

[Afficher tous les 10 produits de la même famille.](#)

## Multi Raies, 4 Raies Sélectionnables, 150mW, Laser Argon-Ion



Stock #58-453 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €13.520<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1+	€13.520,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



### Caractéristiques du produit

**Temps d'Échauffement (minutes):**  
5.00

**Remarque:**  
Output Power (mW) Total: 150  
8 @457 nm, 40 @488 nm, 50 @514 nm

**Type de Laser:**  
Argon

**Classe CDRH:**  
IIIb

## Propriétés physiques et mécaniques

**Dimensions (pouces):**  
5.06 H x 7.60 W x 13.00 L

**Poids (kg):**  
5.9

**Stabilité de Pointage (µrad):**  
<30

## Propriétés optiques

**Polarisation:**  
>100:1

**Mode Spatial:**  
TEM<sub>00</sub>

**Longueur d'Onde (nm):**  
457.00 / 488 / 514 / Multi-Line

**Diamètre du Faisceau (mm):**  
0.65

**Divergence de Faisceau (mrad):**  
0.95

**Couleur:**  
Blue-Green

## Electrical

**Puissance de Sortie (mW):**  
150

**Stabilité de Puissance (%):**  
< ±1

**Consommation de Puissance (W):**  
1500.00

**Court Délai de Commencement (ms):**  
30000.00

**Bruit RMS:**  
30 Hz - 10 MHz <1%

## Connectivité matérielle & interfaçage

**Alimentation d'Énergie:**  
100 - 265 VAC, 60/50 Hz

**Type de Sortie:**  
Free Space

## Conformité réglementaire

**Certificate of Conformance:**  
[Visionner](#)

## Description produit

- Unité Ultra Compacte avec Alimentation d'Énergie Interne
- Plus Faible Coût par mW de Puissance
- Modèles à Unique et Multi-Raies
- Molette de Contrôle à l'Arrière

Les Lasers à Ions d'Argon procurent une sortie de faisceau stable, de haute qualité dans un ensemble robuste. Les options de longueur d'onde rendent ces lasers idéaux pour une variété d'applications scientifiques et OEM. Tube laser sans maintenance est conçu pour supporter une résistance maximale aux vibrations et maniement grossier. Dissipateur thermique, combiné avec une conception 'Double Chaîne', procure un refroidissement hautement efficace et régulier tout en isolant l'alimentation d'énergie de contaminations potentielles. L'obturateur du faisceau est contrôlé par un interrupteur à ressort. Le contrôle peut être acquis via un port interface interne.

Le laser Argon-Ion Multi Raies avec Sortie Sélectionnable de longueur d'onde se compose d'une roue de filtre permettant l'utilisateur de sélectionner 1 des 3 raies populaires de l'Argon (457nm, 488nm, 514nm) ou sortie multi-raies.