

# Широкополосный высокостабильный источник света SLED 850 нм



## Features

Выбранная длина волны  
Высокая стабильность

АТИРОХ

## Приложения

Датчик оптического волокна  
Тестирование спектра пассивных компонентов оптического волокна  
Волоконно-оптическая решетка, DWDM, тестирование фильтров  
Оборудование для измерения оптического волокна

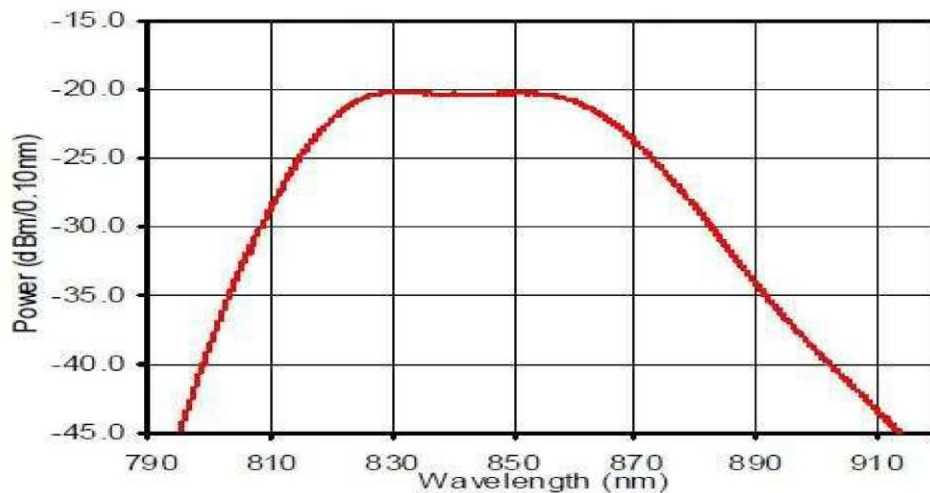
## Характеристики

Параметры	850 САНЕЙ
Источник излучения	САНИ
Центральная длина волны (нм)	850 [тг1] ± [тг2] 10
Ширина спектра -3 дБ (нм)	^60
Выходная мощность (мВт)	^5
Стабильность плотности спектра <sup>1</sup>	<±0,05 дБ/15 мин
Кратковременная стабильность <sup>1</sup>	<±0,01 дБ/15 мин
Долговременная стабильность <sup>2</sup>	<±0,03 дБ/8 часов
Режим работы	CW, внутренняя модуляция, внешняя модуляция
Волокнистая косичка	Одномодовое оптоволокно Hi780
Выходной разъем	ФК/ПК, ФК/СКП или ФК/АПК
Рабочая Температура	0С~ 40С
Температура хранения	-20С~ 70С
Источник питания	АС110/220В±10%, 50Гц, 20Вт
Размеры (ДХВХН)	90Х70Х19 или 320Х220Х90

Примечание: Стабильность испытывают при комнатной температуре 25±2С после предварительного нагрева в течение 30 минут.

1. Условия испытаний: фиксированная температура, CW.
2. Условия испытания: изменение температуры ±2С, CW.

## Типичный спектр:



### Информация для заказа

Операционные системы	Тип лазера Диод	Тип	Операционная Длина волны	Власть	Соединитель
	D=DFB-LD L=LED F=FP P=Насос S=SLED M-многорежимный	M=модуль D = рабочий стол	85=850 нм и т. д.	00=0 дБм 10=10дБм 20=20дБм	ФК/ПК ФК/БТР