

Cutting Edge Optronics, Inc.

20 Point West Blvd.

St. Charles, MO 63301

Phone: 636-916-4900 • **Fax:**636-916-4994**Email:** st-ceolaser-info@ngc.com • **Website:**www.as.northropgrumman.com/ceolaser**Item # REA5010-1C4H, CW Laser Modules - Nd:YAG****QUOTE****CW Laser Modules - Nd:YAG**

CEO's CW pumped REA laser module is the ideal building block for any DPSS Laser system. Design flexibility allows for a variety of rod lengths, diameters, and gain media (Nd:YAG and Nd:YLF) to be used in both resonator and amplifier designs. CW output powers range from 140W to 650W.

All prices displayed are US Domestic (per unit / low quantity) prices; please contact us for higher volume price structure.

SPECIFICATIONS

Power	500 W
Number of Diode Bars	50
Power Per Bar	40 W
Pump Power	2,000 W
Rod Type	Nd:YAG
Rod Diameter	5 mm
Rod Length	167 mm
Diode Construction	Golden Bullet (hard solder)
Operation	CW



光技術をサポートする

株式会社オプトサイエンス<http://www.optoscience.com>

東京本社 〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング
 TEL:03(3356)1064 FAX:03(3356)3466 E-mail:info@optoscience.com
 大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-7-2 新大阪ビル西館
 TEL:06(6305)2064 FAX:06(6305)1030 E-mail:osk@optoscience.com
 名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2-37-21 東海ソフトビル
 TEL:052(569)6064 FAX:052(569)8064 E-mail:ngo@optoscience.com