



Источник света DSS0A с двумя лампами

осветитель с ксеноновым и галогенным источником света



Источник света DSS0A с двумя лампами – осветитель с ксеноновым и галогенным источником света для проведения разноплановых эндоскопических операций.

Прибор обладает высокими эксплуатационными характеристиками, прост и надежен в эксплуатации. Источником света служат ксеноновая и галогенная лампы. Такое решение уменьшает возможность непредвиденных ситуаций во время операционных вмешательств - при выходе из строя одной лампы возможно переключиться на другой источник света.

Ксеноновый источник свет обеспечивает высокую интенсивность светового потока и превосходную цветопередачу, максимально приближенно к естественной. В приборе используется короткодуговая ксеноновая лампа с мощностью 350 Вт. Средний срок службы составляет около 400 часов. Мощный ксеноновый осветитель используется преимущественно при лапароскопических операциях, где необходимо освещение объемных полостей.

В качестве альтернативного источника света выступает галогенная лампа мощностью 250 Вт со средним сроком эксплуатации до 50 часов непрерывной работы. Галогенный спектр излучения близок к солнечному излучению. В эндоскопической медицине галогенный источник света используется при проведении диагностических процедур в малых анатомических полостях.

Интенсивность светового потока регулируется простым нажатием клавиш на передней панели прибора. Разъемы для световода совместимы со всеми типами светопроводящими кабелями эндоскопического оборудования. Продуманная конструкция прибора делает процедуру замены ламп быстрой и технически несложной процедурой.

Корпус имеет мобильные размеры, что позволяет размещать прибор на относительно небольшой площади. Благодаря использованию современных материалов, устойчивых различным химическим и физическими факторам воздействия, возможно проводить тщательную очистку поверхности аппарата.

Источник света DSS0A с двумя лампами - универсальное решение для вашего эндоскопического кабинета.