



**Операционные
светильники Аксима**

КАТАЛОГ



Светодиодные светильники Аксима СД

Хирургические светильники **Аксима СД** со светодиодными источниками света – новый инновационный продукт в области медицинского освещения. Светодиоды, применяемые в светильнике, отличаются долговечностью и экономичностью, средний срок службы диода составляет более 40000 часов. Легкое перемещение блоков освещения, надежная фиксация в нужном положении – все это плюсы наших светодиодных светильников.

Комбинация светодиодов различного типа обеспечивает оптимальную цветовую температуру, кроме того осветительные блоки могут быть оснащены системой регулировки цветовой температуры. Управление освещенностью, цветовой температурой и размером светового пятна осуществляется электронно с пульта управления, что исключает использование в конструкции осветительного блока каких-либо

механических движущихся частей, это повышает надежность светильника.

Форма осветительных блоков разработана таким образом, чтобы обеспечивать максимально возможное качество освещения рабочего поля: высокий бестеневой эффект, большую глубину освещения, минимальный нагрев рабочего поля.

Для проведения эндоскопических операций в светильнике реализован специальный режим «Эндо».

Четрехуровневая регулировка цветовой температуры в зависимости от типа операции: 3500, 4000, 4500 и 5000 К.



Аксима СД 100



Аксима СД 160/160



Аксима СД 160

Светодиодные светильники Аксима СД



Аксима СД 160/100



Аксима СД 160М



Аксима СД 100

Технические характеристики

	Тип осветительного блока	
	СД-160	СД-100
Центральная освещенность светового поля, клк	160	100
Диапазон изменения освещенности светового поля, %	30-100	40-100
Освещенность в режиме «Эндо», лк	0,3%	
Максимальный размер светового поля, см	30	
Глубина освещения, см	117	150
Срок службы светодиодов, час, не менее	40 000	
Масса осветительного блока, кг	11	5

Светодиодные светильники Паналед

Хирургические светильники **Паналед** – это новый модельный ряд современных, высокотехнологичных светильников, обладающих превосходной освещенностью операционного поля.

Комбинация светодиодов обеспечивает оптимальную цветовую температуру. По дополнительному заказу световые блоки могут быть оснащены системой регулировки цветовой температуры.

В зависимости от модели осветительного блока, светильники Паналед могут иметь следующие функции:

- регулировка центральной освещенности;
- регулировка диаметра светового поля;

- регулировка цветовой температуры;
- функция эндоскопической подсветки.

Осветительные блоки обладают достаточной герметичностью для проведения стерилизации жидкими дезинфицирующими средствами.

Аэродинамическая форма осветительных блоков позволяет сохранить ламинарность воздушного потока.

Светильники могут быть оснащены: блоком аварийного питания, камерой, встроенной в центральную рукоятку основного блока или установленную на дополнительном рычаге, а также видеомонитором на дополнительном рычаге.



Паналед 140



Паналед 140/140 с камерой и монитором



Паналед 120



Паналед 160М



Паналед 80М

Светодиодные светильники Паналед



Паналед 140/140



Паналед 160/160



Паналед 120/160



Паналед 160



Паналед 80

Технические характеристики

	Паналед 160	Паналед 140	Паналед 120	Паналед 80
Центральная освещенность светового поля, клк	160	140	120	80
Диапазон изменения освещенности светового поля, %	30-100			5-100
Освещенность в режиме «Эндо», лк	3000			
Максимальный размер светового поля, см	30	25	17	20
Глубина освещения, см	100	110	125	180
Срок службы светодиодов, час, не менее	40000			
Масса осветительного блока, кг	20	14	10	5

Галогенные светильники Аксима

Серия операционных галогенных светильников Аксима - это высокая надежность и отличные эргономические показатели. Бестеневой эффект и «холодный свет» достигаются с помощью мультизеркального отражателя и ИК-фильтра. Каждый осветительный блок имеет функцию автоматического переключения на резервную лампу в случае выхода из строя основной лампы. Замена неисправной лампы может быть осуществлена пользователем оперативно и без использования специального инструмента.

Благодаря различным вариантам исполнения светильники применяются при хирургических операциях практически во всех областях сов-

ременной медицины. Потолочные светильники имеют более 10 вариантов исполнения. Хирургические светильники Аксима могут быть оснащены цифровой видеокамерой, установленной на дополнительном рычаге, монитором и беспроводным пультом управления.

Такая комбинация часто используется, например, в учебных целях и позволяет наблюдать за работой хирурга в онлайн режиме.

Для обеспечения бесперебойной работы светильника, в случае неисправности в сетевом питании, светильник может быть оснащен блоком аварийного питания.



Аксима 720



Аксима 520М



Аксима 720/520

Галогенные светильники Аксима



Аксима 720 для низких потолков



Аксима 520



Аксима 520 настенный

Технические характеристики

	Тип осветительного блока	
	720	520
Максимальная центральная освещенность светового поля, клк	140	80
Максимальный размер светового поля, мм	300	
Диапазон изменения освещенности светового поля, %	10-100%	
Длина шарнирного плеча, мм	990	990
Глубина освещения, см	80	105
Срок службы галогенной лампочки, час, не менее	1 000	
Масса осветительного блока, кг	10	7

Галогенные светильники серии П



Хирургический
светильник ПР-3



Хирургический
светильник П-4



Диагностический
светильник П-5



Диагностический
светильник П-6

Передвижные галогенные светильники серии П – серия светильников **Аксима** для диагностики и малой хирургии. Различные варианты исполнений с одним, двумя, тремя и четырьмя рефлекторами.

Технические характеристики

	Светильники			
	ПР-3	П-4	П-5	П-6
Потребляемая мощность на купол, ВА	350	250	200	110
Освещенность, клк	80000	60000	40000	20000
Диаметр рабочего поля, мм	135-250	135-250	135	130
Высота стойки, мм	1880	1880	1560	1650
Масса, кг	29	28	25	16

О компании

Компания ООО «Аксима» с 2007 г. производит медицинское оборудование для хирургии и реанимации.

Каждое второе лечебное учреждение России пользуется нашим оборудованием!

Оборудование



Серия галогенных светильников «Аксима»



Серия светодиодных светильников «Аксима СД»



Серия светодиодных светильников «Паналед»



Серия операционных столов «Фаура»



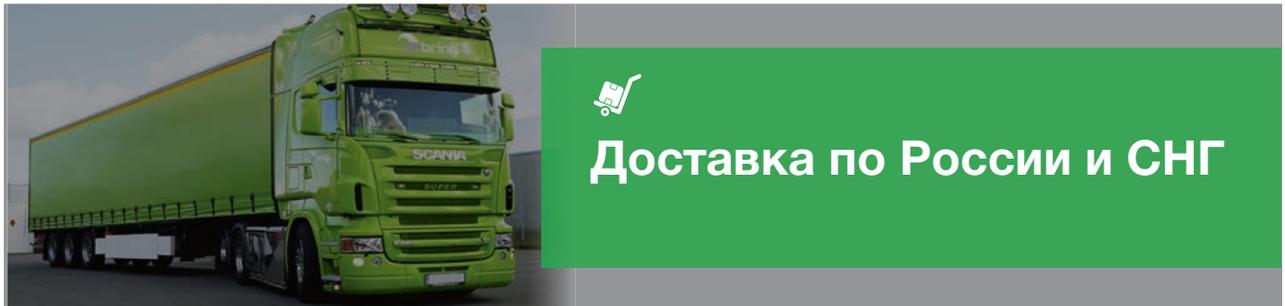
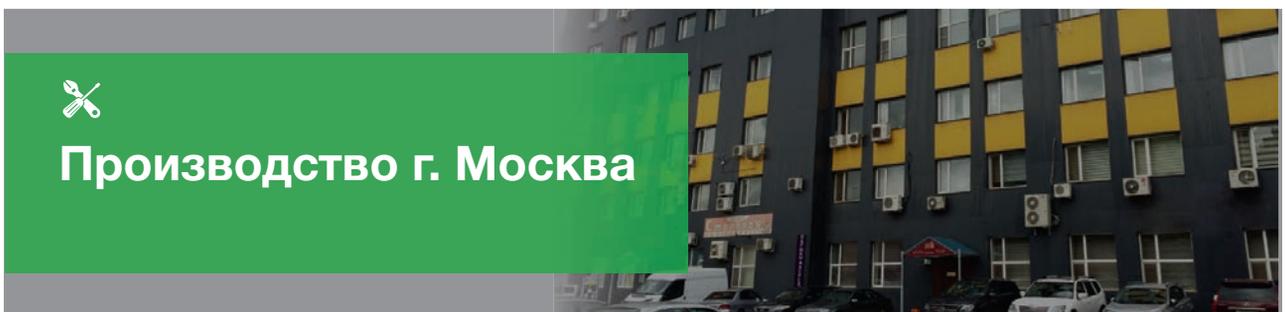
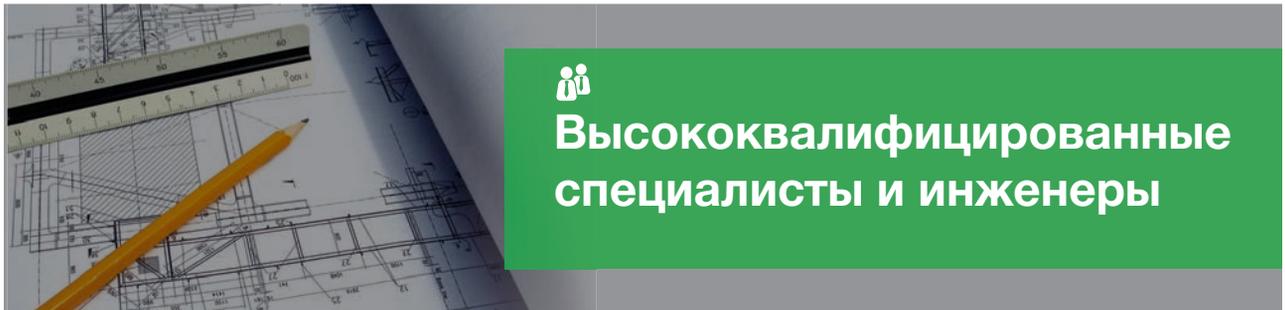
Аппарат ИВЛ «Флайт-60»



Серия светильников серии «П»

Производство





Оснащение более 1 000 ЛПУ и частных клиник



ООО «Аксима»:

г. Москва,

тел.: +7 (499) 281-63-06

e-mail: info@aksima.su

www.aksima.su

Официальный дилер:

