

[Afficher tous les 17 produits de la même famille.](#)

## 40mW, Laser Vert pour Environnements Difficiles (HE)



Stock #64-825 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.030<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+ €1.030,00 prix unitaire

Need More? [Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

**Remarque :** Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement



### Caractéristiques du produit

3B **Classe IEC:**

**Temps Moyen entre Défaillances MTTF@25°**  
(Heures):  
>10,000

**Type de Laser:**

Diode

Classe CDRH:

IIIb

## Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):

20 Dia. x 136 L

Poids (g):

87.00

Longueur du Logement (mm):

136.00

Diamètre du Logement (mm):

20.00

## Propriétés optiques

Longueur d'Onde (nm):

532.00

Diamètre du Faisceau (mm):

5.00

Divergence de Faisceau (mrad):

<1

Couleur:

Green

Gamme de Focalisation:

200mm to Collimation

## Electrical

Puissance de Sortie (mW):

40

Stabilité de Puissance (%):

±5%

## Connectivité matérielle & interfaçage

Type de Sortie:

Free Space

Connecteur:

4 Pins, M12

Tension d'Entrée (V):

5 - 30 DC

## Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):

0 to +35

Température de Stockage (°C):

-10 to +80

## Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

## Description produit

- Étanchéité à l'environnement selon la norme IP67 avec montage par filetage simple
- Logement électriquement isolé
- Focalisables avec options gaussienne ou linéaire
- Utilisation 5 - 30 VDC avec protection de polarité inverse

Les Modules Diode Laser Vert Focalisables de Z-Laser sont des lasers polyvalents haut de gamme permettant une large plage de tension de fonctionnement avec une protection contre les surtensions, les pics et les surtensions. Ce laser est disponible avec des optiques gaussiennes ou uniformes et est également disponible en tant que faisceau à spot unique. La focalisation peut être acquise via le mécanisme de focalisation externe, qui n'interfère pas avec le faisceau de sortie. Les connexions électriques des Modules Diode Laser Vert Focalisables de Z-Laser sont faites via une connexion M12 et montage disponible via un filetage M18.

Les applications incluent la vision industrielle, procédés de nombreux matériaux et l'industrie automobile.

[Accessoires de Montage et Alimentation d'Énergie](#) également disponibles.