# MarLED E9i

## СВЕТИЛЬНИК ОПЕРАЦИОННЫЙ



Операционный светильник marLED E9i – это современное устройство, предназначенное для того, чтобы освещать рабочее поле в ходе выполнения разного рода хирургических операций. Этот осветительный прибор полностью отвечает самым жестким требованиям, которые предъявляются к качеству такого оборудования.

### Преимущества светильника marLED E9

- Светильник прост в управлении и имеет хорошую эргономику, которая предоставляет максимум удобств пользователю.
- Благодаря модульной структуре светильника есть возможность легко и оперативно обрабатывать его в гигиенических целях.
- Светодиодные технологии освещения позволяют поддерживать заданную при установке цветовую температуру, причем без применения галогенной лампы, поскольку она дает избыточное тепловое излучение.
- Инновационный дизайн прибора (он не имеет швов) полностью соответствует повышенным гигиеническим требованиям.
- Изделие позволяет генерировать световой однородный поток, по своему спектру она почти соответствует дневному свету, кроме того, ее можно регулировать. Устройство экономично, так как в его работе применяются неэнергоемкие светодиоды, которые предназначены для длительной эксплуатации.

### Технические характеристики

| | marLED® E9i |
|---|---|
| Максимальная освещенность | **160 000 Люкс** |
| Диаметр светового поля | **18 - 27 см** |
| Цветовая температура | **3800 - 4800 К регулируемая** |
| Коэффициент светопередачи (CRI) | **99** |
| Светоотдача | **320 Лм/Вт** |
| Рабочий диапазон (глубина освещенности), L1 + L2 | **1 000 мм (300+500 мм)** |
| Электронная регулировка яркости | **30-100% (5% в Endo режиме)** |
| Источник света | **Высокоэффективные светодиоды скомпонованные в 9 «световых генераторов»** |
| Эффективный срок службы светильника | **60 000 часов** |
| Управление | **Стерильно через рукоятку sensoGrip и нестерильно через панель управления** |
| Система подвеса купола | **карданная** |
| Дополнительные возможности | **Видеокамера surgiCam. Специальная версия для помещений с низким потолком. Настенная панель управления. Подключение к интегрированной операционной.** |
| Дополнительные приспособления | **Кронштейны для видеокамеры, ЖК мониторов и устройств. Потолочные консоли для хирургического оборудования.** |



