

[Afficher tous les 15 produits de la même famille.](#)

200mW, 589nm LC Turnkey Laser Fiber SMA



Low Cost Turnkey Laser & Power Supply (Included)



Stock #19-506 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €10.270⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

| | |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1+ | €10.270,00 prix unitaire |
| Need More? | Demande de Devis |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Caractéristiques du produit

<10 Temps d'Échauffement (minutes):

Diode Type de Laser:

IIIb Classe CDRH:

Temps Moyen entre Défaillances MTTF (Heures):
10000

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):
142.5 x 60 x 50

Beam Height from Base Plate (mm):
27.4

Propriétés optiques

Longueur d'Onde (nm):
589.00

Tolérance de Longueur d'Onde (nm):
±2

Couleur:
Yellow

Fiber Numerical Aperture NA (1/e²):
0.22

Electrical

Puissance de Sortie (mW):
200

Stabilité de Puissance (%):
<2% RMS over 4 hours

Fréquence de Modulation (kHz):
1

Connectivité matérielle & interfaçage

Alimentation d'Énergie:
88 x 145 x 83

Alimentation:
90-264VAC

Type de Sortie:
Fiber-Coupled

Connecteur:
SMA

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 233:
[Conforme](#)

Description produit

- Plusieurs couleurs et longueurs d'onde disponibles
- Idéaux pour les applications de microscopie
- Refroidissement TE (thermoélectrique)

Les Lasers Clé en Main à Prix Économique offrent une excellente qualité de faisceau et émettent une puissance maximale de 100 mW. Ces lasers sont dotés d'une conception compacte pour simplifier l'intégration et d'une puissance de sortie manuellement réglable via le boîtier de contrôle. Chaque laser est doté d'un refroidissement TE et d'une interface flexible permettant une modulation numérique et analogique, avec plusieurs couleurs et choix de longueur d'ondes disponibles. Les Lasers Clé en Main à Prix Économique sont idéaux pour les applications de recherche, de cytométrie en flux et d'illumination de microscope.

Remarque : Alimentation incluse avec le laser. Les lasers couplés à la fibre comprennent une fibre couplée SMA905 de 1 m.

Informations techniques

