



завод светодиодных хирургических
светильников

СВЕТОДИОДНЫЕ
ХИРУРГИЧЕСКИЕ
СВЕТИЛЬНИКИ

КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИИ



СВЕТОДИОДЫ

Не перегорают, срок службы более 60 000 часов (50лет). Светодиоды специально разработанные для медицины



КОМФОРТНЫЙ СВЕТ

Бестеневые. Равномерное световое поле по всему диаметру, при изменяемой высоте. Индекс цветопередачи более 95 снижает нагрузку на зрение хирурга



НЕТ НАГРЕВА

Нет нагрева под светильником, что не нарушает температурный режим и не нагревает врача



ВИДЕОСИСТЕМА

Отдельные модели оснащены FULL HD камерой с оптическим 18-ти кратным зумом позволяют записывать, а также транслировать видео Online



ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ

Индивидуальный потолочный подвес под высоту потолков от 2 м до 5 м или настенный вариант крепления, либо передвижной



ГАРАНТИЯ 3 ГОДА

Мы уверены в качестве. Гарантия на нашу продукцию составляет 3 года

*регистрационное удостоверение №РЗН 2022/17358 от 27.05.2022

*сертификат происхождения товара (форма СТ1) №3051000023 от 06.04.2023

*единый реестр российской радиоэлектронной продукции (ИП Гумеров Р.Ф. от 10.04.2023)

Однокупольные хирургические светильники



5M



Технические характеристики



6M

5/60

Алюминий/Сталь

Да

120 кЛк

Более 95

200-240 мм

500 мм

радиус 2м

4 кг

45 кг

потолочный, настенный, передвижной

Количество модулей/светодиодов

Материал корпуса/подвеса

Фокусировка лучей в единое поле

Интенсивность светового потока

Индекс цветопередачи

Диаметр светового поля на расстоянии 1 м

Диаметр купола

Диапазон перемещения по горизонтали

Вес купола без подвеса

Вес передвижного блока

Исполнение

6/72

Алюминий/Сталь

Да

140 кЛк

Более 95

200-320 мм

500 мм

радиус 2м

4 кг

45 кг

потолочный, настенный, передвижной

Дополнительные опции:  Блок питания;  Дисплей и Пульт управления

Однокупольные хирургические светильники



6M



6S

Технические характеристики

6/72	Количество модулей/светодиодов	112
Алюминий/Сталь	Материал корпуса/подвеса	Алюминий/Сталь
Да	Фокусировка лучей в единое поле	Да
140 кЛк	Интенсивность светового потока	150/50 кЛк
Более 95	Индекс цветопередачи	Более 95
200-320 мм	Диаметр светового поля на расстоянии 1 м	200 мм до 400 мм
500 мм	Диаметр купола	500 мм
радиус 2м	Диапазон перемещения по горизонтали	радиус 2м
4 кг	Вес купола без подвеса	4 кг
45 кг	Вес передвижного блока	45 кг
потолочный, настенный, передвижной	Исполнение	потолочный, настенный, передвижной

Дополнительные опции:  Блок питания;  Дисплей и Пульт управления

Однокупольный хирургические светильники



Технические характеристики

5C

Количество модулей/светодиодов	5/60
Материал корпуса/подвеса	Алюминий/Сталь
Фокусировка лучей в единое поле	Да
Интенсивность светового потока	120 кЛк
Индекс цветопередачи	Более 95
Диаметр светового поля на расстоянии 1 м	200-240 мм
Диаметр купола	500 мм
Диапазон перемещения по горизонтали	радиус 2м
Вес купола без подвеса	4 кг
Вес передвижного блока	45 кг
Исполнение	потолочный, настенный, передвижной

Дополнительные опции:  Блок питания;  Дисплей и Пульт управления

FotonFly 5C Медицинский хирургический светильник с видеокамерой FullHD



Предназначена для съемки операционного поля. Изображение транслируется на TV, монитор или видеопроектор, может передаваться online, ведется запись на видеорегистратор для сохранения видеоматериала.

Разрешение: Full HD 1080p
Матрица: Sony
Увеличение: 18-ти кратное оптическое
Емкость HDD - от 500Гб
Рабочее расстояние до объекта: 800-1200 мм
Фокусировка: автоматическая/ручная
Управление: мышь
Совместимый монитор: - Full HD диагональ от 24"
- Full HD видеопроектор

Двухкупольные хирургические светильники



5M5M



6M6M

Технические характеристики

10/120
Алюминий/Сталь

Да
120/120 кЛк

Более 95
200–240 мм

500/500 мм
радиус 2м

4+4 кг

Количество модулей/светодиодов

Материал корпуса/подвеса

Фокусировка лучей в единое поле

Интенсивность светового потока

Индекс цветопередачи

Диаметр светового поля на расстоянии 1 м

Диаметр купола

Диапазон перемещения по горизонтали

Вес купола без подвеса

6/72

Алюминий/Сталь

Да

140/140кЛк

Более 95

200–320мм

500/500 мм

радиус 2м

4+4кг

Дополнительные опции:  Блок питания;  Дисплей и Пульт управления

Двухкупольные хирургические светильники



5M5C



6S6S

Технические характеристики

10/120

Алюминий/Сталь

Да

120/120 кЛк

Более 95

200–240 мм

500/500 мм

радиус 2м

4+4 кг

Количество модулей/светодиодов

Материал корпуса/подвеса

Фокусировка лучей в единое поле

Интенсивность светового потока

Индекс цветопередачи

Диаметр светового поля на расстоянии 1 м

Диаметр купола

Диапазон перемещения по горизонтали

Вес купола без подвеса

Дополнительная функция
периферийного освещения

184

Алюминий/Сталь

Да

160/140 кЛк

Более 95

200–400 мм

500/500 мм

радиус 2м

4+4кг

Дополнительные опции:  Блок питания;  Дисплей и Пульт управления





завод светодиодных хирургических
светильников

Тел. +7 927 407 47 47

info@fotonfly.ru

fotonfly.ru



ООО «ПО» ФОТОН ФЛАЙ»
ИНН/КПП: 1658228486/165801001

ОГРН: 1201600071221

Юридический адрес:
420033, Россия, РТ, г. Казань,
ул. Восстания, 100, корпус 5180