

# 台式 LED 光源(780nm 带宽 10nm 功率 2mW)



### 产品描述

LED 光源具有宽光谱、高能效、长寿命、设计紧凑、易于操作等特点,广泛应用于传感器、仪 器仪表、生物医疗等多个领域。

## 产品特点

高能效; 高稳定性; 低相干性; 紧凑模块化; 长寿命设计

#### 应用领域

光学传感 | 生物成像 | 工业检测 | 通信实验 | 仪器校准

### 核心参数

中心波长	带宽	功率
780nm	10nm	2mW



## 详细参数

参数	Unit	值			
中心波长	nm	365-970	1000-1650	1750-4600	
带宽	nm	10-50	50-150	150-900	
输出功率	mW	~1-10	~1	~1	
接头		ST, FC, SMA			
光纤类型/缆芯 直径	μm	MMF/core: 50, 62.5, 100, 200, 400, 800, 1000			
控制电压*	mV	0-750			
控制输入阻抗	kΩ	20			
调制上升时间	μs	0.3			
电源 (Turn-key)		110-120 VAC/60 Hz, 220-240VAC/50Hz			
电源(OEM)		5VDC, 70 mA			
工作温度	°C	10-40			
尺寸	mm	50 x 90 x 130			
*(可选)仅适用于有控制信号的版本。					



## 特性曲线





