

## Stromversorgung 12 V DC für fasergegekoppelten HeNe-Laser



Produkt #28-080 **1 In Stock**

- 1 + €590<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€590,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



### Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

## Produktdetails

- Wellenlängen bei 543 nm, 594 nm und 633 nm
- Geringes Rauschen und hohe Stabilität
- Faserkopplung für einfache Systemintegration
- Voreingestellte Faser für optimale Ausrichtung und Leistung

Die fasergekoppelten Helium-Neon-Laser (HeNe) von Lasos bieten alle Vorteile eines HeNe-Lasers, haben aber einen fasergekoppelten Ausgang für eine einfache Integration mit üblichen optischen Komponenten wie

Kollimatoren, Interferometern und Modulatoren. Ein robustes zylindrisches Gehäuse und mechanisches Design sorgen für eine hervorragende Strahlqualität und lange Lebensdauer von bis zu 30.000 Stunden. Zusätzlich zu den üblichen HeNe-Versionen sind die Laser auch mit grünen und gelben Wellenlängen verfügbar mit Ausgangsleistungen zwischen 0,7 bis 3 mW. In Kombination mit der speziell entwickelten Stromversorgung ermöglichen die fasergekoppelten Helium-Neon-Laser von Lasos einen Einsatz mit geringem Rauschen und hoher Stabilität. Die Laser sind ideal für eine Vielzahl von Anwendungen wie die konfokale Laserrastermikroskopie, Gasmessungen, die Fabry-Perot-Interferometrie und die Ramanspektroskopie geeignet.

**Hinweis:** Für den Betrieb ist eine Stromversorgung erforderlich, die separat angeboten wird.

---