

## Stromversorgung 5 V DC / 2,4 A & Steckeradapter



Produkt #73-818 **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €43<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€43,00 stückpreis
Stk. 10+	€39,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

**Hinweis:**  
Included Plugs: US, UK, EU, AU, CN, KR, IN

### Elektronische Spezifikationen

**Ausgangsleistung (W):**  
12

**Rauschen, Spitze zu Spitze:**  
60mVp-p

**Ausgangsstrom (A):**  
2.4

### Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

**Ausgangsspannung (V):**  
5

## Produktdetails

- Zentralwellenlängen von 375 - 1050 nm
- Integrierte Wärmesenke für Wärmeableitung
- Kontinuierlicher Betrieb, TTL-Modulation oder analoge Modulation

Die fasergekoppelten LEDs sind in einer großen Auswahl an Wellenlängen vom UV- über den VIS- bis zum NIR-Bereich verfügbar. Jede fasergekoppelte LED besteht aus einer einzigen LED, die in einem Gehäuse mit Wärmesenke, SMA-Stecker und schlitzförmigen Löchern zur einfachen Montage in optischen Laboraufbauten befestigt ist. Bei jedem Produkt ist ein 1 Meter langes SMA-Kabel (NA0,22,  $\varnothing 600 \mu\text{m}$ ) inklusive, das mithilfe der [LightPath® Optiken zur Kollimation von Faseroptiken](#) kollimiert werden kann. Der mitgelieferte Treiber ermöglicht einen kontinuierlichen oder modulierten Betrieb (TTL oder analog) der LED und besitzt einen Einstellknopf zur manuellen Intensitätssteuerung. Die fasergekoppelten LEDs sind ideal für die Mikroskopie, Life-Sciences oder generell für Laboranwendungen, wo sie als Alternativen zu Lasern mit geringer Leistung eingesetzt werden können.

**Bitte beachten Sie:** Das für den Betrieb erforderliche Netzteil (5 V) ist separat erhältlich. Unter „Zubehör“ finden Sie das für Ihre Region empfohlene Netzteil.

## Technische Informationen

