

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://famed.nt-rt.ru> || fde@nt-rt.ru

Операционные светильники HELIOS 160. Описание



HELIOS 160



Панель управления проста в использовании, оснащена кнопкой включения/выключения и регулировкой освещенности.



Стерильная рукоятка позволяет сфокусировать световое пятно на операционном поле, имеет эргономичный дизайн, расположена в центре, обеспечивает легкий доступ и позиционирование купола.



Три независимых источника света предусмотрены на случай повреждения одного из них – тогда два других источника обеспечивают достаточное освещение. На куполе нет внешних винтов или других крепежных элементов. Гладкая поверхность и идеально подобранные детали гарантируют безупречную чистоту светильника.

В операционном светильнике **HELIOS 160** в качестве источника света используются белые светодиоды. Современная монолитная конструкция купола обеспечивает простоту чистки, эргономичность использования и идеальное взаимодействие с ламинарным потоком.

Светильник предназначен для использования в операционных, но прекрасно работает в процедурных кабинетах, стоматологических и ветеринарных клиниках. Операционный светильник **HELIOS 160** состоит из трех независимых световых панелей, в которых, в общей сложности установлено 54 светодиода, обеспечивающих освещенность 160 000 люкс.

Позиционирование светильника осуществляется с помощью стерильной ручки, расположенной в центре купола и двух нестерильных ручек, установленных на его края. Стерильная ручка также используется для регулировки диаметра светового пятна, а освещенность регулируется на панели управления, расположенной на кронштейне купола. Светильники серии **HELIOS** доступны в следующих версиях: потолочные, настенные и на штативе (в том числе с батарейным питанием).

ПРИМЕРЫ КОНФИГУРАЦИЙ



HELIOS 160/160C



HELIOS 160C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КУПОЛА	HELIOS 160
Напряжение питания	24 В пост. тока
Освещенность на расстоянии 1 м	160 000 лк
Регулируемая освещенность	25 ÷ 100%
Индекс цветопередачи R _a	96
Цветовая температура	4400 К
Диаметр рабочей зоны d ₁₀	210 mm
Диаметр рабочей зоны d ₅₀	105 mm
Регулируемый диаметр рабочей зоны	да
Повышение температуры возле головы хирурга	< 1°C
Глубина освещенности L1+L2 60%	47 см
L1+L2 20%	68 см
Потребляемая мощность купола	55 Вт
Класс электроизоляции	I
Степень защиты купола	IP 43



Параметры освещения приведены с допуском +/- 5%.

По специальному заказу, FAMED Łódź S.A. может предложить вышеуказанные лампы с измененным внешним видом, параметрами и функциями.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://famed.nt-rt.ru> || fde@nt-rt.ru