

## M25,5 x 0,5 Filetage, Filtre Coloré Monté, Vert



Stock #46-543 **2 In Stock**

€57<sup>50</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-9	€57,50 prix unitaire
Qté 10-25	€51,50 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

**i** Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

AR Coating: MgF<sub>2</sub>

Remarque:

Mounted Imaging Filter

Type:

Hoya G-533 or equivalent

Type de Filtre:

### Propriétés physiques et mécaniques

Ouverture Utile CA (mm):  
21.5

Diamètre Externe (mm):  
27.5

---

Épaisseur du Substrat (mm):  
2.0

Épaisseur avec la Monture (mm):  
5.00

## Propriétés optiques

Couleur:  
Green

Longueur d'Onde de Coupure (nm):  
550.00

---

Longueur d'Onde de Coupure (nm) :  
520.00

Numéro de Verre/Filtre:  
G-533

---

Indice de Réfraction ( $n_d$ ):  
1.54

Substrat:   
Colored Glass

---

Qualité de Surface:  
80-50

Gamme de Longueur d'Onde (nm):  
400 - 700

## Filetage & montage

Filetage Filtre:  
M25.5 x 0.50

Épaisseur d'Optique Compatible (mm):  
2.0

## Conformité réglementaire

RoHS 2015:  
**Dispensé**

Certificate of Conformance:  
**Visionner**

---

Reach 247:  
**Conforme**

## Description produit

- Améliorent le contraste
- Isolent les régions spectrales/couleurs
- Verre coloré de précision

Les Filtres Colorés Montés sont idéaux pour la vision industrielle et sont de meilleure utilisation pour des caméras monochromes amenant une augmentation du contraste et de résolution. Utilisant le principe « éclaircissent les couleurs de même couleur de filtres » maximisera les résultats. Les filtres bleu clair augmentent la température de couleur de 3300K à 5500K (lumière du jour). Les réglages de la caméra couleur (niveau de gain rouge/bleu et contrôle automatique de la balance des blancs [AWC]) menant à une optimisation supplémentaire lorsqu'ils sont utilisés en conjonction avec le choix de la lampe (quartz-halogène et fluorescence). Les Filtres de Couleur Montés offrent de larges champs de vision impossibles à obtenir avec des filtres sensibles à l'angle.

Tous les filtres montés peuvent être vissés ensemble avec des filetages mâle et femelle identiques sur chaque monture. Les filtres de couleur peuvent également être utilisés en conjonction avec des **filtres UV montés** pour bloquer la lumière ultraviolette indésirable et protéger les filtres dans des environnements extrêmes.

## Informations techniques

