stomdevice

МедиКо

Операционные светильники Аксима

КАТАЛОГ



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Потолочные светодиодные светильники Аксима СД



Аксима СД 160/100



Аксима СД 160

Аксима СД 160/160



Аксима СД 160/100
с камерой и монитором

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Потолочные 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 50 000 часов. Легкое перемещение блоков освещения, надежная фиксация в нужном положении все это плюсы наших светодиодных светильников.

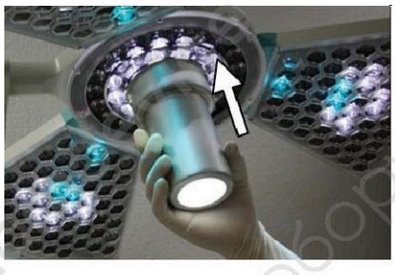
Комбинация светодиодов различного типа обеспечивает оптимальную цветовую температуру, кроме того осветительные быть оснащены системой регулировки цветовой температуры. Управление освещенностью, цветовой температурой и размером светового пятна осуществляется электронно с пульта управления, что исключает 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». В комплект осветительного блока может быть включен: блок аварийного питания, встроенная или внешняя видеокамера, монитор и настенный пульт управления.

Четерехуровневая регулировка цветовой температуры в зависимости от типа операции: 3500, 4000, 4500 и 5000 °К Потолочные светодиодные светильники могут быть оснащены: блоком аварийного питания, камерой встроенной в центральную рукоятку основного блока или установленную на дополнтельном рычаге, а также видеомонитром.







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	300-500	
Максимальный размер светового поля, см	30	
Глубина освещения, см	117	150
Срок службы светодиодов, час, не менее	50 000	
Масса осветительного блока, кг	11	5

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Передвижные светодиодные светильники Аксима СД



Аксима СД-160М



Аксима СД-100М

Мобильные светильники чаще всего используют как диагностические или смотровые, но светильники **Аксима СД** имеют максимальную центральную освещенность до 160 клк., что позволяет использовать их в более серьезных хирургических исследованиях. В тех помещениях, где нет возможности установить потолочный операционный светильник, могут использоваться мобильные светильники **Аксима СД**.

Опора мобильного светильника оснащена большими колесами для удобства перемещения, которые имеют функцию блокировки для надежной фиксации.

Технические характеристики	**Тип осветительного блока**	
	СД-160М	**СД-100М**
Центральная освещенность светового поля, клк	160	100
Диапазон изменения освещенности светового поля, %	30-100	40-100
Освещенность в режиме «Эндо», лк	300-500	
Максимальный размер светового поля, см	30	
Глубина освещения, см	117	150
Срок службы светодиодов, час, не менее	50 000	
Масса осветительного блока, кг	11	5

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Светодиодные светильники Kalea (Франция)



Kalea 20/30

Светодтодные светильники Kalea, производства компании Surgiris (Франция) – яркий пример использования передовых инновационных технологий в операционном зале. Данные технологии позволяют значительно повысить качество и стабильность освещения операционного поля и обеспечить удобство работы хирургической бригады:

- запатентованная система управления светом FocusmaticTM, позволяющая сохранять центральную освещенность рабочего поля при регулировке его размера;
- функция CCL (Constant Colour Lighting Level) компенсирует изменения интенсивности излучения и цветовой температуры светильника, в зависимости от температуры нагрева светодиодов;
- функция APM (Automatic Preventive Maintenance) компенсирует изменение интенсивности и цветовой температуры светильника в зависимости от срока службы;
- применение светодиодов разного типа позволяет приблизить излучаемый спектр к естественному спектру лампы накаливания и позволяет значительно повысить коэффициенты цветопередачи Ra и особенно R9 (качество передачи оттенков красного цвета).

Каждый светодиод имеет собственную оптическую систему с точным углом отражения, что позволяет менять размер светового поля без механических перемещений путем включения в работу нужного числа светодиодов.

Четырех уровневая регулировка цветовой температуры в зависимости от типа операции: 3500, 4000, 4500 и 5000 °K.

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.

Технические характеристики

	Kalea 30	Kalea 20
Центральная освещенность светового поля, клк	160	140
Диапазон изменения освещенности светового поля, %	30-100	
Освещенность в режиме «Эндо», лк	300-500	
Максимальный размер светового поля, см	35	
Глубина освещения, см	115	
Срок службы светодиодов, час, не менее	50000	
Масса осветительного блока, кг	15	13

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Светодиодные светильники Паналед



Паналед 140/140 с камерой и монитором



Паналед 140



Паналед 80



Паналед 120



Паналед 160М

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

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.

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			
Освещенность в режиме «Эндо», лк	3000			
Максимальный размер светового поля, см	30	25	17	20
Глубина освещения, см	100	110	125	80
Срок службы светодиодов, час, не менее	40000			
Масса осветительного блока, кг	20	14	10	5

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Галогенные потолочные светильники Аксима



Аксима 720/520



Аксима 720/520 с выносной видеокамерой



Аксима 720

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Галогенные потолочные светильники Аксима



Серия операционных галогенных светильников Аксима, это высокая надежность и отличные эргономические показатели. Бестеневой эффект и «холодный свет» достигается 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 современной 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.

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%	
Освещенность в режиме «эндо», лк	отсутствует	
Глубина освещения, см	80	105
Срок службы галогенновой лампочки, час, не менее	1000	
Масса осветительного блока, кг	10	7

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Передвижные галогенные светильники Аксима



Аксима 720М



Аксима 520М

Мобильные светильники **Аксима 720М** и **520М** это модификация для операционных блоков, где крепление к потолку невозможно или нежелательно.

Высокие функциональные и эргономические показатели, в сочетании с качеством производства, зарекомендовали светильники **Аксима** как лидера рынка.

Особенности:

- высокая освещенность светового поля, до 140 клк.;
- подвижное основание;
- система «no drop» (улучшенная устойчивость светильника);
- управление центральной освещенностью с пульта управления;
- широкий диапазон регулировки диаметра светового поля.

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%	
Освещенность в режиме «эндо», лк	отсутствует	
Глубина освещения, см	80	105
Срок службы галогеновой лампочки, час, не менее	1000	
Масса осветительного блока, кг	10	7

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Специальное исполнение галогенных светильников Аксима



Аксима 720 для низких потолков



Аксима 520 настенный

Настенное крепление в галогенных светильниках **Аксима** выполнено специально для лечебных учреждений, в которых отсутствует возможность крепить светильник к потолку.

Для операционных блоков с низким потолком используют галогенный светильник Аксима с укороченным рычагом, что позволяет даже в неспециализированных помещениях с потолком 2,6 метра установить операционный светильник.

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%	
Освещенность в режиме «эндо», лк	отсутствует	
Глубина освещения, см	80	105
Срок службы галогенновой лампочки, час, не менее	1000	
Масса осветительного блока, кг	10	7

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Галогенные светильники серии П-ПР



Хирургический светильник ПР-3



Хирургический светильник П-4



Хирургический светильник П-5



Хирургический светильник П-6

Передвижные галогенные светильники серии П-ПР – 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, мм	1880	1880	1560	1650
Масса, кг	29	28	25	16

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

О компании

Компания ООО ТПК «МедиКо» продает и производит медицинское оборудование для операционных блоков и палат интенсивной терапии.

Каждое второе лечебное учреждение России пользуется нашим оборудованием!

Производство

Компания ООО ТПК «МедиКо» является производителем:



Серия галогеновых светильников «Аксима»



Серия светодиодных светильников «Аксима СД»



Серия светодиодных светильников Паналед



Серия операционных столов «Фаура»



Аппарат ИВЛ Флайт-60



Наркозно-дыхательный аппарат Полинаркон Э-Вита

Наши партнеры

Bionet

Blease

Surgiris taking care of you

МОНИТОР

MAGNAMED

MERIVAARA

MGB

+медин

medisize CREATING SMARTER SOLUTIONS

mindray

РОТЕК

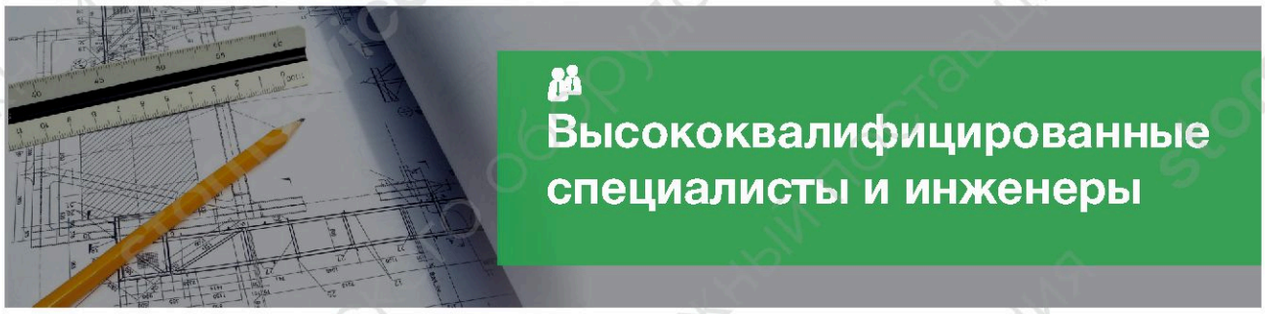
Dräger

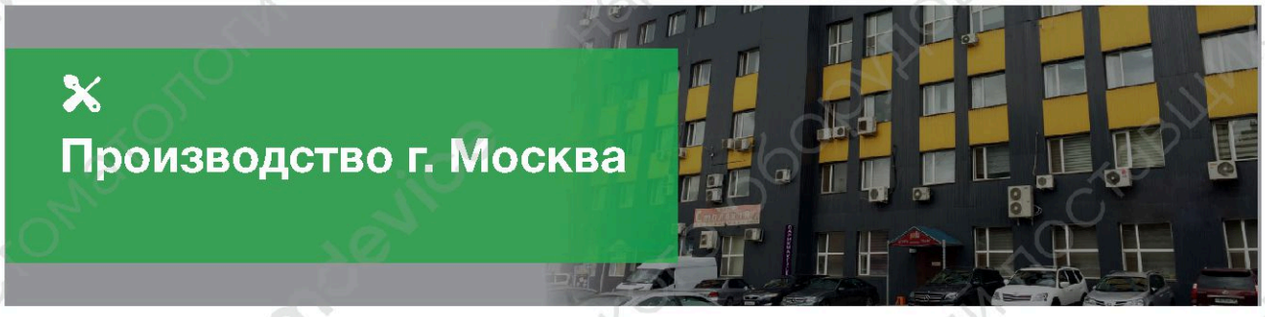
Flight Medical

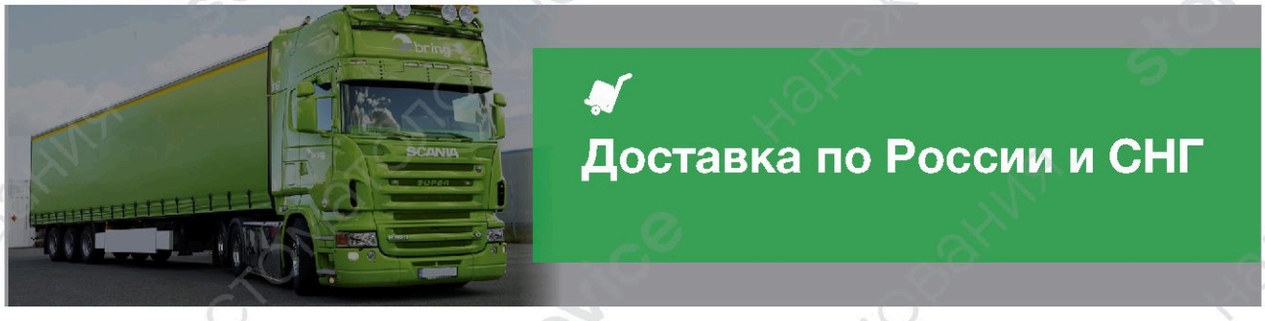
МЕДПЛАНТ производственное предприятие

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

МедиКо

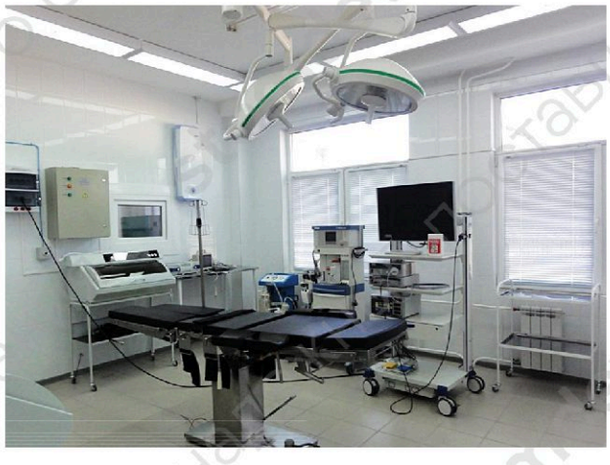






Оснащение более 1000 ЛПУ и частных клиник





stomdevice

Информацию можно уточнить у нас в офисе в г. Москве или у представителей в Вашем регионе по телефонам, уазанным на сайте www.mediko.ru

ООО ТПК «Медико»:
г. Москва,
тел.: +7 (495) 118-20-48
e-mail: info@mediko.ru
www.mediko.ru

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ