

- Щадящее постепенное увеличение мощности излучения света
- Терморегуляция 45-55 °С – для индивидуально регулируемых программ возможно до 65° С

- Защита от перегрева
- Автоматическое отключение света с акустическим сигналом при завершении программы

**Долгий срок службы светодиодных ламп
20 000 часов работы или 12 лет**

Комфорт

- Удобный и быстрый доступ к программам
- Возможность программирования для своих требований
- Вместительный выдвижной блок
- Очень тихий аппарат
- Компактный аппарат

bre.Lux LightPen - Ручная лампа для фотополимеризации

Технические характеристики

- Источник света: синий свет
- Световой спектр: 385–515 нм
- Интенсивность освещения: 1000–1700 мВт/см²
- Перезаряжаемые литиевые батареи: Модель ICR 18650
- Напряжение и емкость аккумуляторной батареи: 3,6 В / 2000 мА·ч
- Вход адаптера: 100–240 В / 50–60 Гц

НАБОР

- Ручная лампа для фотополимеризации
- Противоослепляющий экран (оранжевый)
- Адаптер
- Зарядное устройство
- REF: 14002024

Полный комплект

- bre.lux Power Unit 2
- bre.Lux LightPen
- REF: 14001015



bre.Lux PowerUnit 2

Tools & Devices

bredent
group

000590RU-20240327

Компания оставляет за собой право на ошибки и внесение изменений



Обращайтесь в соответствующий филиал bredent group или к нашим дистрибьюторам в вашем регионе.

bredent GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2 · 89250 Senden · Germany · T: +49 7309 872-443 · Ф: +49 7309 872-444 · www.visio-lign.com · @: info@bredent.com