

# Sapphire LPX CDRH-zertifizierter Controller

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Produkt **#70-123** KONTAKT

-

1

+

€2.245<sup>00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+       | €2.245,00 stückpreis            |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Modellnummer:

1398222

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stromversorgung:

Included wall plug and power supply

Konformität mit Standards

## Produktdetails

- Ausgangsleistungen bis 500 mW
- Laserausgang 300 mW und 500 mW
- Wellenlängen bei 488 nm, 532 nm und 561 nm

Coherent® Sapphire™ LPX-Laser sind kompakte CW-Laser mit hoher Leistung, welche die einzigartige OPSL-Technologie (Optically Pumped Semiconductor Laser) von Coherent® verwenden. Sie sind mit den Wellenlängen 488, 532 und 561 nm erhältlich und bieten einen beugungsbegrenzten Ausgangsstrahl sowie eine hervorragende Punktstabilität von <30 µrad. Über USB und RS-232 sowie analoge Verbindungen können die Laser über die entsprechenden Anschlüsse des CDRH-zertifizierten Lasercontrollers (separat verkauft) einfach aus der Ferne gesteuert werden. Coherent® Sapphire™ LPX-Laser sind ideal für Anwendungen, die eine sehr schmale Bandbreite erfordern, wie z. B. die Raman-Spektroskopie, Interferometrie, Holographie, Messtechnik und Inspektion. Für die Laser wird der CDRH-zertifizierte Controller [#70-123](#) benötigt, er wird separat verkauft.