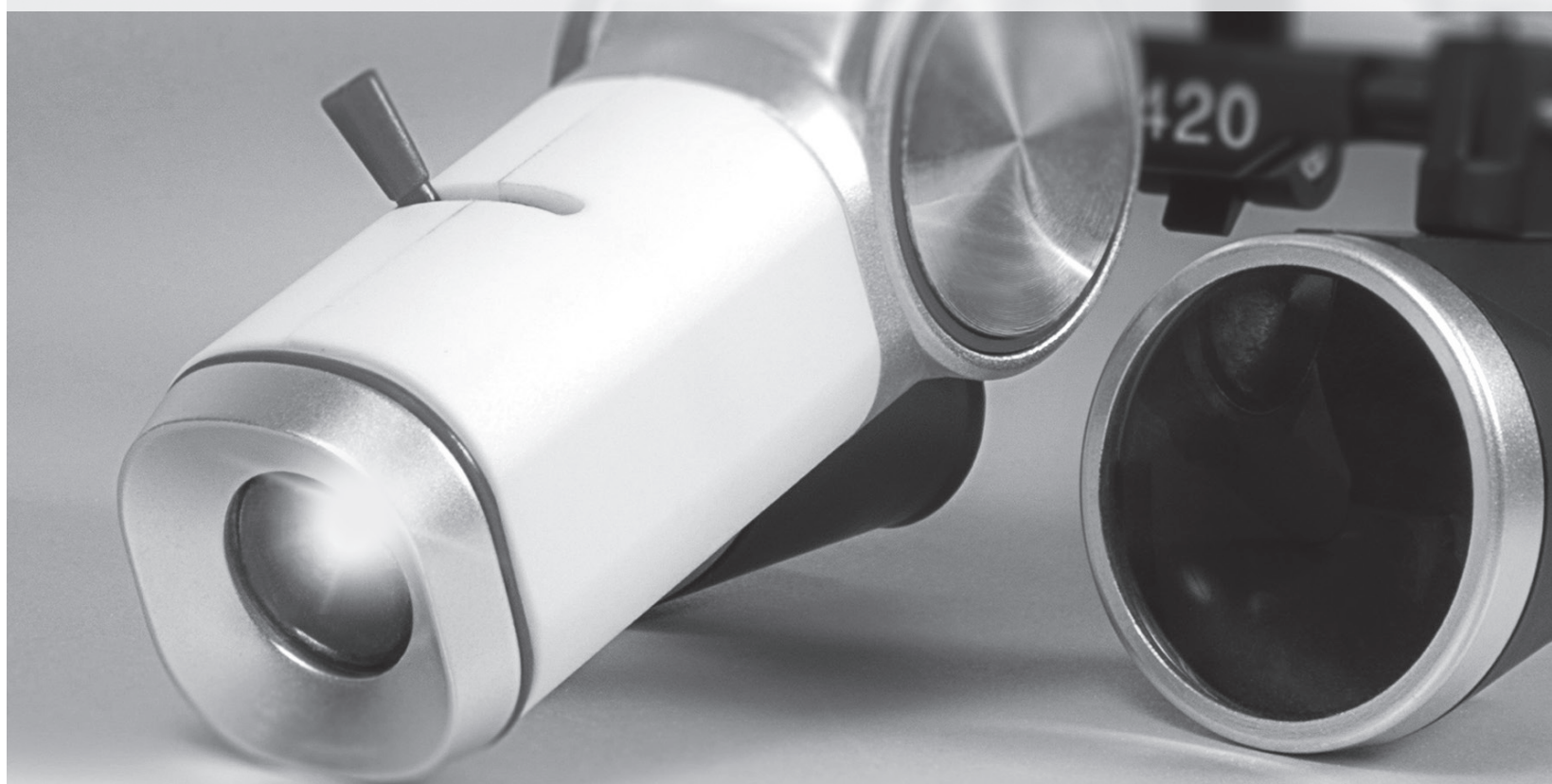
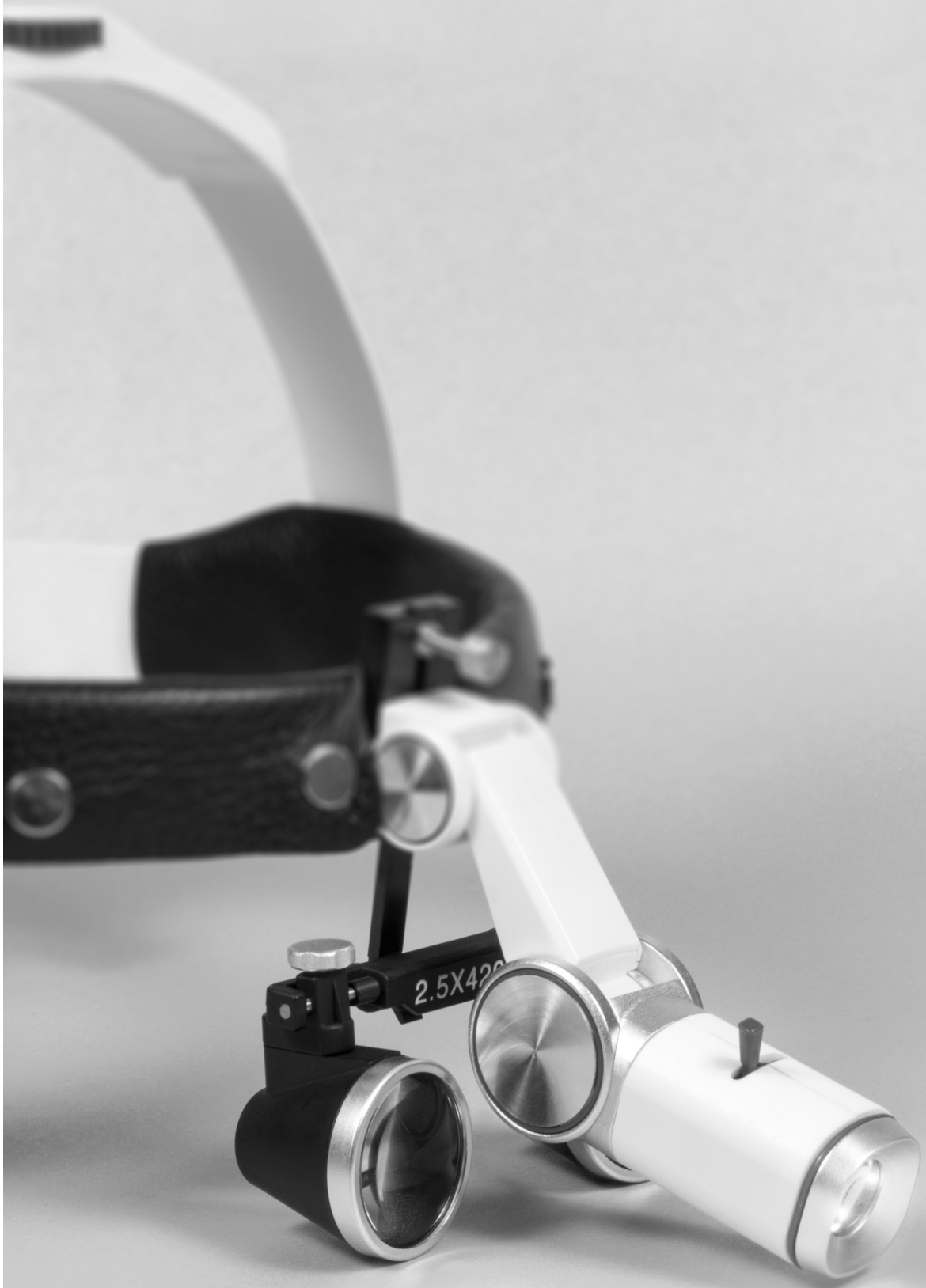


# Разное



## 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.
- Стекло объектива со специальным покрытием 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.
- У осветителя для головного обруча очень лёгкий вес 260 г (без аккумулятора), 390 г (с аккумулятором), что обеспечивает максимальный комфорт и приятную работу даже при длительном применении.
- Быстрая замена аккумуляторов – система клипса/защёлка.



# Налобный осветитель HiLight LED H-800

## НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

### Налобный осветитель HiLight LED H-800

налобный осветитель, отдельно,  
с зарядным устройством,  
без аккумулятора



### Li-Ion

Аккумулятор для  
головного обруча



### Li-Ion

Аккумулятор  
для крепления  
на ремень с соединительным кабелем



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

прибл. 50.000 ч	срок службы LED
60 - 110 мм	5 уровней регулировки яркости*
80 - 210 мм	регулировка размера светового пятна на расстоянии 250 мм
Lithium-Ion	регулировка размера светового пятна на расстоянии 500 мм
прибл. 2-3 ч	аккумулятор (литий-полимерный)
прибл. 3-4 ч	время зарядки аккумулятора для головного обруча
прибл. 500	время зарядки аккумулятора для крепления на ремень
прибл. 20.000 люкс	циклов зарядки – срок службы аккумулятора
прибл. 10 ч	сила света на рабочем расстоянии 70 см
прибл. 20 ч	продолжительность работы аккумулятора для головного обруча
100 В ~ - 240 В ~	продолжительность работы аккумулятора для крепления на ремень
24 месяца	напряжение (зарядное устройство)
8,4 В	гарантия** с даты продажи
3 Вт. (LED)	напряжение аккумулятора
прибл. 260 г	мощность
	вес без аккумулятора

\*рекомендуемые уровни освещенности указаны в DIN EN 12464-1 (Промышленный стандарт ФРГ)

\*\*не распространяется на аккумуляторы

# Налобный осветитель HiLight LED H-800, наборы

## НАБОР 1



### Набор 1

- налобный осветитель, отдельно
- зарядное устройство
- аккумулятор для головного обруча

1	ЕС	REF 12.89310.112
2	ВБ	REF 12.89310.122
3	США	REF 12.89310.132

## НАБОР 2



### Набор 2

- налобный осветитель, отдельно
- зарядное устройство
- аккумулятор для крепления на ремень с соединительным кабелем

1	ЕС	REF 12.89311.212
2	ВБ	REF 12.89311.222
3	США	REF 12.89311.232

## НАБОР 3



### Набор 3

- налобный осветитель, отдельно
- зарядное устройство
- аккумулятор для головного обруча
- аккумулятор для крепления на ремень с соединительным кабелем

1	ЕС	REF 12.89312.312
2	ВБ	REF 12.89312.322
3	США	REF 12.89312.332



# Налобный осветитель HiLight LED H-800

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

## БИНОКУЛЯРНАЯ ЛУПА, ОТДЕЛЬНО\*



### Биноклярная лупа, отдельно

корпус из пластика, с оптическими стёклами  
увеличение x рабочее расстояние

1	2,5 x 340 мм	REF 12.89342.342
2	3,5 x 340 мм	REF 12.89343.342
3	2,5 x 420 мм	REF 12.89342.422
4	3,5 x 420 мм	REF 12.89343.422

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

### Налобный осветитель HiLight LED H-800

налобный осветитель, отдельно,  
без аккумулятора,  
без зарядного устройства



Размер 13,5 - 21,5 см

REF 12.89935.002

### Аккумулятор, отдельно

для  
головного обруча



Размер 20,5 - 28,5 см

REF 12.89950.102

### Аккумулятор, отдельно

для  
крепления на ремень



Размер 27,5 - 36,5 см

REF 12.89950.202

### Соединительный кабель

для аккумулятора  
с креплением на ремень



Размер 35,5 - 46,0 см

REF 12.89940.001

### Зарядное устройство

ЕС	ВБ	США
ЕС	ВБ	США
REF 12.89960.102	REF 12.89960.202	REF 12.89960.302



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

# Фонарики диагностические

ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ КАБИНЕТОВ



## Фонарик диагностический Cliplight LED

- подходит для проверки зрения в соответствии с IEC 62471
- металлический, анодированная поверхность
- в комплекте со сменными батарейками 1,5 В Micro (тип AAA)
- в практичной блистер-упаковке
- рабочее напряжение: 3 В
- время работы от аккумулятора около 50 часов
- без никеля
- сила света приibl. 24000 люкс
- срок службы светодиодов около 100.000 часов
- длина приibl. 13 см
- упак. единица = 6 шт.

красный		REF 12.05401.014	фиолетовый		REF 12.05401.094
чёрный		REF 12.05401.024	синий		REF 12.05401.234
жёлтый		REF 12.05401.054	серый		REF 12.05401.264

упак. единица = 6 шт.

разного цвета		REF 12.05411.004
---------------	--	------------------

## Фонарик диагностический, белый

- металлический
- с кнопочным включателем
- в комплекте со сменными батарейками 1,5 В Micro (тип AAA)



упак. единица = 5 шт.

белый	REF 12.05100.071
-------	------------------

## Фонарик диагностический KaWe ДИАЛАЙТ XL

- головка из пластика
- с ксеноновой лампой 2,5 В (REF 12.75145.003)
- батарейки 1,5 В, Mignon (тип AA)
- в сумке из ткани



длина приibl. 13 см,  
Ø приibl. 2 см

найт		REF 12.05302.021	скай		REF 12.05302.231
------	--	------------------	------	--	------------------

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Держатель шпателя

Держатель для простого крепления деревянных шпателей на диагностический фонарик белый и Cliplight.



упак. единица = 5 шт.	REF 12.05290.001
-----------------------	------------------

### Сумка из ткани, отдельно

для диагностического фонарика KaWe ДИАЛАЙТ XL  
REF 12.05302.021, 12.05302.231



чёрный	REF 01.78401.021
--------	------------------

# Фонарики диагностические







ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ КАБИНЕТОВ



Подходит для проверки зрения в соответствии с IEC 62471

## Фонарик диагностический med.lux LED

- LED
- Подходит для проверки зрения в соответствии с IEC 62471
- металлический
- анодированная поверхность
- включается при нажатии на кнопку
- гладкая поверхность
- в комплекте со сменными батарейками 1,5 В Micro (тип AAA)
- функция постоянного освещения
- длина пригл. 14 см
- упак. единица = 1 шт.

красный		REF 12.05601.012	зеленый		REF 12.05601.042
чёрный		REF 12.05601.022	фиолетовый		REF 12.05601.092
синий		REF 12.05601.032	серебряный		REF 12.05601.162

# Разное

## ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ КАБИНЕТОВ

### Жгут венозный KaWe Иззи-Клик

- синий жгут с белой мультифункциональной застежкой
- прост в обращении
- эластичная лента
- без латекса



упак. единица = 5 шт.

прибл. 50 см

REF 12.10110.031

### Жгут венозный, одноразовый

- практичная перфорация с кнопкой для любого объёма руки
- биосовместим, без латекса
- длина около 42 см
- эластичный



светлосиний

упак. единица: 2 упаковки по 50 шт.

REF 12.10210.002



### Жгут венозный Стрип-Квик

- для ветеринара
- резиновый шнур, синий, заменяемый



синий

прибл. 60 см

REF 12.10516.031

### Запасной жгут

прибл. 60 см

REF 12.10596.031

### Силиконовый аэрозоль

- свободен от фтористо-хлористых соединений, 500 мл
- предотвращает склеивание/слипание инструмента из резины, латекса и пластмассы со слизистой оболочкой
- предотвращает образование корки
- для смазки хирургических инструментов из металла
- предотвращает образование ржавчины



упак. единица = 12 шт.

REF 12.45000.002

### Увлажнитель Ликвификс

- прост в обращении
- только для чистого алкоголя (алкогольная смесь не допускается)
- с винтовой крышкой
- возможна замена флакона
- высота прибл. 13,5 см



объём 250 см<sup>3</sup>

REF 12.15225.002

### Увлажнитель Ликвимед

- для дезинфекционных растворов на спиртовой основе
- из пластика
- прост в обращении
- не скользящее основание, прибл. Ø 10 см
- высота прибл. 7,5 см



синий

объём 100 см<sup>3</sup>

REF 12.15120.002

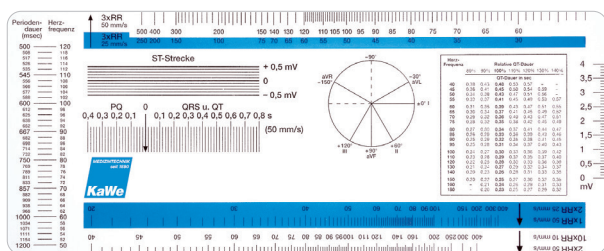


# Разное

## ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ КАБИНЕТОВ

### ЭКГ линейка

- предназначена для расшифровки электрокардиограмм на бумаге разных производителей
- длина: прибл. 211 мм x ширина: прибл. 86 мм
- упак. единица = 5 шт.

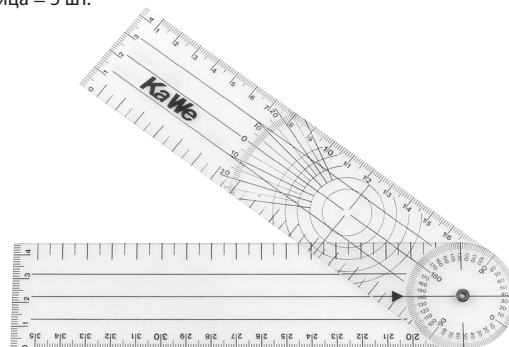


прозрачная

REF 12.20400.001

### Гониометр

- материал: пластик
- прозрачный
- упак. единица = 5 шт.



длина x ширина:

20,2 см x 4,5 см

REF 12.20600.001

### KaWe PERSON-CHECK

- простой монтаж
- лёгкое обслуживание
- стабильный
- лёгкое считывание результатов измерения роста человека
- абсолютная функциональность при любом росте до 210 см
- Шуруп с дюбелем входит в набор настенного крепления.



weiß | white

REF 12.20222.002

### Рулетка

- корпус и лента из пластика
- шкала в сантиметрах
- Ø прибл. 5,5 см
- упак. единица = 5 шт.

Выводная часть



длина x ширина:

210 см x 1,3 см

REF 12.20812.001

### Рулетка

- корпус и лента из пластика
- шкала в сантиметрах / дюймах
- Ø прибл. 5 см
- упак. единица = 5 шт.



длина x ширина:

150 см x 0,8 см

REF 12.20810.001

### Рулетка

- корпус и лента из пластика
- шкала в сантиметрах
- Ø прибл. 5 см
- упак. единица = 5 шт.



длина x ширина:

250 см x 1,5 см

REF 12.20811.001

# KaWe MedCharge 4000

## ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО



**KaWe MedCharge 4000** – это зарядное устройство для металлических рукояток серий KaWe EUROLIGHT, KaWe COMBILIGHT, а так же серий ларингоскопов малого (AA) и среднего (C) типа размера, за исключением рукояток серии Эконом, LED 2,5 В и заряжаемых от сети рукояток. Продолжительность работы аккумулятора среднего размера составляет примерно три часа, малого – приблизительно два часа, в зависимости от источника света.

### Технические характеристики:

входное напряжение .....	100 В - 240 В +/- 10%, 50 - 60 Гц
максимальный ток в сети .....	1,2 А
степень эффективности .....	90 - 93 %
ёмкость заряда .....	мин. 250 mAh, макс.. 4500 mAh
входное напряжение зарядного устройства .....	9 VDC +/- 10 %
исходное напряжение на холостом ходе .....	9 VDC
номинальное исходное напряжение .....	2x 3,6 VDC
номинальный зарядный ток .....	2x 250 mA +/- 10 %
ток по окончании зарядки .....	10 - 30 mA для Li-Ion
прочность напряжения .....	4 kV
защитный класс .....	II
допустимая температура окр. среды .....	0° C - +40° C
допустимая температура хранения .....	-25° C - +70° C

### KaWe MedCharge 4000

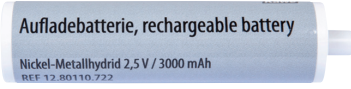
- зарядное устройство
- для аккумуляторной рукоятки 2,5 В / 3,5 В
- развитая электроника
- с заменяемым сетевым штепселем: "всё в одном"  
ЕС 240 В / ВБ 240 В / США 110 В
- два адаптера для рукояток (тип AA)
- в комплекте с настенным креплением

ЕС / ВБ / США

REF 12.80005.002



## Аккумуляторы для KaWe MedCharge 4000

	для металлических аккумуляторных рукояток	время зарядки (ч)	ёмкость (mAh)	REF
<p>тип AA, 2,5 В, NiMH, маленькая</p> 	<p>для KaWe МедЧарж 3000 + 4000</p> <p><b>Внимание:</b> данный аккумулятор не применять с LED рукояткой ларингоскопа 2,5 В.</p>	прибл. 8	1600	12.80110.712
<p>тип C, 2,5 В, NiMH, средняя</p>  <p>Выводная часть</p>	<p>для KaWe МедЧарж 3000 + 4000</p> <p><b>Внимание:</b> данный аккумулятор не применять с LED рукояткой ларингоскопа и отоскопа 2,5 В.</p>	прибл. 14	3000	12.80110.722
<p>тип C, 3,5 В, Lithium-Ion (Li-Ion), средняя</p> 	<p>для KaWe МедЧарж 4000</p> <p><b>Внимание:</b> данный аккумулятор исключительно для KaWe МедЧарж 4000</p>	прибл. 8-10	2200	12.80220.722

### преимущества Li-Ion аккумулятора

- Перед тем, как использовать, заряжайте не менее 10 часов
- выс. концентрация энергии
  - отсутствие эффекта памяти
  - низкий саморазряд

# Лампы

для ПРОДУКТОВ ФИРМЫ KaWe

## 2,5 V Vakuum + Xenon

# 2,5 В

**2,5 В**

для  
KaWe EUROLIGHT C +  
VET C30 + VET C30 OP,  
KaWe COMBILIGHT C,



упак. единица = 6 шт.

VL REF 12.75111.013

**2,5 В**

для  
KaWe EUROLIGHT E30,  
KaWe PICCOLIGHT E50, E55 + D



упак. единица = 6 шт.

VL REF 12.75112.003

**2,5 В**

для  
KaWe EUROLIGHT E15 + E16



упак. единица = 6 шт.

VL REF 12.75113.003

**2,5 В**

для  
KaWe EUROLIGHT E10



упак. единица = 6 шт.

VL REF 12.75114.003

**2,5 В**

для  
стандартных многоцветных  
клинков ларингоскопа,  
совместима с клинками  
следующих размеров 00 - 1



упак. единица = 6 шт.

VL REF 12.75126.003

**2,5 В**

для  
стандартных многоцветных  
клинков ларингоскопа,  
совместима с клинками  
следующих размеров 2 - 5



упак. единица = 6 шт.

VL REF 12.75127.003

**2,5 В**

для  
KaWe EUROLIGHT E36+D30,  
KaWe PICCOLIGHT E56



упак. единица = 6 шт.

XL REF 12.75132.003

**2,5 В**

подходит ко всем  
фиброоптическим батарейным  
и аккумуляторным рукояткам  
ларингоскопа



упак. единица = 6 шт.

XL REF 12.75141.003

**2,5 В**

подходит ко всем  
фиброоптическим  
XL-отоскопам 2,5 В



упак. единица = 6 шт.

XL REF 12.75144.013

**2,5 В**

для  
KaWe Dialight XL



упак. единица = 6 шт.

XL REF 12.75145.003



# Лампы

## ДЛЯ ПРОДУКТОВ ФИРМЫ KaWe

2,5 В

**2,5 V LED****2,5 В**

для ларингоскопов с батарейными ручьятками F.O. LED hp

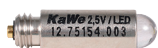


упак. единица = 1 шт.

LED hp REF 12.75151.003

**2,5 В**

для ларингоскопов с батарейными ручьятками F.O. LED стандарт



упак. единица = 1 шт.

LED REF 12.75154.003

**2,5 В**

для KaWe PICCOLIGHT E56 LED, KaWe EUROLIGHT E36 LED



упак. единица = 1 шт.

LED REF 12.75155.003

**2,5 В**

для KaWe EUROLIGHT E35 LED



упак. единица = 1 шт.

LED REF 12.75156.003

**2,5 В**

для KaWe PICCOLIGHT F.O. LED hp отоскопа



упак. единица = 1 шт.

LED hp REF 12.75152.003

**2,5 В**

для KaWe EUROLIGHT C30 OP LED, F.O. 30 LED, KaWe COMBILIGHT F.O. 30 LED, KaWe PICCOLIGHT F.O. LED стандарт отоскопа



упак. единица = 1 шт.

LED REF 12.75153.003

**2,5 В**

для KKaWe PICCOLIGHT C



упак. единица = 1 шт.

LED REF 12.75160.003

**3,5 V****3,5 В**

для KaWe EUROLIGHT E36 3,5V, аккумуляторная ручьятка от сети KaWe EUROLIGHT D30, KaWe PICCOLIGHT E55, E56



упак. единица = 6 шт.

XH REF 12.75232.003

**3,5 В**

для KaWe EUROLIGHT E25



упак. единица = 1 шт.

XH REF 12.75234.003

**3,5 В**

для всех F.O. XL-отоскопов 3,5 В



упак. единица = 6 шт.

XL REF 12.75241.003

**3,5 В**

для всех F.O. ларингоскопов с аккумуляторной ручьяткой 3,5 В



упак. единица = 6 шт.

XL REF 12.75244.013

**3,5 В**

для всех ларингоскопов с аккумуляторной ручьяткой F.O. LEDhp



упак. единица = 1 шт.

LED hp REF 12.75251.003

**3,5 В**

для KaWe EUROLIGHT F.O. 30 LED hp, KaWe COMBILIGHT F.O. 30 LED hp, KaWe PICCOLIGHT F.O. LED hp



упак. единица = 1 шт.

LED hp REF 12.75253.003

**3,5 В**

для KaWe EUROLIGHT D30 LED дерматоскопа



упак. единица = 1 шт.

LED REF 12.75254.003

3,5 В







© KaWe | 2023

Торговый посредник

**KIRCHNER & WILHELM GmbH + Co. KG**  
Eberhardstr. 56  
71679 Asperg, Germany

Fon: +49 7141 68 188 - 0  
Fax: +49 7141 68 188 - 11  
info@kawemed.de

[www.kawemed.com](http://www.kawemed.com)