stomdevice

Светильники A-dec

Светодиодные • Галогеновые

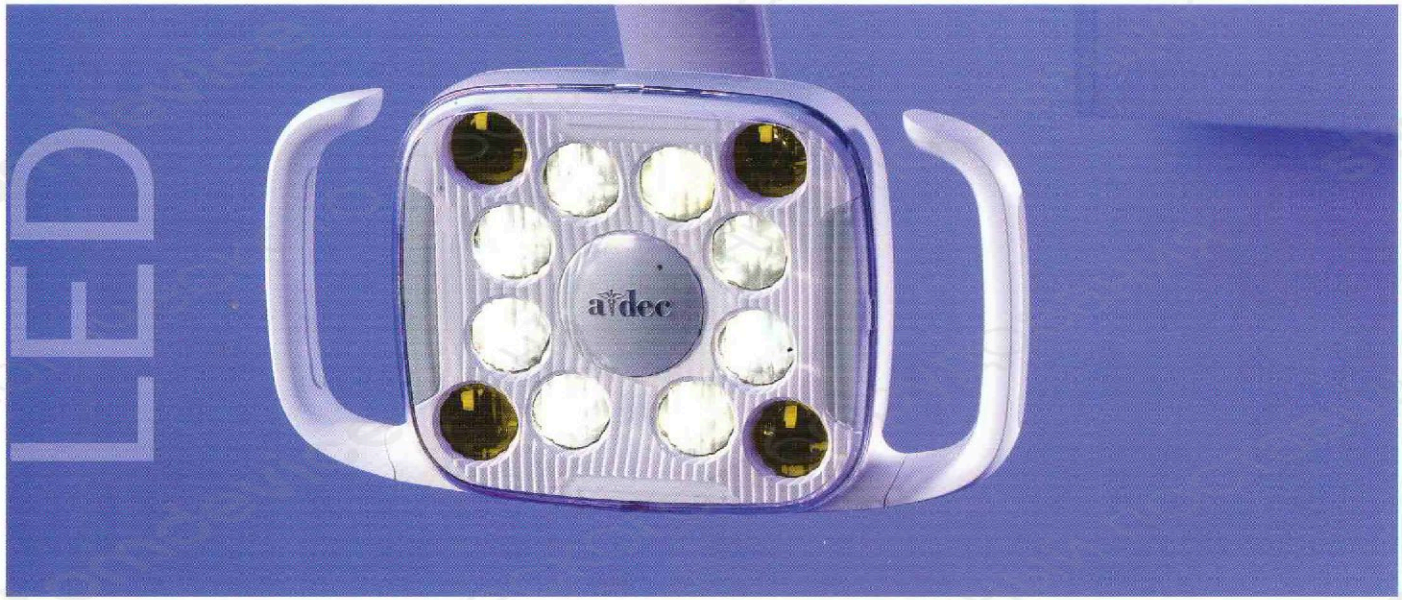


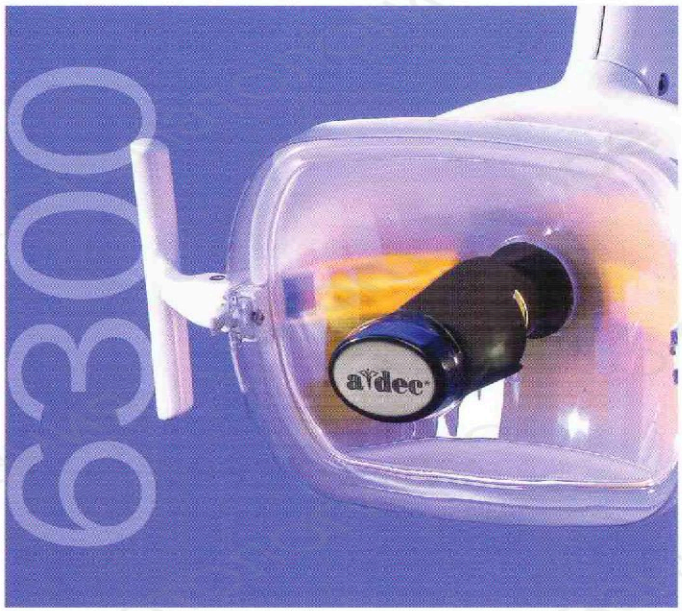
a dec

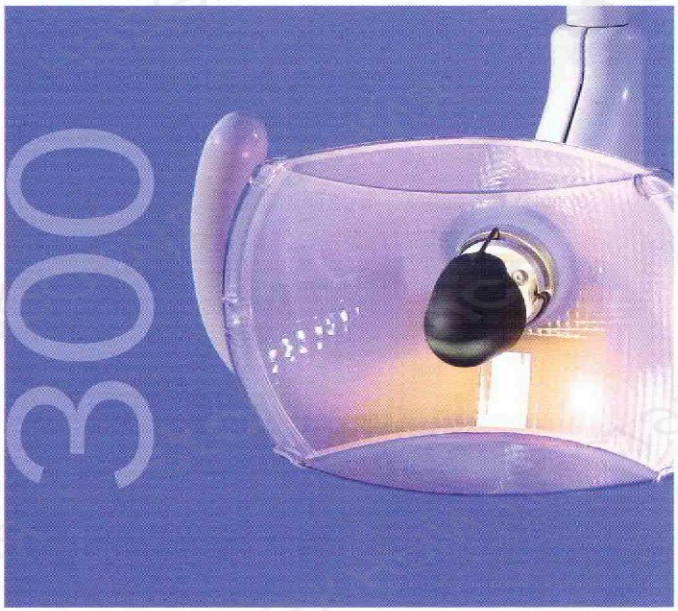
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Продуманный дизайн. Интуитивно понятное управление. Доказанная надежность. Светильники A-dec разработаны специально для стоматологических кабинетов.







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

stomdevice



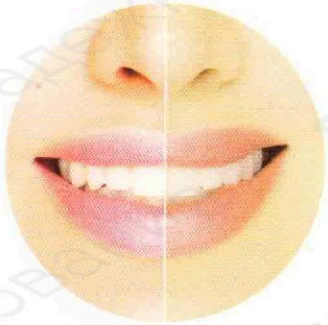
Да будет свет

Вы увидите цвета в их естественном великолепии. Освещение имеет комфортную для глаз степень яркости и не дает тени. Вы сможете установить светильник именно там, где нужно. Стоматологические светильники A-dec — это отлично зарекомендовавшие себя инновационные технологии, которые помогут вам во всех начинаниях.

Будь то **светодиодный** или **галогеновый светильник A-dec** — в любом случае вы можете быть уверены, что он специально разработан для того, чтобы обеспечивать потрясающую равномерность освещения, не создавая неприятных ощущений для глаз и без ущерба для эргономики. Как достичь оптимальной освещенности? Решения A-dec сочетают в себе технологичный и продуманный дизайн, создавая исключительно высокий уровень комфорта для пользователя.

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

stomdevice



Высокий CRI Низкий CRI

Индекс цветопередачи (CRI) светильника A-dec LED приближен к естественному и равен 90 единицам при 5000 K. Посмотрите, как он отличается от аналогичного показателя у менее совершенных светодиодных светильников для стоматологических кабинетов, имеющих более низкий уровень CRI.



A-dec LED

Технологичный. Модернизированный. Надежный.



Качество освещения начинается с его источника. В этом можно убедиться, познакомившись с непревзойденным качеством работы светильника A-dec LED, который снижает усталость глаз, обладает превосходными эргономическими характеристиками и экономичен в эксплуатации.

Исключительно высокое качество освещения. Ротовая полость будет полностью освещена, обзор — улучшен. Светильник A-dec LED имеет три настройки интенсивности освещения: 15000, 25000 и 30000 люкс — максимальный уровень освещенности, рекомендуемый специалистами по эргономике в стоматологии, — без ущерба для нейтральной температуры белого цвета, составляющей 5000 K.

Точность анализа ткани. Ваш стоматологический светильник должен в точности воспроизводить и смешивать все элементы спектра цветов, так как только в этом случае можно добиться естественных оттенков освещенности, необходимых для постановки правильного диагноза. Свет, испускаемый A-dec LED, имеет высокий индекс цветопередачи (CRI), равный 90, что соответствует яркости солнечного света.

Испускаемый светильником свет, температура которого измеряется в кельвинах, будет сопутствовать вам во всех операциях. Усовершенствованная светодиодная лампа A-dec создает ровный белый свет при постоянных 5000 K.

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

stomdevice

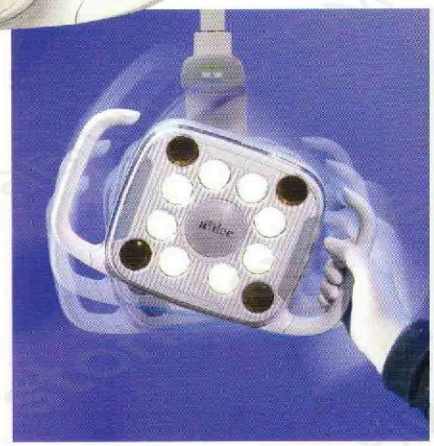


Освещение без полимеризации. Режим защиты от полимеризации A-dec позволяет получить желтый свет в 25000 люкс, что позволит стоматологам эффективно работать без полимеризации композитных материалов светового отверждения.

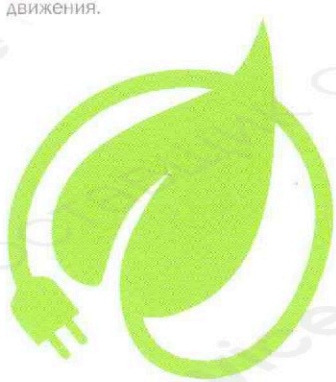
Нет усталости глаз. Инновационная технология распределения света создает равномерное освещение с эффектом «стадиона» и минимальным образованием тени. Поле освещенности со скошенным краем позволяет снизить нагрузку на глаза.

Несравненная эргономика. В системах A-dec 300 C и A-dec 500 с помощью функции автоматической эксплуатации без ручного управления светильник можно включить при наклоне спинки кресла назад и отключить при перемещении кресла в позицию для входи и выхода. Благодаря наличию трех осей вращения под углом в 540° светильник A-dec LED без усилий можно устанавливать в самых разнообразных положениях. Простые и четкие элементы конструкции светильника упрощают его очистку.

Ниже уровень энергопотребления, отсутствие лампочек, меньше нагрев, бесшумность работы. Если речь заходит об экономичности, *низком* уровне энергопотребления и экологичности, то и здесь светильник A-dec LED оказывается на высоте, так как потребляет на 80 % меньше электроэнергии, чем галогеновые лампы, имея при этом срок службы в 20 лет. Вам даже не придется менять в нем лампу. А поскольку светильник не нагревается и не нуждается в наличии вентилятора для охлаждения, он удобен в использовании и имеет низкий уровень шума.



Трехосевое сферическое вращение светильника A-dec LED обеспечит плавность и высочайшую точность каждого движения.



Помимо отсутствия неудобств и затрат, связанных с заменой ламп, A-dec LED гарантирует бесперебойную работу в течение 20 лет и уровень расхода электроэнергии на 80 % ниже, чем у галогеновых ламп.

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

stomdevice





A-dec 500/6300

Галогеновый трехосевой

Светильник A-dec 500/6300 обеспечивает равномерную освещенность для получения более контрастного и четкого обзора топографии зуба. Благодаря нейтральной, естественной цветовой температуре можно проводить тщательное сопоставление цветов и осуществлять диагностику. С помощью третьей оси вращения (диагональной) вы можете установить стоматологический светильник таким образом, чтобы он полностью освещал ротовую полость вне зависимости от положения головы пациента.

- Великолепный индекс цветопередачи
- Яркое и четкое освещение
- Достаточная степень яркости, интенсивность которой можно с легкостью регулировать
- Передовая технология отражателя, снижающая образование тени
- Функция автоматического включения и выключения с предварительно заданными настройками кресла
- Независимые настройки режима комбинированной освещенности
- Возможность хранения запасных ламп в самом стоматологическом светильнике

Уровень освещенности, наблюдаемый в ротовой полости, аналогичен уровню освещенности непосредственно в источнике света.

A-dec 300

Галогеновый двухосевой

Вам нужен качественный и надежный светильник по разумной цене. Светильник A-dec 300 является эталоном во всем, что касается безупречного освещения.

Поле освещенности, создаваемое этим галогеновым двухосевым светильником, имеет скошенный край, что позволяет снизить нагрузку на глаза и уменьшить усталость при переходе от освещения ротовой полости к освещению стоматологического кабинета. Регулируя двухосевой корпус этого светильника, можно вращать его в горизонтальном и вертикальном направлениях. Наличие точно отбалансированной системы гибкого держателя позволяет достичь неизменно плавного позиционирования светильника.

- Надежные галогеновые технологии
- Настройки сильной и комбинированной освещенности
- Функция автоматического включения и выключения с предварительно заданными настройками кресла
- Подвижный экран, упрощающий процедуры очистки
- Две оси вращения, позволяющие установить светильник именно в то положение, которое вам необходимо

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

stomdevice

Опции установки

Выберите тот способ установки светильника A-dec, который максимально сэкономит пространство и будет гармонировать со стилем вашего кабинета.



Технические характеристики

Не все светильники для стоматологических кабинетов имеют одинаково хорошие характеристики яркости и спектра освещения. Если вам нужен высочайший уровень качества, то вы можете быть уверены в продукции A-dec, которая является лучшей в своем классе.

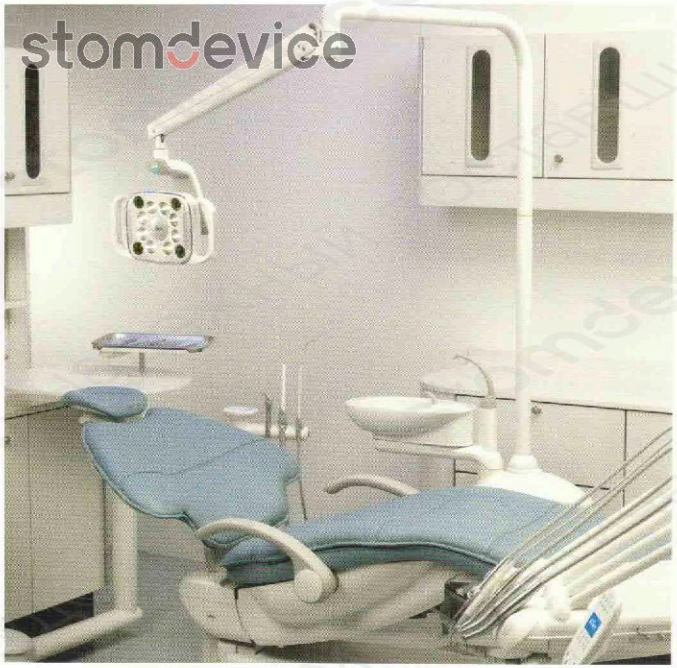
	Светильник A-dec LED Трехосевой светодиодный	**Светильник A-dec 500/6300** Трехосевой галогеновый	**Светильник A-dec 300** Двухосевой галогеновый
Оси вращения	По горизонтали, по вертикали, по диагонали	По горизонтали, по вертикали, по диагонали	По горизонтали, по вертикали
Цветовая температура	5000 K	5000 K	5000 K
Световой режим	88 x 157 мм при фокусном расстоянии 700 мм (3,5 x 6,2 дюйма при 27,6 дюйма)	85 x 160 мм при фокусном расстоянии 700 мм (3,3 x 6,3 дюйма при 27,6 дюйма)	100 x 170 мм при фокусном расстоянии 700 мм (3,9 x 6,7 дюймов при 27,6 дюйма)
Интенсивность освещения	Низкая: 15000 люкс (1393 фут-канделы) Средняя: 25000 люкс (2322 фут-канделы) Сильная: 30000 люкс (2787 фут-кандел) Работа в режиме защиты от полимеризации: 25000 люкс (2322 фут-канделы) желтый цвет	Комбинированная: 8000 люкс (743 фут-канделы) Средняя: 20000 люкс (1858 фут-кандел) Сильная: 24000 люкс (2230 фут-кандел)	Комбинированная: 8000 люкс (743 фут-канделы) Сильная: 24000 люкс (2230 фут-кандел)
БТЕ в час	69	325	325
Расход электроэнергии	20 Вт	95 Вт	95 Вт
Автоматическое включение и выключение	Да	Да	Да
Выбор режима	Да	Да	Да
Дистанционная сенсорная панель	Да	Да	Да
Недистанционное управление	Да	Да	Да (только включение и выключение)



Улучшенная сенсорная панель обеспечивает полностью автоматизированное и ручное управление включением и выключением лампы, а также интенсивностью создаваемого ею освещения.

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

stomdevice







a-dec
reliablecreativesolutions

Головной офис компании A-dec
2601 Крествью-драйв
Ньюберг, Орегон, 97132 США
Тел.: 1-800-547-1883 в пределах США и Канады
Тел.: 1-503-538-7478 за пределами США и Канады
Факс: 1-503-538-0276
a-dec.com

Международные центры продаж

A-dec Australia
Тел.: 1-800-225-010 в пределах Австралии
Тел.: +61 (0)-2-8332-4000 за пределами Австралии
a-dec.com.au

A-dec United Kingdom
Тел.: 0800-ADEC-UK (2332 85) в пределах Великобритании
Тел.: +44 (0) 24 7635-0901 за пределами Великобритании
a-dec.co.uk

A-dec, логотип A-dec, A-dec 500, A-dec 300, Cascade, Cascade Master Series, Century Plus, Continental, Decade, ICX, ICV, Performer, Preference, Preference Collection, Preference ICC, а также Radius являются товарными знаками компании A-dec Inc., зарегистрированными в США и в других странах. A-dec 200, Preference Slimline и reliablecreativesolutions также являются товарными знаками компании A-dec Inc. Запрещается воспроизводить, копировать или использовать любым образом содержащиеся в данном документе товарные знаки и торговые наименования без прямого письменного разрешения соответствующего владельца. Некоторые символы сенсорной панели являются собственностью компании A-dec Inc. Любое использование этих символов (полностью или частично) без явно выраженного письменного разрешения компании A-dec Inc. строго запрещено.

Показанные цвета и изделия могут отличаться от фактических материалов и подлежат изменению без уведомления. Для получения точных цветовых образцов и самой актуальной информации об изделиях обращайтесь к официальному дилеру компании A-dec.

© 2012 A-dec Inc. Все права защищены. 85.6017.10/GAC/2M/1-12/Rev A

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