

[Afficher tous les 34 produits de la même famille.](#)

## Diode Laser d'Alignement, 1 mW, 980 nm



Red and IR Alignment Laser Diode

Stock **#19-456** **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €302<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-9	€302,00 prix unitaire
Qté 10+	€271,80 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



### Caractéristiques du produit

IIIb **Classe CDRH:**

### Propriétés physiques et mécaniques

36.00 **Longueur (mm):**

### Propriétés optiques

980.00 **Longueur d'Onde (nm):**

±5 **Tolérance de Longueur d'Onde (nm):**

3.5 typical **Diamètre du Faisceau (mm):**

<5.0 **Divergence de Faisceau (mrad):**

infrared **Couleur:**

## Electrical

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

0 - 10 **Fréquence de Modulation (kHz):**

## Connectivité matérielle & interfaçage

5 **Tension d'Utilisation (V):**

**Alimentation d'Énergie:**  
Power Supply Required and Sold Separately:  
USA: [#73-818](#)  
Europe: [#73-818](#)  
Japan: [#13-640](#)  
Korea: [#33-770](#)  
China: [#73-818](#)

## Environnement & durabilité

-10 to 50 **Température d'Utilisation (°C):**

## Conformité réglementaire

[Conforme](#) **RoHS 2015:**

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

[Conforme](#) **Reach 233:**

## Description produit

- Focalisation Réglable
- Modulation TTL jusqu'à 10 kHz
- Options de Longueurs d'Onde 635 nm, 780 nm, 808 nm, 850 nm et 980 nm

Les Modules Diodes Laser (MDL) d'Alignement Rouges et IR sont disponibles dans des puissances de sortie allant de 1 à 100 mW et à des longueurs d'onde de 635 nm, 780 nm, 808 nm, 850 nm et 980 nm. Ces modules de diode laser à faible coût combinent une électronique à des optiques de collimation de faisceau, ce qui les rend parfaits pour les applications d'intégration OEM. Les MDL d'Alignement Rouges et IR sont dotées d'une modulation TTL allant jusqu'à 10 kHz et sont idéales pour les applications d'alignement ou les systèmes présentant des détecteurs simples.

**Remarque :** L'alimentation et le support de fixation sont vendus séparément.