

Операционный светильник со светодиодами D65

Lole 4 – это стоматологический операционный светильник, спектр света которого соответствует естественному свету с широким световым пятном. Он обеспечивает абсолютный комфорт работы, наилучшие результаты и абсолютно безопасный свет.

Качество излучаемого света «Blue Control»

- Отсутствие голубых лучей в спектре
- Мощное пятно на рабочем поле: освещает всю полость рта со всех сторон
- Длительный срок службы светодиодов исключает необходимость замены лампочек

Мощный светильник «Blue Control» соответствует стандарту ISO 9680, является бестеневым

Специально разработан для обеспечения необходимого уровня асептики

- степень защиты IP50
- ручки отсоединяются и автоклавируются
- управления «без касания»

Комфорт на каждый день

- работает без шумов и нагревания
- светильник поворачивается в 3-х направлениях
- очень гибкое манипулирование на пантографе

2 операционные лампы, в 2-ух версиях:

- Версия с потолочным креплением (P)
- Версия с креплением к установке (E)

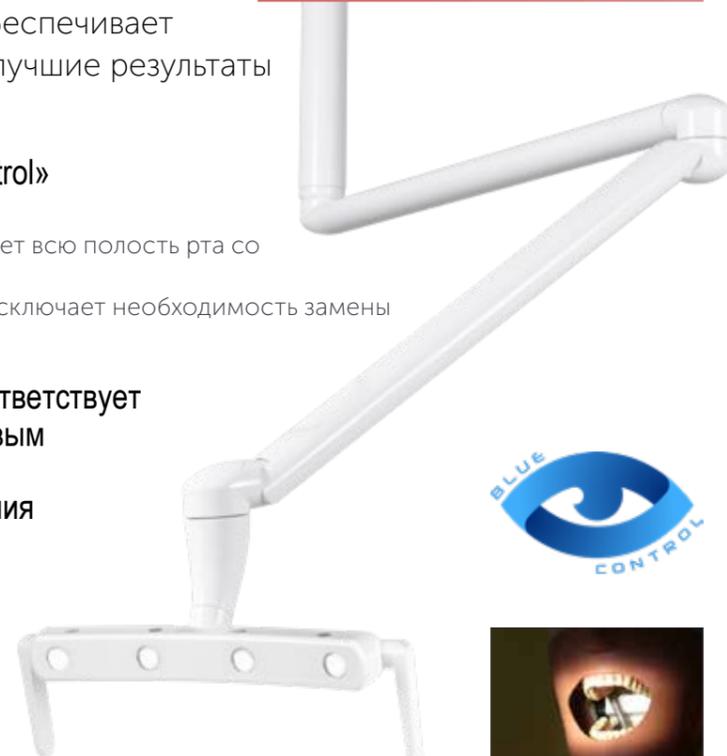
LOLe 2

Операционный светильник с 5-ю уровнями настраиваемой интенсивностью

LOLe 4

Операционный светильник со сложными светодиодами, спектр которых соответствует естественному свету. Имеет очень широкое и совершенно однородное световое пятно:

1. Общая практика: D50 / умеренная мощность
2. Косметика: D65 / малая мощность
3. Хирургия: D50 / большая мощность
4. Интраоральная фотография: D65 / большая мощность



LED



degréK

Стоматологические светильники с безопасными светодиодами.

Сохраняют здоровье глаз, обеспечивают комфорт в кабинете и повышают производительность труда.

Операционный светильник с набором светодиодов D65

LOLe 4 – это стоматологический операционный светильник, спектр света которого соответствует естественному свету с широким световым пятном. Он обеспечивает абсолютный комфорт работы, наилучшие результаты и абсолютно безопасный свет.

Размер и равномерность светового пятна

Световое пятно у Lole 4 прямоугольное, с четко различимыми углами, с равномерно освещенной областью

- Размер пятна 200 x 120 мм
- 4 уровня освещенности
- Не попадает в глаза пациента

Очень широкое и равномерное пятно существенно улучшает остроту зрения за счет регулировки мощности света. В процессе работы дополнительная настройка операционного светильника не требуется. Из-за отсутствия контрастных и слепящих областей глаз работает оптимально и меньше устает.

Светодиоды «Blue Control» соответствуют естественному свету

- Отсутствие вредного голубого света, не происходит фотополимеризация
- Спектр свечения светодиодов тщательно контролируется и соответствует дневному
- Непрерывный и полный спектр света



4 программы: легкость применения и комфорт для оператора

Для каждого типа стоматологических работ определены оптимальные комбинации «спектр/мощность». Все они не имеют голубых лучей, даже при увеличении мощности света.

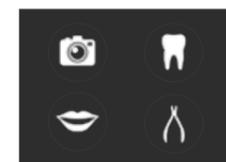
- 1 - **Общая практика:** D50 / умеренная мощность
- 2 - **Косметика:** D65 / малая мощность
- 3 - **Хирургия:** D50 / большая мощность
- 4 - **Интраоральная фотография:** D65 / большая мощность

Температура света

Светодиодная технология воспроизводит непрерывный и полный спектр естественного света и способна его изменять, таким образом, свет всегда соответствует выполняемой процедуре:

Естественный дневной свет D65 для косметической стоматологии, фотографирования, для подбора цвета ортопедической конструкции. Гарантирован идеальный подбор цвета в кресле и высокая эстетика реставрации.

Естественный цвет D50 для общей практики и хирургической стоматологии. Этот спектр соответствует свету закатного солнца. Он обеспечивает лучшую видимость красных тонов (кровь, язвочки на мягких тканях) и желтых тонов (кариозные поражения, трещины на эмали, зубной камень). Диагноз получается более точный, а лечение более прогнозируемое.



Светодиодный операционный светильник

LOLe 2: это стоматологический операционный светильник, абсолютно безопасный в использовании. Точечный светильник «Blue Control» не имеет вредного голубого света. Освещает всю полость рта.

Безопасный светильник с системой «Blue Control» имеет температуру цвета 4300K

Светодиоды Lole 2 излучают нейтральный белый свет 4300K без включения вредного голубого спектра, что гарантирует безопасность для глаз стоматолога.

Используемый светодиодный компонент настроен на 4300K. Он излучает очень качественный свет, который можно не отключать в процессе фотополимеризации. Фильтры или дополнительные желтые светодиоды не нужны.

Операционный светильник Lole накрывает своим мощным светом всю полость рта, при этом не оказывая эффекта полимеризации на композиты.

Операционный светильник Lole накрывает своим мощным светом всю полость рта, при этом не оказывая эффекта полимеризации на композиты.

Настраиваемая мощность 5 уровней



Дизайн : Luis Jaramillo

	LOLé 4	LOLé 2
Цветовая температура света	D50 до D65	нейтрально-белый: 4300K
Программы освещения	4	1
Степень защиты (IP)	IP50	IP50
Поверхность дезинфицируется	да	да
Световой поток (люмен)	70 до 360	32 до 160
Размер светового пятна (мм)	200x120	180x75
Размеры головки (Д-Ш-В, мм)	297 x 64 x 47	292 x 94 x 62
Источники	сложные светодиоды	нейтрально-белые светодиоды 1 Вт
Вес головки и штанги	± 6 кг	± 6 кг
Цвет	белый RAL9016	белый RAL9016
Версии	потолочное крепление (P) Крепление к установке (E)	потолочное крепление (P) Крепление к установке (E)
Стерилизация ручек	Автоклав	Автоклав

EN ISO 9001/2008
EN13485:2003 + AC:200
| ISO9680 | CE медицинский 93/42/CEE класс 1-B DM | EN60601-1-2 (2007) - EN60601-1 (2006)
| Голова ациента должна располагаться на расстоянии 70 см от рабочего поля | внимательно прочтите инструкцию.

Произведено во Франции из экологических материалов

