

Светильник операционный marLED V16 / V10

ФСЗ 2009/04873

операционный, потолочный / передвижной /
настенный, светодиодный, куполов 1 шт. / 2 шт. / 3
шт., освещенность 120 / 160 кЛк, фокусируемое поле
230-350 мм, 4800К, режим «ЭНДО», консоль для
монитора

Gebruder Martin Gmbh & Co. KG, Германия



Характеристики

Тип	операционный
Способ крепления	потолочный / передвижной / настенный
Источник света	светодиодный
Количество куполов	1 шт. / 2 шт. / 3 шт.
Уровень освещенности	120 / 160 кЛк
Регулировка освещенности	30-100 %
Фокусируемое поле	230-350 мм
Цветовая температура	4800K
Индекс цветопередачи (Ra)	95
Диаметр светового поля	22-33 мм
Срок службы источника света	40000 ч

Функции

Режим «ЭНДО»	Да
Видеокамера	Да
Консоль для монитора	Да
Регулировка цветовой температуры	Да

Дополнительные характеристики

Светильник MARLED обладает широкими функциональными возможностями, его также можно использовать для фоновой подсветки. Прибор оснащен двумя системами освещения: **основной (V16) и вспомогательного**

сателлита (V10). Интенсивность светового потока легко регулируется. К прибору можно подключать камеру для осуществления контроля над ходом проведения хирургической процедуры. Изображение передается на монитор. Осветитель трансформируется с помощью совместимых блоков.

Преимущества:

- предусмотрена возможность регулировать цвет и форму освещения, а также увеличивать или уменьшать поле зрения;
- смешение цветов с использованием светогенераторов;
- управление аппаратом осуществляется при помощи сенсорной панели;
- свет можно регулировать: от холодных до теплых вариантов;
- благодаря гладкой поверхности и особой форме можно подключать ламинарный поток;
- карданная конструкция позволяет передвигать светильник в необходимое место;
- рукоять имеет эргономичную конструкцию;
- к осветительному оборудованию подсоединяется камера для того чтобы транспортировать изображение на дисплей.

MarLED V16 □

- максимальная центральная освещенность - 160 000 Люкс;
- диаметр светового поля - 23-33 см с возможностью выбора круглого или эллиптического поля;
- источники света - Высокоэффективные светодиоды, скомпонованные в 16 «световых генераторов»;
- размер купола - 87×64 см.

MarLED V10 □

- максимальная центральная освещенность - 120 000 Люкс;
- диаметр светового поля - 23-33 см с возможностью выбора круглого или эллиптического поля;
- источники света - Высокоэффективные светодиоды, скомпонованные в 10 «световых генераторов»;
- размер купола - 64×46 см.

Дополнительные возможности:

- видеочамера surgiCAM;
- специальная версия для помещений с низким потолком;
- настенная панель управления;
- подключение к интегрированной операционной;
- дополнительные приспособления: кронштейны для видеочамеры, ЖК мониторов и устройств, потолочные консоли для хирургического оборудования;
- светоотдача 289 Лм/Вт.