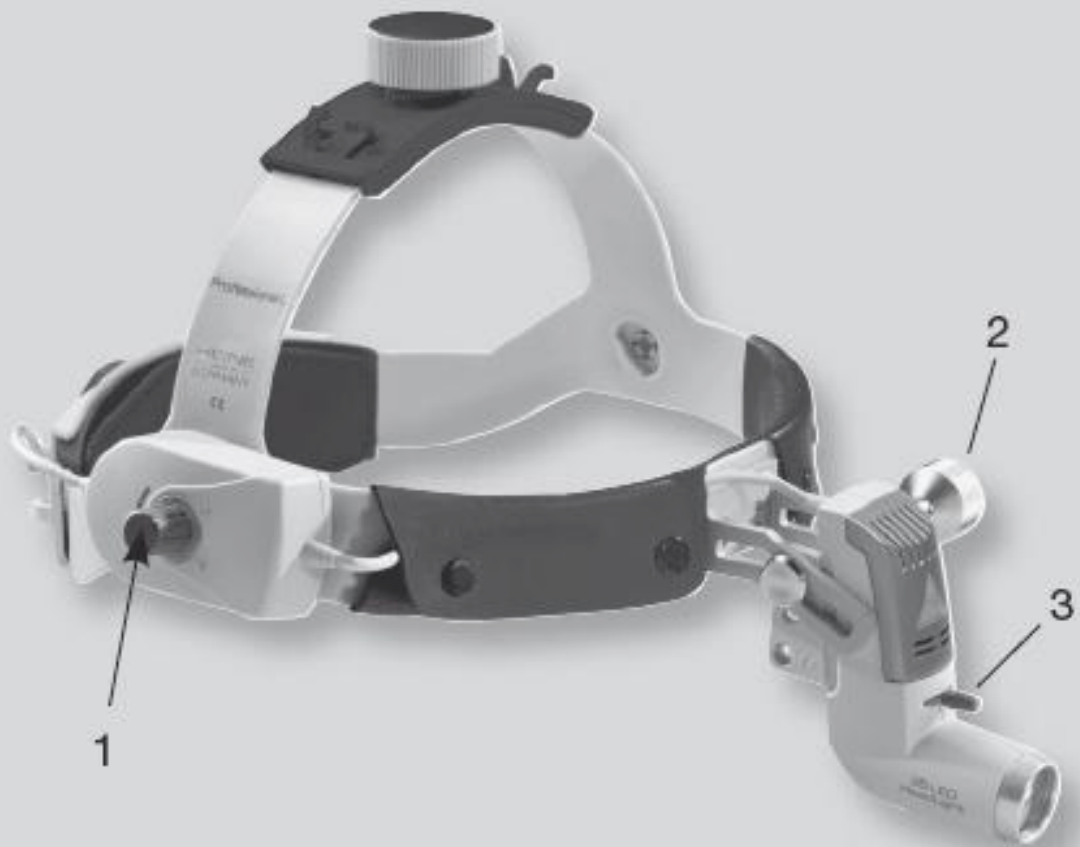


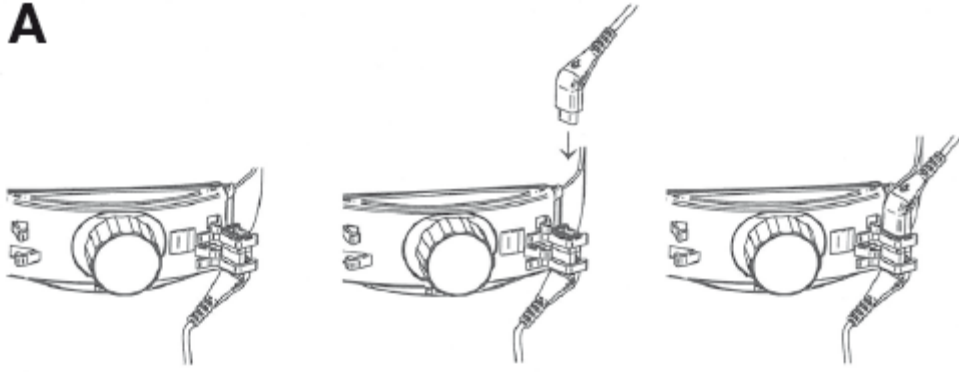
# Налобный осветитель HEINE 3S LED



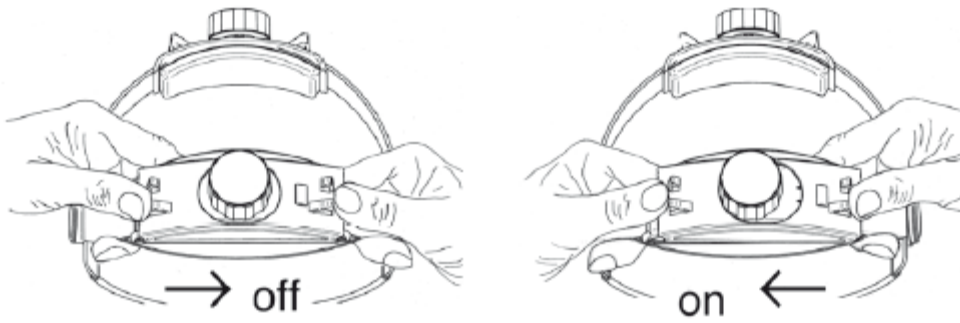
CE



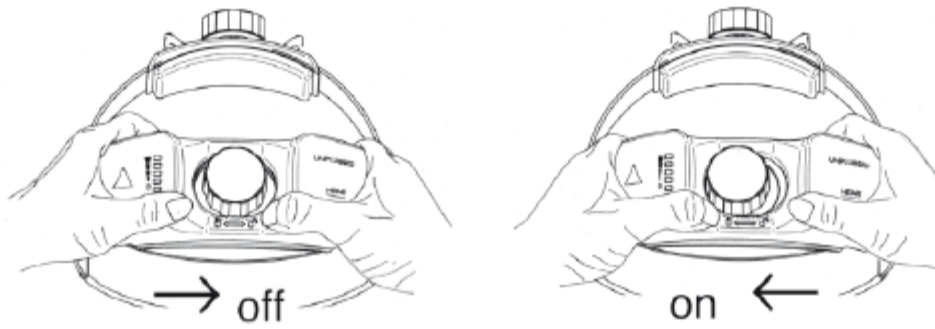
**A**



**B**

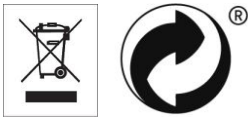


**C**



## Инструкции по применению

Перед использованием налобного осветителя HEINE 3S LED внимательно прочитайте инструкцию и для обращения к ней по мере необходимости, держите её под руками.



В соответствии с местными постановлениями данный продукт должен быть утилизирован в качестве отдельного электронного устройства.

**Область применения:** налобный осветитель HEINE 3S LED используется во время проведения анализа или во время лечения.

**Меры общей безопасности:** для применения в стоматологии: желтый фильтр может использоваться для предотвращения затвердевания композитного материала.

Не направляйте свет прямо в глаза пациенту.

Не держите увеличивающие линзы или любое другое оптическое устройство на пути светового потока.

**Безопасность при использовании:** Безопасность и эффективность работы прибора может быть гарантирована только в случае использования оригинальных лампочек и запасных частей HEINE.

Убедитесь, что кабель закреплен в специальных клипсах.

Не закрывайте корпус прибора тканью или чем-то подобным.

Не используйте трансформатор для HEINE 3S LED (X-095.16.320) для питания любого осветительного прибора HEINE.

### Инсталляция и использование

#### Установка контроля яркости:

Блок контроля яркости (1) на обруче может быть смонтирован как справа, так и слева. (Пожалуйста, обратитесь к прилагаемой инструкции по сборке). Яркость можно регулировать при помощи блока контроля яркости (1).

#### Настройка:

Для того, что использовать HEINE 3S LED HeadLight вместе с HEINE mPack или HEINE EN50, подсоедините короткий кабель регулятора яркости к соединительному кабелю mPack UNPLUGGED/Cinch и прикрепите его к задней части головного обруча (рис. А). Подключите прибор к разъему HEINE mPack или HEINE EN50 и настройте яркость при помощи регулятора яркости. Для использования HEINE 3S LED HeadLight с HEINE mPack UNPLUGGED сначала уберите заднюю крышку обруча (рис. В) Затем прикрепите mPack UNPLUGGED к задней стороне обруча. Для этого возьмите обруч левой рукой, вставьте mPack UNPLUGGED и надавите на него влево до щелчка (рис. С).

**Примечание:** мы рекомендуем выключать HEINE mPack при использовании HEINE 3S LED.

### Выбор поля зрения и угла обзора

#### Без HEINE S-Guard

Ослабьте фиксирующий винт (6), чтобы настроить положение осветителя (вниз, вверх, вперед, назад). После настройки, закрутите винт (6).

#### С HEINE S-Guard

– Перед тем, как надеть лупу, выберите на шкале ваше межзрачковое расстояние (PD) или среднее значение. Отвинтите винт (8) и передвиньте окуляры на симметрично на одну сторону.

- Отвинтите фиксирующий винт (6) и поместите носоупор на переносицу.
  - Настройте окуляры так, чтобы они почти касались защитных линз.
  - Осветите при помощи 3S LED объект на обычном для вас рабочем расстоянии и настройте окуляры так, чтобы объект был центрирован. После настройки, завинтите винт (6).
- Если вы видите четкое, круглое, бестеневое поле зрения, то лупа настроена правильно. Размер светового поля может быть выбран с помощью плавного регулятора (7).

### **Очистка и стерилизация**

Используйте ткань с микрофиброй для очистки линзы. Корпус осветителя очищается с помощью мягкой тряпочки, смоченной в спирте или неагрессивном дезинфицирующем растворе. Нельзя замачивать или пользоваться дезинфицирующим спреем. Прочитайте инструкцию по очистке HEINE i-View.

### **Технические характеристики**

Потребление энергии:	2,6Вт
Входное напряжение:	6–9В DC
Длина кабеля:	1,6м
Диаметр светового пятна на расстоянии 420мм:	30–80мм
Вертикальное управление освещением:	+/- 20°
Вес:	70г
Время работы:	12,5ч с HEINE mPack 5,2ч с HEINE mPack UNPLUGGED
Температура окружающей среды:	при использовании +10 °C - +40 °C при хранении и транспортировке: -40 °C
- +70 °C	
Классификация [2006]	умеренная степень риска, IEC 62471

Имя HEINE характеризует продукцию высочайшего качества!

**HEINE** QUALITY  
MADE IN GERMANY

"

-

"

<http://heine-med.ru/>  
[info@heine-med.ru](mailto:info@heine-med.ru)

127 238, . , Дмитровское ш. 85  
: (495) 902-59-26 ., , (495) 518-55-99

HEINE,

HEINE ( ) -

!

