

NEW

О продукте

Рабочее пространство стоматолога требует специального освещения создающего бестеневую засветку и позволяющего различать мельчайшие оттенки стоматологических материалов. В светильнике ДЕНТАЛ это достигается за счет большой площади светового окна, применения специального рассеивателя, а также светодиодов с индексом цветопередачи CRI>90. В ламповой модификации показатель CRI зависит от применяемых ламп. Светильник является специализированным прибором освещения рабочего места стоматолога и продается через эксклюзивного партнера, компанию «Стоматорг».

Установка

Светильник устанавливается на подвесах (в комплекте). Подвесы позволяют регулировать высоту установки светильника. Стандартная высота подвеса светильника – 1,2 м от рабочей зоны.

Комплект поставки

Светильник комплектуется набором тросового подвеса и пультом дистанционного управления. Ламповая версия может комплектоваться лампами с CRI >80 или CRI>90.

Конструкция

Корпус светильника состоит из алюминиевого профиля, окрашенного матовой порошковой краской. В ламповой версии обслуживание осуществляется

через верхнюю поверхность светильника, закрытую крышкой. Источник питания (драйвер) установлен внутри светильника. В диммируемой версии световой поток регулируется с помощью пульта дистанционного управления от 10 до 100%. Корпус светильника имеет уровень защиты IP40 и устойчив к обработке дезинфицирующими средствами (30% перекись водорода) и воздействию ультрафиолета.

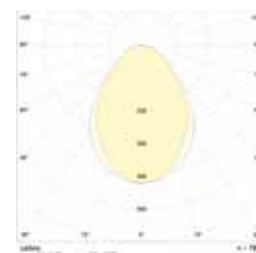
Оптическая часть

В ламповой версии светильника применяется отражатель из алюминия марки MIRO 5, что обеспечивает максимальную эффективность светильника. В обеих версиях светильника рассеиватель, выполненный из ПММА, обеспечивает равномерное, бестеневое освещение рабочей поверхности.

Характеристики

В светодиодной версии
 Коррелированная цветовая температура – 6500 К
 Индекс цветопередачи >90
 Коэффициент пульсации светового потока < 2%

ДЕНТАЛ 230



Управление освещением

Управление (диммирование, отключение ламп, включение - выключение светильника) осуществляется с пульта дистанционного управления.

| Наименование | Световой поток, лм | Мощность, Вт | Лм/Вт | Масса, кг | Код заказа | K _л |
|---|--------------------|--------------|-------|-----------|------------|----------------|
| Светильник бестеневого ДЕНТАЛ 6×54 ОЛ | 17000* | 324 | 52 | 13,2 | 1182000040 | > 0,95 |
| Светильник бестеневого ДЕНТАЛ 6×54 регулируемый | 17000* | 324 | 52 | 15 | 1182000010 | > 0,95 |
| Светильник бестеневого ДЕНТАЛ 230 светодиодный регулируемый | 19000 | 270 | 70 | 12,5 | 1182000020 | > 0,95 |

* световой поток зависит от применяемых ламп

