

Filtre Passe-Bande Étroite SWIR 1300nm pour Monture C



C-Mount Camera Imaging Filters

Stock #73-323 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €400.⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-9	€400,00 prix unitaire
Qté 10+	€380,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

SWIR Bandpass Filter **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

19.50 **Ouverture Utile CA (mm):**

25.40 **Diamètre Externe (mm):**

Construction:
Mounted in Black Anodized Ring

Épaisseur du Substrat (mm):
1.00

Propriétés optiques

Largeur à Mi-Hauteur FWHM (nm):
35.00 +/- 10

Transmission Min. (%):
≥90

Traitement:
AR Hard Coated

Couleur:
SWIR

Qualité de Surface:
40-20

Bande de Transmission (nm):
1290 - 1310

Filetage & montage

Filetage Filtre:
C-Mount

Épaisseur de Monture (mm):
3.00

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 242:
[Conforme](#)

Description produit

- Se branchent directement entre un objectif et n'importe quelle caméra à monture C
- Filtres passe-bande UV, VIS et SWIR étroite disponibles
- Recommandés pour les objectifs grand angle
- Fenêtres de protection UV disponibles

Les Filtres d'Imagerie pour Caméra à Monture C sont des filtres à bande passante étroite, couvrant les gammes spectrales UV, VIS et SWIR. Ils sont conçus avec des traitements anti-reflets pour minimiser la perte de lumière et améliorer les performances. Ces filtres sont conçus pour s'insérer directement dans n'importe quelle caméra à monture C, entre l'objectif et le capteur, afin d'assurer la compatibilité entre les appareils. Ils sont particulièrement utiles dans les applications où l'espace est limité ou dans les objectifs dépourvus de filets de filtrage. Une clé d'installation personnalisée est incluse avec chaque filtre. Les Filtres d'Imagerie pour Caméra à Monture C atteignent des taux de transmission élevés, généralement supérieurs à 85 %, tout en conservant une bande passante étroite, ce qui leur permet de transmettre sélectivement une gamme de longueurs d'onde spécifique. Ces filtres d'imagerie sont idéaux pour les applications où la sélection précise de la longueur d'onde est indispensable pour une imagerie et une détection optimales, telles que l'inspection alimentaire et agricole, la densitométrie, la télédétection, la sécurité et la surveillance.

Remarque : Des fenêtres de protection contre les UV offrant une faible absorption et une excellente stabilité thermique sont disponibles pour les applications d'imagerie entre 350 et 1100 nm.