

 **Riester**

The familiar way

НОВИНКА

Налобные осветители с использованием LED-технологии и источников холодного света



**Яркий свет для
точного диагноза.**

Налобные зеркала, налобные осветители,
осветители для осмотра

Налобные зеркала, налобные осветители

Налобные осветители и зеркала фирмы Riester демонстрируют свои выдающиеся качества при повседневном использовании. Они так комфортны при ношении, что даже при длительной работе с ними не наблюдается никакой усталости. Новаторская техника освещения гарантирует оптимальные условия видимости при работе.

ri-focus® LED

ri-focus® LED идеально освещает поле исследования с помощью находящегося на расстоянии 40 см фокусируемого, белого и холодного света мощностью 5500 Кельвин и 7100 люкс. Срок службы используемой в нем LED лампы составляет примерно 15.000 часов, она может получать электропитание от стандартных батарей размера AAA, долговечных литиевых батарей или NiMH аккумулятора с зарядным устройством, так что никакой кабель не будет мешать при проведении исследования.

- Налобная модель с прикрепленным отсеком для батарей и встроенным разъемом зарядки, в качестве альтернативы может быть оборудована 2 литиевыми батареями размера CR 123 A, 4 батареями размера AAA (щелочные) или 4 аккумуляторами размера AAA (NiMH).
- Налобная лента легко поддается очистке благодаря расположенным с внутренней стороны съемным прокладкам, которые можно стирать.
- Особенно удобная и сбалансированная конструкция налобной ленты, со ступенчатой регулировкой.
- Выключатель на отсеке с батареями.
- Разъем зарядки для зарядного устройства встроен в батарейный отсек.
- Фокусируемая LED-лампа на расстоянии 40 см ок. Ø 40 мм - Ø 200 мм, со ступенчатой регулировкой.
- Белые светодиоды (LED), 1 ватт и 5500° Кельвина, 6 В.
- Продолжительность работы с батареями - ок. 30 часов с литиевыми батареями, ок. 90 мин. с щелочными батареями тип AAA.
- Продолжительность работы с аккумулятором - ок. 90 мин. с полностью заряженным аккумулятором.
- Вес: 210 г без батарей, 242 г с литиевыми батареями CR 123 A, 259 г с аккумуляторами AAA.
- Поставляется в картонной коробке.



Размеры поля исследования подвергаются ступенчатой регулировке.

Номера заказа ri-focus® LED:

ri-focus® LED

- № 6090** с одним набором литиевых батарей CR 123A
- № 6091** с одним набором NiMH аккумуляторов AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 230 В
- № 6092** с одним набором NiMH аккумуляторов AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 120 В

Зарядные устройства со штекерным разъемом

№ 11284 230 В

№ 11286 120 В



Батареи

№ 11287 Литиевые CR 123A 2 штуки

№ 11288 AAA NiMH аккумуляторы 4 штуки



Мягкая лента

№ 11289 длиной 120 мм

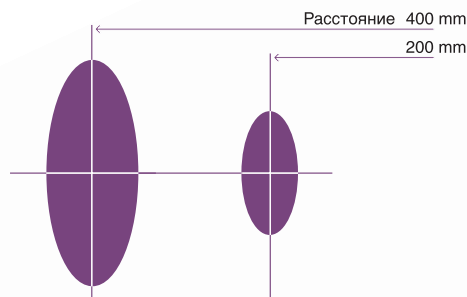
Крышка батарейного отсека

№ 11290

Круглые прокладки из мягкой ткани

№ 11293 Ø 35 мм

№ 11294 Ø 47 мм



Люкс макс.	7.100	17.500
Круг освещения макс. Ø	200 мм	120 мм
Круг освещения мин. Ø	40 мм	30 мм
Цветовая температура = 5.500° Кельвина		

Налобные осветители ri-focus® и ri-focus® reverse подкупают своей универсальностью. Яркий и неслепящий свет делает эти приборы в высшей степени удобными как для пациентов, так и для врачей. Чтобы удовлетворять различным требованиям при проведении осмотров, головка лампы расположена у модели ri-focus® выше лба, а у модели ri-focus® reverse - между глаз.

- Галогенное освещение 8 В для белого и равномерного света.
- Фокусирующая линза на передней стороне головки лампы позволяет точно отрегулировать размеры освещаемого поля исследования.
- Встроенное охлаждающее устройство для большего комфорта пациентов при обследовании.
- Ступенчатый переключатель на электрокабеле для регулировки интенсивности освещения (2 ступени).
- Электрический кабель проходит по внешней стороне налобной ленты и не мешает при работе.
- Специальное устройство на передней стороне налобной ленты для быстрой и практичной замены головок лампы.
- Шаровой шарнир для точной регулировки и фиксации в нужной позиции головки лампы.
- Налобная лента легко подгоняется и фиксируется с помощью алюминиевого вращающегося винта.
- Мягкая, съемная прокладка в области лба для удобного ношения налобной ленты.
- Быстросъемный коннектор для соединения кабеля налобного осветителя с трансформатором - для максимально быстрой подготовки к эксплуатации.
- Имеются адаптеры (трансформаторы) на 230 В или 120 В.
- Поставляется в прочном пластиковом чемоданчике.



Номера заказа ri-focus® / ri-focus® reverse:

ri-focus®

№ 6120 Адаптер 230 В в чемоданчике

№ 6121 Адаптер 120 В в чемоданчике

ri-focus® reverse

№ 6130 Адаптер 230 В в чемоданчике

№ 6131 Адаптер 120 В в чемоданчике

Запасные лампы

№ 11321 8 В 1 штука



Адаптеры

№ 11325 230 В с электрокабелем и ступенчатым переключателем

№ 11326 120 В с электрокабелем и ступенчатым переключателем



Налобные ленты

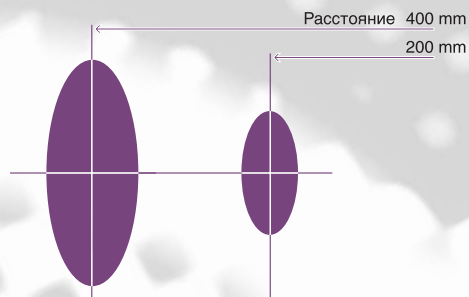
№ 11330 черная с электрокабелем

Головки лампы, только для модели ri-focus®

№ 11337 без налобной ленты, без электрокабеля

для модели ri-focus® reverse

№ 11338 без налобной ленты, без электрокабеля



Интенсивность освещения и размер поля исследования могут изменяться с помощью ступенчатого переключателя и путем увеличения/уменьшения расстояния до области исследования.

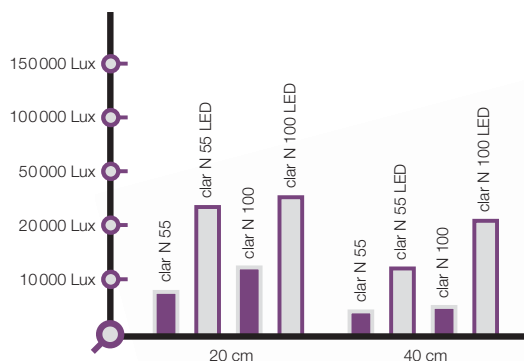
Люкс макс.	7.000	20.500
Круг освещения макс. Ø	195 мм	105 мм
Круг освещения мин. Ø	15 мм	10 мм
Цветовая температура = 3.100° Кельвина		

Модель clar N может быть оборудована, по выбору, LED-освещением (светодиоды) или вакуумной лампой 6 В и, благодаря питанию от аккумуляторов или батарей, не нуждается в электрокабеле и поэтому особенно удобна в использовании. Используемые зеркала дают - особенно в сочетании с LED-освещением - исключительно яркий и холодный свет. Модель clar N к тому же отличается удобством ношения и высоким комфортом при снимании и надевании.

- Налобная модель с прикрепленным отсеком для батарей и встроенным разъемом зарядки, в качестве альтернативы может быть оборудована 2 литиевыми батареями размера CR 123 A, 4 батареями размера AAA (щелочные) или 4 аккумуляторами размера AAA (NiMH).
- Налобная лента легко поддается очистке благодаря расположенным с внутренней стороны съемным прокладкам, которые можно стирать.
- Особенно удобная и сбалансированная конструкция налобной ленты, со ступенчатой регулировкой.
- Зеркала Ø 55 мм и Ø 100 мм, с возможностью бесступенчатой регулировки и фиксации.
- Выключатель на отсеке с батареями.
- Разъем зарядки для зарядного устройства встроен в батарейный отсек.
- Белые светодиоды (LED), 1 ватт и 5500 Кельвина 6 В или с вакуумной лампой 6 В.
- Регулируемый держатель лампы на зеркале, для фокусировки круга освещения.
- Продолжительность работы с батареями: ок. 30 часов с литиевыми батареями, ок. 90 мин. с щелочными батареями тип AAA.
- Продолжительность работы с аккумуляторами: ок. 90 мин. с полностью заряженным аккумулятором.
- Вес с зеркалом 55 мм: 209 г без батарей, 242 г с литиевыми батареями CR 123 A, 258 г с аккумуляторами AAA. Вес с зеркалом 100 мм: 267 г без батарей, 300 г с литиевыми батареями CR 123 A, 316 г с аккумуляторами AAA.
- Поставляется в картонной коробке.



Имеются зеркала с диаметром 55 или 100 мм - по желанию



Цветовая температура = 5.500° Кельвина

- | | |
|---|--|
| <p>Ø 55 мм
Макс. 7.300 люкс при расстоянии 200 мм.
Макс. 4.000 люкс при расстоянии 400 мм.</p> <p>Ø 55 мм LED
Макс. 36.800 люкс при расстоянии 200 мм.
Макс. 11.600 люкс при расстоянии 400 мм.</p> | <p>Ø 100 мм
Макс. 12.000 люкс при расстоянии 200 мм.
Макс. 5.000 люкс при расстоянии 400 мм.</p> <p>Ø 100 мм LED
Макс. 31.200 люкс при расстоянии 200 мм.
Макс. 21.000 люкс при расстоянии 400 мм.</p> |
|---|--|

Номера заказа clar N:

clar N 55

- № 6070 с вакуумной лампой 6 В и 1 набором литиевых батарей CR 123A
- № 6071 с вакуумной лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и штекерным зарядным устройством, 230 В
- № 6074 с вакуумной лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 120 В
- № 6072 с LED лампой 6 В и 1 набором литиевых батарей CR 123A
- № 6073 с LED лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 230 В
- № 6075 с LED лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 120 В

clar N 100

- № 6080 с вакуумной лампой 6 В и 1 набором литиевых батарей CR 123A
- № 6081 с вакуумной лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 230 В
- № 6084 с вакуумной лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 120 В
- № 6082 с LED лампой 6 В и 1 набором литиевых батарей CR 123A
- № 6083 с LED лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 230 В
- № 6085 с LED лампой 6 В, NiMH аккумуляторами AAA и зарядным устройством со штекерным разъемом, 120 В

Запасные лампы

№ 11301	6 В вакуумная	6 штук
№ 11302	LED	1 штука

Зарядные устройства со штекерным разъемом

№ 11284	230 В
№ 11286	120 В



Батареи

№ 11287	Литиевые CR 123A	2 штуки
№ 11288	AAA NiMH аккумуляторы	4 штуки



Налобная лента

№ 11295

Мягкая лента

№ 11289 длиной 120 мм

Налобное зеркало, без аксессуаров

- № 11280 Ø 55 мм, с вакуумной лампой 6 В
- № 11281 Ø 55 мм, с LED лампой 6 В
- № 11282 Ø 100 мм, с вакуумной лампой 6 В
- № 11283 Ø 100 мм, с LED лампой 6 В

Крышка батарейного отсека

№ 11290

Круглые прокладки из мягкой ткани

№ 11293	Ø 35 мм
№ 11294	Ø 47 мм

ri-clar®

Высококачественное налобное зеркало ri-clar® великолепно освещает поле исследования в любой ситуации. Долговечное галогенное освещение обеспечивает особенно яркий свет, а высококачественное зеркало ri-clar® - оптимальное светоотражение. Зеркало и источник света могут быть легко и точно отрегулированы в соответствии с индивидуальными требованиями. Первоклассные материалы совмещают высочайший комфорт ношения с исключительной долговечностью.

- Имеются на выбор модели с зеркалами Ø 55 мм или Ø 100 мм.
- С галогенным освещением 7 В - для яркого естественного света.
- Ступенчатый переключатель на электрокабеле для регулировки интенсивности освещения (2 ступени).
- Чрезвычайно прочный и износостойкий металлический шаровой шарнир дает возможность поворачивать зеркало во всех направлениях.
- Регулируемый вручную держатель лампы - для индивидуальной фиксации с целью получения оптимального светоотражения.
- Специальное устройство на передней стороне налобной ленты для быстрой и практичной замены головок лампы.
- Налобная лента легко подгоняется и фиксируется с помощью алюминиевого вращающегося винта.
- Мягкая, съемная прокладка в области лба для удобного ношения налобной ленты.
- Электрический кабель проходит по внешней стороне налобной ленты и не мешает при работе.
- Быстрозъемный коннектор для соединения кабеля налобного осветителя с трансформатором - для максимально быстрой подготовки к эксплуатации.
- Имеются адаптеры (трансформаторы) на 230 В или 120 В.
- Поставляется в прочном пластиковом чемоданчике.



Модель ri-clar® поставляется в прочном пластиковом чемоданчике.



Шаровой шарнир дает возможность поворачивать зеркало во всех направлениях.

Riester

The familiar way

Номера заказа ri-clar®:

ri-clar®

№ 6100	Ø 55 мм	Адаптер 230 В в чемоданчике
№ 6101	Ø 55 мм	Адаптер 120 В в чемоданчике
№ 6110	Ø 100 мм	Адаптер 230 В в чемоданчике
№ 6111	Ø 100 мм	Адаптер 120 В в чемоданчике

Запасные лампы

№ 11320 7 В 1 штука



Адаптеры

№ 11325	230 В	с электрокабелем и ступенчатым переключателем
№ 11326	120 В	с электрокабелем и ступенчатым переключателем

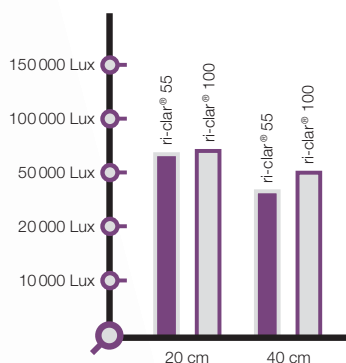


Налобные ленты

№ 11330 черная с электрокабелем

Налобное зеркало, без аксессуаров

№ 11335	Ø 55 мм	без налобной ленты, без электрокабеля
№ 11336	Ø 100 мм	без налобной ленты, без электрокабеля



Цветовая температура = 3.100° Кельвина

Интенсивность освещения может регулироваться с помощью ступенчатого переключателя на электрокабеле (2 ступени) - для оптимального соответствия целям исследования:

Ø 55 мм
Макс. 61.500 люкс при расстоянии 200 мм.
Макс. 40.000 люкс при расстоянии 400 мм.
Ø 100 мм
Макс. 70.000 люкс при расстоянии 200 мм.
Макс. 50.000 люкс при расстоянии 400 мм.

Мощный налобный операционный осветитель ri-focus® CL благодаря использованию мощных проекторов и волоконно-оптического кабеля обеспечивает чрезвычайно яркий холодный свет. Таким образом нагрев области исследования полностью исключается. Эргономичная форма осветителя и световая точка с бесступенчатой регулировкой обеспечивают высочайший комфорт при ношении и работе с ним.

- Прецизионная оптика с микрофокусом и шаровым шарниром позволяет добиться гомогенной световой точки, и точно регулировать ее размеры и направление луча.
- Волоконно-оптический кабель для обеспечения холодным светом проложен по центру и не мешает работе.
- Эргономичная налобная лента с головной дугой и съемной кожаной прокладкой - для удобного использования даже в течение многочасовых исследований, бесступенчатая регулировка высоты и ширины с помощью центральных регулировочных колесиков (обслуживаются одной рукой).
- Оптимальная мощность освещения благодаря 3 различным проекторам на выбор:
 - HL 150 (150 ватт галоген)
 - XL 24 (24 ватт ксенон)
 - XL 100 (100 ватт ксенон)
- Быстростыкуемые коннекторы для соединения волоконно-оптического кабеля и источника света с адаптером Storz.
- Адаптер для проекторов других производителей.
- Световое отверстие: возможна фокусировка, система двойных линз, шаровой шарнир
- Волоконно-оптический кабель: длина 220 см, диаметр 3,5 мм.
- Общий вес 0,3 кг.
- Поставляется в картонной коробке.



Номера заказа ri-focus® CL:

ri-focus® CL

№ 6303

Запасная лента с головной дугой, черного цвета

№ 12124 2 x быстрая регулировка, черная кожаная прокладка с нажимными кнопками, сферическая металлическая пластина, держатель кабеля

Запасная кожаная прокладка, черного цвета

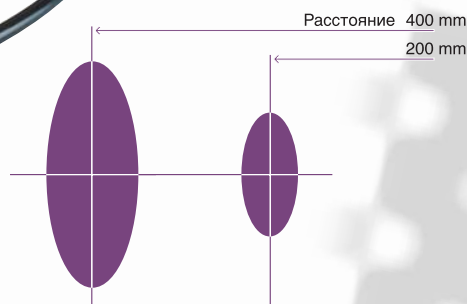
№ 12125



Хорошо подгоняется по размерам головы благодаря регулировочному колесику на налобной ленте.



С помощью микрофокуса и шарового шарнира можно точнее образом отрегулировать световую точку.



Интенсивность освещения и размер поля исследования могут изменяться с помощью регулятора света и путем увеличения/уменьшения расстояния до области исследования.

С галогеновым проектором холодного света HL 150		
Люкс макс.	9.500	23.000
Круг освещения макс. Ø	135 мм	90 мм
Круг освещения мин. Ø	105 мм	70 мм
Цветовая температура = 3.600° Кельвина		
С ксеноновым проектором холодного света XL 24		
Люкс макс.	9.600	36.500
Круг освещения макс. Ø	135 мм	75 мм
Круг освещения мин. Ø	100 мм	55 мм
Цветовая температура = 5.500° Кельвина		
С ксеноновым проектором холодного света XL 100		
Люкс макс.	27.600	120.000
Круг освещения макс. Ø	130 мм	75 мм
Круг освещения мин. Ø	95 мм	45 мм
Цветовая температура = 5.600° Кельвина		

Модель ri-clar® CL, мощный налобный осветитель для отоларингологии с прецизионным рефлектором, благодаря мощным проекторам и волоконно-оптическим кабелям обеспечивает высокую мощность освещения при абсолютно холодном свете. Особое внимание разработчиков было направлено на придание модели эргономических форм, которые создают предпосылки для высочайшего комфорта ношения - даже при длительном использовании.

- Прецизионный рефлектор, поддающийся регулировке благодаря шаровому шарниру, обеспечивает гомогенную световую точку высокой интенсивности и поле зрения, неосложненное помехами.
- Волоконно-оптический кабель для обеспечения холодным светом проложен по центру и не мешает работе.
- Эргономичная налобная лента с головной дугой и съемной кожаной прокладкой - для удобного использования даже в течение многочасовых исследований, бесступенчатая регулировка высоты и ширины с помощью центральных регулировочных колесиков (обслуживаются одной рукой).
- Оптимальная мощность освещения благодаря 3 различным проекторам на выбор:
 - HL 150 (150 ватт галоген)
 - XL 24 (24 ватт ксенон)
 - XL 100 (100 ватт ксенон)
- Быстростыкуемые коннекторы для соединения волоконно-оптического кабеля и источника света с адаптером Storz.
- Адаптер для проекторов других производителей.
- Световое отверстие: система серебряных зеркал, диаметр 33 мм, шаровой шарнир.
- Волоконно-оптический кабель: длина 220 см, диаметр 4,0 мм.
- Общий вес 0,36 кг.
- Поставляется в картонной коробке.



Номера заказа ri-clar® CL:

ri-clar® CL

№ 6304

Запасная лента с головной дугой, черного цвета

№ 12124 2 x быстрая регулировка, черная кожаная прокладка с нажимными кнопками, сферическая металлическая пластина, держатель кабеля

Запасная кожаная прокладка, черного цвета

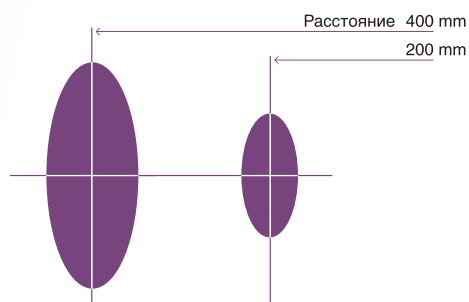
№ 12125



Прецизионный рефлектор для мощного и гомогенного освещения.



Быстростыкуемый коннектор для простого и быстрого соединения с проектором.



Интенсивность освещения и размер поля исследования могут изменяться с помощью регулятора света и путем увеличения/уменьшения расстояния до области исследования.

С галогеновым проектором холодного света HL 150		
Люкс макс.	19.750	60.000
Круг освещения Ø	80 мм	45 мм
Цветовая температура = 3.600° Кельвина		
С ксеноновым проектором холодного света XL 24		
Люкс макс.	28.500	78.000
Круг освещения Ø	85 мм	50 мм
Цветовая температура = 5.500° Кельвина		
С ксеноновым проектором холодного света XL 100		
Люкс макс.	35.000	130.000
Круг освещения Ø	75 мм	40 мм
Цветовая температура = 5.600° Кельвина		

Проекторы холодного света

Холодный свет устраняет риск нежелательного нагрева тканей у пациента. Одновременно при проведении осмотра требуется точное освещение области исследования. Проекторы холодного света фирмы Riester представляют собой универсальные источники света с большими преимуществами. Мощность проекторов холодного света можно - в зависимости от модели - плавно регулировать с помощью диммера или пленочно-контактной клавиатуры. Это не оказывает никакого влияния на цветовую температуру.

Галогеновый проектор холодного света HL 150

Мощный универсальный галогеновый источник света для широкого применения.

- Технические характеристики:
 - Размеры: ширина 175 x высота 82,5 x глубина 202 мм.
 - Защита от электрошока - класс BF.
 - Вес 3,5 кг.
 - Подключение световода: стандартный тип Storz, сменный.
 - Лампа: галоген, 15 В, 150 ватт.
 - Цветовая температура: 3600° K.
 - Регулировка освещения: бесступенчатая с помощью регулятора света при постоянной цветовой температуре и равномерном освещении, обеспечиваемом волоконной оптикой.
 - Потребление мощности: 170 ватт.



Ксеноновый проектор холодного света XL 24

Компактный источник света для высокой мощности освещения при маленьких поперечных сечениях световода.

- Технические характеристики:
 - Размеры: ширина 175 x высота 82,5 x глубина 202 мм.
 - Защита от электрошока - класс BF.
 - Вес 2,5 кг.
 - Подключение световода: стандартный тип Storz, сменный.
 - Лампа: 24 ватт ксеноновая лампа с короткой дугой с рефлектором холодного света.
(Срок службы около 500 часов)
 - Цветовая температура: 5500° K.
 - Регулировка освещения: бесступенчатая с помощью регулятора света при постоянной цветовой температуре и равномерном освещении, обеспечиваемом волоконной оптикой.
 - Потребление мощности: 50 ватт.



Номера заказа для проекторов холодного света:

Галогеновый проектор холодного света HL 150

№ 6300	230 В
№ 6305	120 В

Ксеноновый проектор холодного света XL 24

№ 6301	230 В
№ 6306	120 В

Ксеноновый проектор холодного света XL 100

№ 6302	230 В/120 В
--------	-------------

Запасные лампы

№ 12132	150 ватт галоген	1 штука
№ 12133	ксенон 24 ватт для мини-ксенон	1 штука
№ 12134	ксенон 100 ватт	1 штука

Кабель

№ 12122	для модели ri-focus® CL, вкл. оптику и зажимные колодки, Ø 3,5 мм, длиной 2,20 м
№ 12123	для модели ri-clar® CL, вкл. зеркало и зажимные колодки, черного цвета, Ø 4,0 мм, длиной 2,20 м
№ 12135	Сетевой кабель со штепсельной вилкой, 230 В
№ 12136	Сетевой кабель со штепсельной вилкой, 120 В

Штативы

№ 12120	с подложкой для проектора HL 150, XL 24
№ 12121	с подложкой для проектора XL 100

Адаптеры

№ 12126	Тип Storz, для кабеля холодного света сторона проектора
№ 12127	Тип Wolf, для кабеля холодного света сторона проектора
№ 12128	Тип Olympus Neu, для кабеля холодного света сторона проектора
№ 12129	тип ACM британский, для кабеля холодного света сторона проектора
№ 12130	Тип Pentax, для кабеля холодного света сторона проектора
№ 12131	Тип Fuji, для кабеля холодного света сторона проектора

Запасные предохранители

№ 12138	Слаботочный предохранитель инерционный 5 x 20 мм для HL 150, 230 В, 1,6 АТ
№ 12139	Слаботочный предохранитель инерционный 5 x 20 мм для HL 150, 120 В, 3,15 АТ
№ 12140	Слаботочный предохранитель инерционный 5 x 20 мм для XL 24, 230 В, 1 АТ
№ 12141	Слаботочный предохранитель инерционный 5 x 20 мм для XL 24, 120 В, 2 АТ
№ 12142	Слаботочный предохранитель инерционный 5 x 20 мм для XL 100, 230 В, 2,5 АТ
№ 12143	Слаботочный предохранитель инерционный 5 x 20 мм для XL 100, 120 В, 5 АТ

Ксеноновый проектор холодного света XL 100

Мощный источник холодного света для освещения, похожего на дневное, с незначительным уровнем шума и нагревания, электрическая регулировка освещения с помощью пленочно-контактной клавиатуры, оптимизирован для использования операционных налобных осветителей и эндоскопических инструментов.

- Технические характеристики:
 - Размеры: ширина 355 x высота 110 x глубина 347 мм.
 - Защита от электрошока - класс BF.
 - Вес 9,5 кг.
 - Подключение световода: Стандартный тип Storz, сменный.
 - Лампа: 100 ватт ксеноновая лампа с короткой дугой с эллиптическим рефлектором холодного света (срок службы ок. 500 часов).
 - Цветовая температура: 5600° К.
 - Регулировка освещения: Электрическая, точная с помощью пленочно-контактной клавиатуры при постоянной цветовой температуре и равномерном освещении, обеспечиваемом волоконной оптикой.
 - Подключение к источнику тока: с возможностью переключения 230 В/120 В.
 - Потребление мощности: 185 ватт.
 - Номера заказа: XL 100, 230 В/120 В.



Riester

The familiar way



ziegler

Налобное зеркало модели ziegler отличается хорошим качеством при выгодной цене.

Этот испытанный диагностический инструмент особенно легок и поэтому чрезвычайно комфортабелен при использовании.

- Имеются на выбор модели с зеркалами Ø 90 мм или Ø 100 мм.
- Прочный, легко устанавливаемый шаровой шарнир, чтобы поворачивать зеркало в разные стороны.
- Легко подгоняется к размерам головы с помощью металлической застежки на боковой стороне налобной ленты.
- Поставляется в практичной коробке.



Номера заказа для модели ziegler:

ziegler

№ 6005	Ø 90 мм	в картонной коробке
№ 6010	Ø 100 мм	в картонной коробке

Налобные ленты

№ 11305 черного цвета

Налобное зеркало, без аксессуаров

№ 11312	Ø 90 мм	с шарниром
№ 11313	Ø 100 мм	с шарниром



Шаровой шарнир делает зеркало чрезвычайно подвижным.



Просто подгоняется к размерам головы с помощью боковой пряжки.

Осветители для осмотров

Осветители для осмотров фирмы Riester разрабатываются с учетом самых современных технологий освещения и подвергаются постоянному контролю за качеством. Они отвечают всем требованиям повседневной медицинской деятельности и являются отличным подспорьем при проведении диагностических исследований и лечения.



ri-magic®

Гибкая модель осветителя для осмотра ri-magic® гарантирует наилучшее освещение области исследования и операционного поля. С помощью яркого фокусируемого света можно правильно распознать и исследовать различные виды тканей. Встроенное охлаждающее устройство делает его применение особенно комфортным для пациента.

Осветитель ri-magic® предлагается в виде настольной, настенной или напольной модели. Настольная модель поставляется в комплекте с особо устойчивым, тяжелым и антистатическим штативом. Два из пяти роликов можно зафиксировать. Настенная и настольная модели могут быть быстро и просто прикреплены ко всем наиболее часто используемым в больницах стенным поручням при помощи универсального зажима.

- Собранный в пучок, бесцветный галогеновый свет 8 В, идеальный для проведения осмотров и небольших операций.
- Фокусирующее устройство на передней стороне головки лампы - для точной регулировки размеров освещенной области исследования.
- Охлаждающее устройство для большего комфорта пациентов при обследовании.
- В высшей степени гибкий специальный держатель может быть изогнут в любую сторону, осветитель останется в избранной позиции.
- Простая в использовании рукоятка с реостатом - для бесступенчатой регулировки интенсивности освещения.
- Имеются адаптеры (трансформаторы) на 230 В или 120 В.



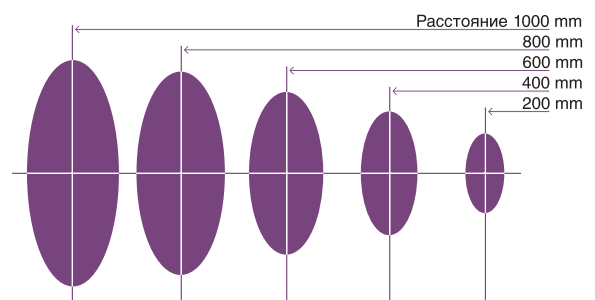
Быстро прикрепляется ко всем традиционно используемым моделям поручней (шин) с помощью универсального зажима.



Рукоятка с реостатом - для бесступенчатой регулировки интенсивности освещения.



В высшей степени гибкий специальный держатель может быть изогнут в любую сторону.



Интенсивность освещения и размер поля исследования могут изменяться с помощью регулятора света (диммера) и путем увеличения/уменьшения расстояния до области исследования.

Люкс макс.	1.930	2.880	5.130	11.730	45.500
Круг освещения макс. Ø	470 мм	380 мм	290 мм	195 мм	105 мм
Круг освещения мин. Ø	40 мм	25 мм	20 мм	15 мм	10 мм
Цветовая температура = 3.100° Кельвина					



Номера для заказа ri-magic:

ri-magic®

№ 6200	Адаптер 230 В	Настольная модель вкл. универсальный зажим
№ 6201	Адаптер 120 В	Настольная модель вкл. универсальный зажим
№ 6210	Адаптер 230 В	Настенная модель
№ 6211	Адаптер 120 В	Настенная модель
№ 6220	Адаптер 230 В	Напольная модель
№ 6221	Адаптер 120 В	Напольная модель

Запасные лампы

№ 11321	8 В	1 штука
---------	-----	---------



Адаптеры

№ 11341	230 В
№ 11342	120 В



Другие принадлежности

№ 11343	Штатив с адаптером вкл. основание с 5 роликами и трубчатый элемент
№ 11344	Адаптер Часть между штативом и держателем лампы
№ 11345	Настенное крепление
№ 11346	Универсальный зажим

diplomat-presameter®



minusus® II



ri-san®



exacta®



big ben®



ri-handy®



ri-mini®



ri-scope®



ri-thermo®



cardiophon®



ri-focus®



Ларингоскоп



graeve



buck



камертоны



ri-clip®



Фирма Riester предлагает широкий выбор продуктов для следующих областей применения

Тонометры | Инструменты для отоларингологии |
Офтальмологические инструменты | Дерматологические
инструменты | Термометры | Стетоскопы | Налобные зеркала и
осветители, осветители для осмотров | Ларингоскопы |
Гинекологические инструменты | Перкуссионные молотки |
Камертоны | Инструменты для блокады тока крови |

Спирометры | Динамометры | Приборы для вливаний под
давлением | Инструменты для ветеринарии | Укладки и
чемоданчики для врачей

**Подробные описания продуктов Вы найдете в
соответствующих рубриках общего каталога
(№ заказа 51231-50). Или на нашем сайте:
www.riester.de.**

Rudolf Riester GmbH & Co. KG
Postfach 35 • DE-72417 Jungingen
Deutschland
Тел.: +74 77-92 70-0
Факс: +74 77-92 70-70
info@riester.de
www.riester.de