

# KaWe HiLight® LED H-800



НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ



Фрагмент:  
аккумуляторная батарейка  
для головного обруча



# KaWe HiLight® LED H-800

## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

### Характеристика:

- Эргономичный и современный дизайн со светодиодной технологией.
- Высокая эффективность LED с белым, однородным светом для использования в различных диагностических направлениях, например стоматологии или ЛОР и т.д.
- Закаленное стекло объектива обеспечивает оптимальное освещение и пониженную теплоотдачу.
- Благодаря высокоэффективным светодиодам – длительное время работы аккумуляторов.
- Алюминиевый корпус обеспечивает охлаждение за счет конвекции и излучения, нет необходимости в дополнительном охлаждении, таким образом отсутствует шум вентилятора.
- Плавная регулировка размера поля освещения и радужной диафрагмы, а так же угла освещения.
- Возможно пользование с бинокулярной лупой.
- Плавная и удобная регулировка головного обруча с интегрированной системой подбора размера, отсутствие регулировочных винтов, создающих дискомфорт под шапочкой хирурга.
- Сменная мягкая подкладка для головного обруча.
- Очень лёгкий вес 160 г (без аккумулятора), 390 г (с аккумулятором) обеспечивает максимальный комфорт и приятную работу даже при длительном применении.
- Быстрая замена аккумуляторных батареек – система клип.

Технические данные:	LED налобный осветитель H-800
срок службы LED	прибл. 50.000 часов
освещённость*	настройка в 5-и уровнях
световое пятно	регулируется от 60 мм до 110 мм (на расстоянии 250 мм) регулируется от 120 мм до 240 мм (на расстоянии 500 мм)
аккумулятор	литий-полимерный
время зарядки аккумулятора для головного обруча	прибл. 4,5 часа
время зарядки аккумулятора для крепления на ремень	прибл. 6 часов
срок службы аккумулятора	прибл. 500 циклов зарядки
яркость света	прибл. 50.000 люкс при световом поле $\varnothing$ 45 мм (при открытой диафрагме)
продолжительность работы аккумулятора для головного обруча	прибл. 12 часов
продолжительность работы аккумулятора для крепления на ремень	прибл. 24 часа
напряжение (зарядное устройство)	100 В~ - 240 В~
гарантия**	24 месяца с даты продажи
цветовая температура	5.500 К - 6.000 К
напряжение аккумулятора	8,4 В
мощность	3 Вт. (LED)
вес	прибл. 160 г (без аккумулятора)

\*рекомендуемые уровни освещенности вы можете взять из DIN EN 12464-1 (Промышленный стандарт ФРГ)

\*\*без аккумулятора

# KaWe HiLight® LED H-800



## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ - НАБОРЫ

### LED налобный осветитель H-800

налобный осветитель, отдельно, без аккумуляторной батарейки, с зарядным устройством для H-800



1

### Аккумуляторная батарейка

Li-Ion для головного обруча для H-800



2

### Аккумуляторная батарейка

Li-Ion для крепления на ремень для H-800 с соединительным кабелем



3

LED налобный осветитель H-800	набор	Арт. ЕС ВЕРСИЯ	Арт. ВБ ВЕРСИЯ	Арт. США ВЕРСИЯ
с аккумуляторной батарейкой для головного обруча и зарядная штепсельная вилка	1 + 2	12.89310.112	12.89310.122	12.89310.132
с аккумуляторной батарейкой для крепления на ремень и зарядная штепсельная вилка	1 + 3	12.89311.212	12.89311.222	12.89311.232
с аккумуляторной батарейкой для головного обруча и на ремень зарядная штепсельная вилка	1 + 2 + 3	12.89312.312	12.89312.322	12.89312.332

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Биноклярная лупа, отдельно				
рабочее расстояние	340 мм		420 мм	
корпус из пластика, оптика из стекла				
увеличение	2,5	3,5	2,5	3,5
	Арт. 12.89342.342	Арт. 12.89343.342	Арт. 12.89342.422	Арт. 12.89343.422

\*Налобный осветитель H-800 не входит в объём поставки. Желаемый вариант заказывать дополнительно.



# KaWe HiLight® LED H-800

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

LED налобный осветитель H-800	Аккумуляторная батарейка, отдельно	Аккумуляторная батарейка, отдельно	Соединительный кабель	Зарядная штепсельная вилка
без аккумуляторной батарейки без зарядного устройства	для головного обруча	для крепления на ремень	для аккумуляторной батарейки при креплении на ремень	
				
Арт. 12.89935.002	Арт. 12.89950.102	Арт. 12.89950.202	Арт. 12.89940.001	<b>ЕС</b> Арт. 12.89960.102 <b>ВБ</b> Арт. 12.89960.202 <b>США</b> Арт. 12.89960.302

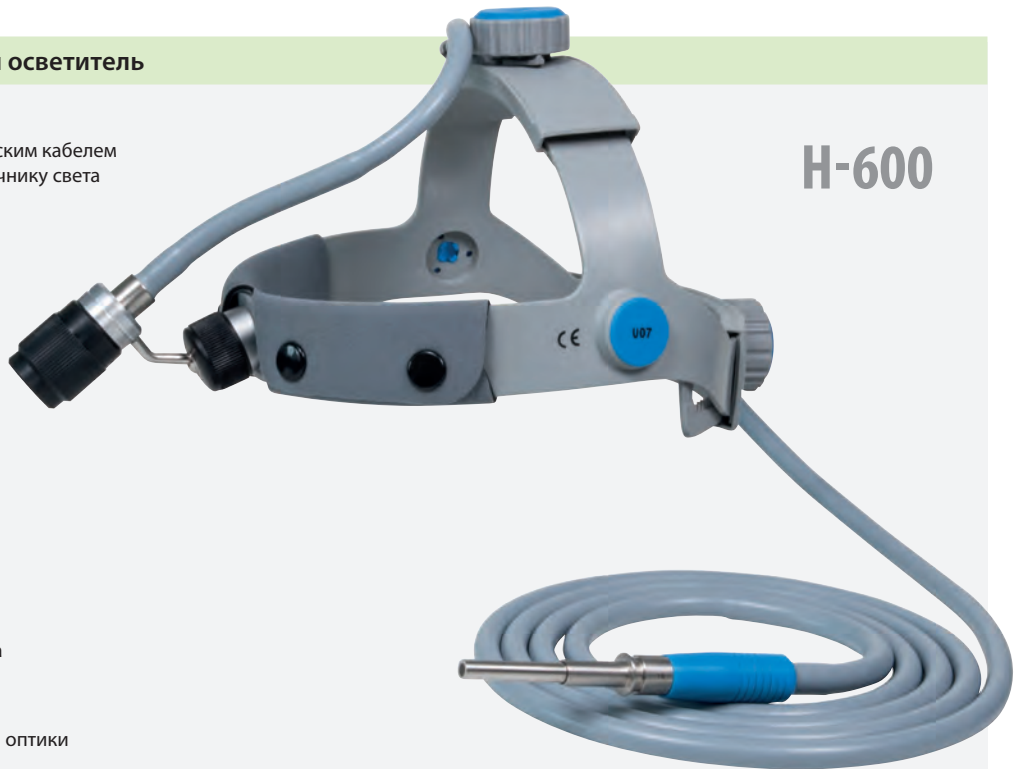
# KaWe HiLight® H-600



## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

### Фиброоптический налобный осветитель

- налобный осветитель с фиброоптическим кабелем для подключения к галогенному источнику света (до 150 Вт.)
- для применения в операционных
- освещение места обследования или лечения холодным светом
- световод с плотностью упаковки до 80 %
- отличная светопередача в видимой области
- оптический кабель длиной 2300 мм с диаметром пучка 3,5 мм, электроизолирован
- возможность изгиба кабеля при радиусе свыше 50 мм
- простая, бесступенчатая фокусировка светового поля
- равномерное освещение за счёт интегрированной проекционной оптики
- освещённость в зависимости от дистанции и положения фокуса
- эргономичная налобная повязка с обшивкой и бесступенчатой регулировкой размера по ширине и высоте
- имеются адаптеры для источников света всех распространённых производителей
- общий вес (с кабелем) прибл. 430 г



# H-600

расстояние	световая точка Ø
20 см	55 - 130 мм
30 см	85 - 200 мм
50 см	140 - 350 мм

Арт. 12.85711.002

### Адаптеры

со стороны проектора

Acmi/Codmann/British Fitting

Арт. 12.85400.051



со стороны проектора

Fuji Fitting

Арт. 12.85400.201



со стороны проектора

Olympus Fitting

Арт. 12.85400.251



со стороны проектора

Pentax Fitting

Арт. 12.85400.301



со стороны проектора

Storz/Aesculap/Martin

Арт. 12.85400.451



со стороны проектора

Winter & Ibe

Арт. 12.85400.601



со стороны проектора

Wolf/HSW/Dyonics/Medicon

Арт. 12.85400.651




# НАЛОБНОЕ ЗЕРКАЛО ПО КЛАРУ / CLAR-SPIEGEL

Наша линия продуктов «Зеркало по Клару» характеризуется высоким качеством, лёгкостью в использовании и идеально подходит для повседневных диагностических обследований в Вашей практике.

В зависимости от области применения KaWe предлагает на Ваш выбор приборы, работающие от сети или от батареек.

## Налобное зеркало

- точность света
- 6 В вакуумная лампа, 3 Вт.
- кабель длиной пригл. 170 см с двухполюсным штекером
- с функцией вкл./выкл. на футляре, двухполюсный штекер для 4-х батареек »Ваву« 1,5 В, тип С, 
- с клипсой для пояса



**K20 / K25**  
Ø 55 мм

### Футляр для батареек

Д x Ш x В  
14 x 6 x 4,5 см



## Налобное зеркало

- точность света
- 6 В вакуумная лампа, 3 Вт
- кабель длиной пригл. 90 см с двухполюсным штекером
- только для работы от сети
- блок питания с кабелем пригл. 168 см
- с вкл./выкл.-переключателем
- заменяемый сетевой штепсель (ЕС, ВБ, США версии)



**K30 / K35**  
Ø 100 мм

### Блок питания

блок питания с кабелем 168 см  
универсальная вилка  
(ЕС, ВБ, США версии)



### K20

вогнутое зеркало  
с футляром для батареек

Ø 55 мм

Арт. 12.89211.012

### K25

вогнутое зеркало  
с футляром для батареек

Ø 100 мм

Арт. 12.89211.022

### K30

вогнутое зеркало  
с блоком питания

Ø 55 мм

Арт. 12.89213.012

### K35

вогнутое зеркало  
с блоком питания

Ø 100 мм

Арт. 12.89213.022

### Лампа

для K20, K25, K30, K35

Арт. 12.89915.052



 Батарейки не входят в объем поставки

Компетенция в медтехнике  
известная во всём мире



“ - ”

<http://kawe.medtexst.ru/>  
[kawe@medtexst.ru](mailto:kawe@medtexst.ru)

: (495) 902-59-26 , , (495) 518-55-99

-

KaWe.

KAWE.

-

,

!