

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://greenlee.nt-rt.ru/> || [gne@nt-rt.ru](mailto:gne@nt-rt.ru)

## Светодиодные источники

### Светодиодный источник (850/1300 нм) (570XL-FC)



Номер по каталогу: 570XL-FC

- 850/1300 нм
- Стабильный калиброванный выход.
- Легко использовать
- Непрерывная волна и модулированный выход
- Фиксированный разъем интерфейса FC, SC или ST
- Длительный срок службы батареи - ок. 80 часов
- Выбираемое пользователем автоматическое отключение
- Прочный и брызгозащищенный
- Экономно оцененный,

## Характеристики

Интерфейс разъема	ФК, СК или СТ
Размеры	2.800 В (7.200 СМ) X 5.600 В (14.200 СМ) X 1.400 В (3.500 СМ)
влажность	От 0 до 95% без конденсации
Максимальная спектральная ширина	55 нм, 150 нм
Диапазон измерения	840 нм до 880 нм, 1270 нм до 1345 нм
Частота модуляции	270 кГц, 1 кГц и 2 кГц
Источник питания	Две батареи размера АА 1,5 В
стабильность	Плюс или минус 0,05 дБ для 1 часа
стандарт	EN61010
стандарт	EN50081-1: 1992
стандарт	EN55011, группа 1, класс А EN50082-1: 1992 МЭК 801-2, -3, -4
StorageOperatingTemperature	От -35 до 70 ° С / от -15 до 55 ° С
Типичная выходная мощность 9125	-13 дБм, -20 дБм для 100/140 гм, -13 дБм, -20 дБм для 62,5 / 125 гм
Типичная выходная мощность 9125	-14 дБм, -21 дБм для 50/125 мкм
длина волны	Центр 850 нм, Центр 1300 нм
Вес	241.000 г (8.500 унций)

# Светодиодный источник (850/1300 нм) (570XL-SC)

Номер по каталогу: 570XL-SC



- Длина волны 850/1300 нм
- Стабильный калиброванный выход.
- Легко использовать
- Непрерывная волна и модулированный выход
- Фиксированный разъем интерфейса FC, SC или ST
- Длительный срок службы батареи - ок. 80 часов
- Выбираемое пользователем автоматическое отключение
- Прочный и брызгозащищенный
- Экономно оцененный

## Характеристики

Интерфейс разъема	ФК, СК или СТ
Размеры	2.800 В (7.200 СМ) X 5.600 В (14.200 СМ) X 1.400 В (3.500 СМ)
влажность	От 0 до 95% без конденсации
Максимальная спектральная ширина	55 нм, 150 нм
Диапазон измерения	От 840 до 880 нм, от 1270 до 1345 нм
Частота модуляции	270 кГц, 1 кГц и 2 кГц
Источник питания	Две батареи размера AA 1,5 В
стабильность	Плюс или минус 0,05 дБ для 1 часа
стандарт	EN61010
стандарт	EN50081-1: 1992
стандарт	EN55011, группа 1, класс А EN50082-1: 1992 МЭК 801-2, -3, -4
StorageOperatingTemperature	От -35 до 70 ° С / от -15 до 55 ° С
Типичная выходная мощность 9125	-13 дБм, -20 дБм для 100/140 гм, -13 дБм, -20 дБм для 62,5 / 125 гм
Типичная выходная мощность 9125	-14 дБм, -21 дБм для 50/125 мкм
длина волны	Центр 850 нм, Центр 1300 нм

# Светодиодный источник (850/1300 нм) (570XL-ST)

Номер по каталогу: 570XL-ST



- Длина волны 850/1300 нм
- Стабильный калиброванный выход.
- Легко использовать
- Непрерывная волна и модулированный выход
- Фиксированный разъем интерфейса FC, SC или ST
- Длительный срок службы батареи - ок. 80 часов
- Выбираемое пользователем автоматическое отключение
- Прочный и брызгозащищенный
- Экономно оцененный

## Характеристики

Интерфейс разъема	ФК, СК или СТ
Размеры	2.800 В (7.200 СМ) X 5.600 В (14.200 СМ) X 1.400 В (3.500 СМ)
влажность	От 0 до 95% без конденсации
Максимальная спектральная ширина	55 нм, 150 нм
Диапазон измерения	840 нм до 880 нм, 1270 нм до 1345 нм
Частота модуляции	270 кГц, 1 кГц и 2 кГц
Источник питания	Две батареи размера АА 1,5 В
стабильность	Плюс или минус 0,05 дБ для 1 часа
стандарт	EN61010
стандарт	EN50081-1: 1992
стандарт	EN55011, группа 1, класс А EN50082-1: 1992 МЭК 801-2, -3, -4
StorageOperatingTemperature	От -35 до 70 ° С / от -15 до 55 ° С
Типичная выходная мощность 9125	-13 дБм, -20 дБм для 100/140 гм, -13 дБм, -20 дБм для 62,5 / 125 гм
Типичная выходная мощность 9125	-14 дБм, -21 дБм для 50/125 мкм
длина волны	Центр 850 нм, Центр 1300 нм

# СВЕТОДИОДНЫЙ ИСТОЧНИК 850NM 100 / 140M 577XL AS100



Номер по каталогу: 577XL-AS100

- Стабильный калиброванный выход
- Легко использовать
- Непрерывная волна и модулированный выход
- Длительное время автономной работы - около 24 часов
- Выбираемое пользователем автоматическое отключение
- Прочный и брызгозащищенный
- Экономно оцененный

## Характеристики

Интерфейс разъема	Универсальный разъем интерфейса физического контакта (UCI-PC)
Размеры	2,8 (7,2 см) Длина X 1,4 (3,5 см) Ширина X 5,6 (14,2 см) Высота
влажность	От 0 до 95% без конденсации
Максимальная спектральная ширина	Менее 55 нм
Диапазон измерения	840 - 880 нм
Частота модуляции	270 кГц, 1 А, 2 кГц ( $\pm 5\%$ )
Рабочая Температура	От -15 до 55 ° C
Источник питания	(2) 1,5 В батарейка размера AA
стабильность	+/- 0,05 дБ для 1 часа
стандарт	CE - EN61010
стандарт	EN50081-1: 1992
стандарт	EN55011, группа 1, класс A EN50082-1: 1992 МЭК 801-2, -3, -4
Температура хранения	От -35 до 70 ° C
Суббренд	fiberTOOLS
Тип	Серия 577XL

# LED SOURCE ST 650NM



Номер по каталогу: 573XL

- Стабильный калиброванный выход
- Легко использовать
- Непрерывная волна и модулированный выход
- Длительное время автономной работы - около 24 часов
- Выбираемое пользователем автоматическое отключение
- Прочный и брызгозащищенный
- Экономно оцененный

## Характеристики

заявка	Для больших сердечников из пластика и стекловолокна
Интерфейс разъема	ST
Размеры	2,8 (7,2 см) Длина X 1,4 (3,5 см) Ширина X 5,6 (14,2 см) Высота
влажность	От 0 до 95% без конденсации
Максимальная спектральная ширина	Менее 20 нм
Диапазон измерения	630 - 670 нм
Частота модуляции	270 кГц, 1 и 2 кГц ( $\pm 0,5$ дБ)
Рабочая Температура	От -15 до 55 ° C
Источник питания	(2) 1,5 В батарейка размера AA
стабильность	$\pm 0,05$ дБ для 1 часа
стандарт	CE - EN61010
стандарт	EN50081-1: 1992
стандарт	EN55011, группа 1, класс A EN50082-1: 1992 МЭК 801-2, -3, -4
Температура хранения	От -35 до 70 ° C
Суббренд	fiberTOOLS
Тип	Серия XL

# LED SRCE 850NM, 62,5 / 125M

Номер по каталогу: 577XL-M90



- Стабильный калиброванный выход
- Легко использовать
- Непрерывная волна и модулированный выход
- Длительное время автономной работы - около 24 часов
- Выбираемое пользователем автоматическое отключение
- Прочный и брызгозащищенный
- Экономно оцененный

## Характеристики

Интерфейс разъема	Универсальный разъем интерфейса физического контакта (UCI-PC)
Размеры	2,8 (7,2 см) Длина X 1,4 (3,5 см) Ширина X 5,6 (14,2 см) Высота
влажность	От 0 до 95% без конденсации
Максимальная спектральная ширина	Менее 55 нм
Диапазон измерения	840 - 880 нм
Частота модуляции	270 кГц, 1 А, 2 кГц ( $\pm 5\%$ )
Рабочая Температура	От -15 до 55 ° C
Источник питания	(2) 1,5 В батарейка размера AA
стабильность	$\pm 0,05$ дБ для 1 часа
стандарт	CE - EN61010
стандарт	EN50081-1: 1992
стандарт	EN55011, группа 1, класс А EN50082-1: 1992 МЭК 801-2, -3, -4
Температура хранения	От -35 до 70 ° C
Суббренд	fiberTOOLS
Тип	Серия 577XL
Типичная выходная мощность	-13 дБм ( $\pm 0,5$ дБ) для волокна 62,5 / 125 GI

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**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  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**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  
**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  
**Казахстан** (772)734-952-31

**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  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

<https://greenlee.nt-rt.ru/> || [gne@nt-rt.ru](mailto:gne@nt-rt.ru)