

[Afficher tous les 56 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC[®]

Filtre Passe-Bande OD 4 Non Monté, Traitement Dur, 10 nm, CWL 632 nm, 25 mm de Dia.



TECHSPEC[®] Unmounted OD 4.0 Bandpass Filters

Stock **#15-139** **5 In Stock**

[Bandes passantes supplémentaires](#)

-

1

+

€280^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€280,00 prix unitaire
Qté 6-25	€224,00 prix unitaire
Qté 26-49	€210,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
Bandpass Filter	Type:
Alexa Fluor [®] 633	Applications Typiques:

Propriétés physiques et mécaniques	
25.00 ±0.10	Diamètre (mm):
22.5	Ouverture Utile CA (mm):
3.30 ±0.20	Épaisseur (mm):
Unmounted	Construction:
Résistance Physique: Adhesion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.12 Moderate abrasion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.11 Cleaning per ML-C-48497A Section 4.5.4.2	
Protective as needed	Biseau:

Propriétés optiques	
0	Angle d'Incidence (°):
≥4.0	Densité Optique OD:
632.00 ±2	Longueur d'Onde Centrale CWL (nm):
10.00 ±2	Largeur à Mi-Hauteur FWHM (nm):
Optical Glass	Substrat: □
≥85	Transmission Min. (%):
Hard Coated	Traitement:
80-50	Qualité de Surface:
200 - 1200	Gamme de Blocage (nm):

Environnement & durabilité	
Durabilité Environnementale: Humidity per ML-STD-810H, Section 507.6 Temperature per ML-STD-810H, Section 501.7 and 502.7	

Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

Description produit

- longueurs d'onde centrales de 365 à 1550 nm
- options de largeur à mi-hauteur de 10, 25 ou 50 nm
- transmission élevée et blocage profond
- Filtres Passe-Bande OD 4 Montés de [5 nm](#), [10 nm](#), [25 nm](#) et [50 nm](#) également disponibles.

Les Filtres Passe-Bande OD 4 Non Montés TECHSPEC® sont disponibles avec une largeur à mi-hauteur (FWHM) de 10, 25 ou 50 nm. Les filtres passe-bande à bande étroite de 10 nm sont idéaux pour la séparation des raies laser, la photométrie de flamme ou les applications de détection chimique. Les filtres à large bande de 25 et 50 nm sont utilisés dans diverses applications des sciences de la vie et de la vision artificielle, notamment pour prévenir le photoblanchiment des fluorophores et améliorer le rapport signal/bruit des systèmes d'imagerie. Les Filtres Passe-Bande OD 4 Non Montés TECHSPEC sont conçus avec des longueurs d'onde centrales de 365 à 1550 nm, couvrant les raies laser et les lignes spectrales communes, et fournissent un blocage OD 4 en dehors de leur bande passante. Les diamètres standard de 12,5 et 25 mm facilitent l'intégration dans les systèmes optiques de paillasse ou l'instrumentation des sciences de la vie.

Montures compatibles

;