

[Afficher tous les 24 produits de la même famille.](#)

## Laser d'Alignement à État DPSS, 532 nm, 25 mW



DPSS Pointing Lasers

Stock **#19-470** **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €488<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1-9	€488,00 prix unitaire
Qté 10+	€439,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



### Caractéristiques du produit

Remarque:  
Compatible TEC Controller ([#19-476](#)) sold separately

Classe CDRH:  
IIIb

### Propriétés physiques et mécaniques

Longueur (mm):  
90.00

## Propriétés optiques

TEM <sub>00</sub>	Mode Spatial:
532.00 ±1	Longueur d'Onde (nm):
1.5 Typical	Diamètre du Faisceau (mm):
<1.5 Typical	Divergence de Faisceau (mrad):
Green	Couleur:

## Electrical

25	Puissance de Sortie (mW):
Not Modulated	Fréquence de Modulation (kHz):

## Connectivité matérielle & interfaçage

3	Tension d'Utilisation (V):
Power Supply Required and Sold Separately. USA: <a href="#">#19-475</a> Europe: <a href="#">#19-475</a> Japan: Not Available Korea: Not Available China: <a href="#">#19-475</a>	Alimentation d'Énergie:

## Environnement & durabilité

23 to 27	Température d'Utilisation (°C):
----------	---------------------------------

## Conformité réglementaire

<a href="#">Conforme</a>	RoHS 2015:
<a href="#">Visionner</a>	Certificate of Conformance:
<a href="#">Conforme</a>	Reach 233:

## Description produit

- Modulation TTL jusqu'à 10 kHz
- Mode Transversal TEM<sub>00</sub>
- Longueurs d'onde de sortie bleues, vertes, jaunes et IR
- Contrôleur de Refroidisseur Thermique (TEC) ou dissipateur thermique requis pour le fonctionnement ([vendu séparément](#))

Les Lasers d'Alignement à État Solide Pompés par Diode (DPSS) sont disponibles avec des puissances de sortie allant de 1 à 100 mW. Grâce à leur conception d'état solide, ces lasers offrent une grande pureté et une faible divergence, ce qui les rend parfaits pour les applications de projection sur de longues distances. La conception clé en main avec des éléments optiques et électroniques intégrées dans un seul module convient à une grande variété d'opérations plug and play. Ces Lasers d'Alignement à État DPSS fournissent des faisceaux de sortie circulaires à haute luminosité et sont idéaux pour de nombreuses applications OEM différentes. Un Contrôleur de Refroidisseur Thermique (TEC) ou dissipateur thermique est requis pour maintenir une plage de température de fonctionnement de 23°C – 27°C.

**Remarque:** Les Alimentations, le Contrôleur TEC ([#19-476](#)), les Têtes de Projection Ligne Unique (pour 532 nm - [#37-093](#)) (pour 1064 nm - [#37-097](#)), et les Montures ([#37-144](#)) sont vendues séparément.