

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

Multi Raies, 6 Raies Sélectionnables, 150mW, Laser Argon-Ion



Stock **#58-475** [CONTACT](#)

- 1 + €13.260⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€13.260,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

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
45 @514 nm, 9 @501 nm, 19 @496 nm, 40 @488 nm, 19 @476 nm, 15 @457 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 (μ rad):
<30

Propriétés optiques

Polarisation:
>100:1

Mode Spatial:
TEM₀₀

Longueur d'Onde (nm):
457.00 / 476 / 488 / 496 / 501 / 514

Diamètre du Faisceau (mm):
0.65

Divergence de Faisceau (mrad):
0.95

Couleur:
Blue-Green

Electrical

Puissance de Sortie (mW):
150

Stabilité de Puissance (%):
< \pm 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.