

[Afficher tous les 24 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC® Kit de Filtres Passe-Bande 50 nm OD 4, NIR (750-1100 nm), 50 mm de dia.**



Stock #88-311 **CONTACT**

⊖ 1 ⊕ €4.230<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+	€4.230,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

**Filtres Inclus:**

CWL: 750nm, 800nm, 850nm, 900nm, 950nm, 1000nm, 1050nm, 1100nm

**Type:**

Bandpass Filter

**Applications Typiques:**

Bio-Imaging, Fluorescence Microscopy, Machine Vision

**Nombre de Filtres:**

8

## Propriétés physiques et mécaniques

### Diamètre (mm):

50.00

### Résistance Physique:

Adhesion: ML-C-48497A, 3.4.1.1  
Abrasion: ML-C-48497A, 3.4.1.3  
Temperature: ML-C-48497A, 3.4.2.1  
Cleaning: ML-C-48497A, 3.4.2.19

## Propriétés optiques

### Densité Optique OD:

≥4.0

### Largeur à Mi-Hauteur FWHM (nm):

50.00

### Traitement:

Hard Coated

### Longueur d'Onde:

NIR

## Environnement & durabilité

### Durabilité Environnementale:

Humidity: ML-STD 810.F, Method 507.4

## Conformité réglementaire

### Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

## Description produit

- Transmission Élevée avec Profil de Transmission Plat
- Traitement Dur sur Substrat Unique en Verre
- Maniement et Nettoyage Faciles
- Les Filtres Interférentiels Passe-Bande **10 nm**, **25 nm** et **50 nm** sont également disponibles séparément
- Remarque : changement potentiel d'emballage

Les Coffrets de Filtres Passe-Bande TECHSPEC® OD 4 à Traitement Dur comprennent toute une variété de filtres passe-bande optiques conçus pour une performance à bande étroite comme à large bande, dans les gammes de longueurs d'onde visibles, proche infrarouges ou infrarouges. Les filtres passe-bande optiques sont fabriqués en utilisant un substrat unique en verre permettant d'éliminer la perte de performance potentielle provoquée par l'absorption de couches de blocage sur verre ou en argent, les colorants ou un éventuel laminage. Ces coffrets de filtres sont parfaits pour des applications telles que l'analyse chimique, la bio-imagerie, ou la vision industrielle.

**Remarque :** en raison de problèmes liés à la chaîne d'approvisionnement, il est possible que nos kits soient livrés avec une solution d'emballage alternative au lieu d'une boîte en bois. Pour toute question, veuillez [nous contacter](#).

## Informations techniques



Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-292)	25.0mm Diameter (#88-299)	50mm Diameter (#88-306)
400nm	<a href="#">#65-071</a>	<a href="#">#65-132</a>	<a href="#">#65-193</a>

450nm	#65-079	#65-140	#65-201
500nm	#65-088	#65-149	#65-210
550nm	#65-098	#65-159	#65-220
600nm	#65-102	#65-163	#65-224
650nm	#65-109	#65-170	#65-230
700nm	#87-888	#88-012	#88-018

Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-293)	25.0mm Diameter (#88-300)	50mm Diameter (#88-307)
400nm	#86-640	#86-652	#86-664
450nm	#86-641	#86-653	#86-665
500nm	#86-642	#86-654	#86-666
550nm	#86-643	#86-655	#86-667
600nm	#86-644	#86-656	#86-668
650nm	#86-645	#86-657	#86-669
700nm	#86-646	#86-658	#86-670

Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-294)	25.0mm Diameter (#88-301)	50mm Diameter (#88-308)
750nm	#86-647	#86-659	#86-671
800nm	#86-648	#86-660	#86-672
850nm	#86-649	#86-661	#86-673
900nm	#86-650	#86-662	#86-674
950nm	#86-651	#86-663	#86-675
1000nm	#87-811	#87-823	#87-835
1050nm	#87-812	#87-824	#87-836
1100nm	#87-813	#87-825	#87-837

Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-295)	25.0mm Diameter (#88-302)	50mm Diameter (#88-309)
1150nm	#87-814	#87-826	#87-838
1200nm	#87-815	#87-827	#87-839
1250nm	#87-816	#87-828	#87-840
1300nm	#87-817	#87-829	#87-841
1350nm	#87-818	#87-830	#87-842
1400nm	#87-819	#87-831	#87-843
1450nm	#87-820	#87-832	#87-844
1500nm	#87-821	#87-833	#87-845
1550nm	#87-822	#87-834	#87-846

Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-296)	25.0mm Diameter (#88-303)	50mm Diameter (#88-310)
400nm	#84-769	#84-781	#84-793
450nm	#84-770	#84-782	#84-794
500nm	#84-771	#84-783	#84-795
550nm	#84-772	#84-784	#84-796
600nm	#84-773	#84-785	#84-797
650nm	#84-774	#84-786	#84-798
700nm	#84-775	#84-787	#84-799

Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-297)	25.0mm Diameter (#88-304)	50mm Diameter (#88-311)
750nm	#84-776	#84-788	#84-800
800nm	#84-777	#84-789	#84-801
850nm	#84-778	#84-790	#84-802
900nm	#84-779	#84-791	#84-803
950nm	#84-780	#84-792	#84-804
1000nm	#85-880	#85-892	#85-904
1050nm	#85-881	#85-893	#85-905
1100nm	#85-882	#85-894	#85-906

Center Wavelength	12.5mm Diameter (#88-298)	25.0mm Diameter (#88-305)	50mm Diameter (#88-312)
1150nm	#85-883	#85-895	#85-907
1200nm	#85-884	#85-896	#85-908
1250nm	#85-885	#85-897	#85-909
1300nm	#85-886	#85-898	#85-910

1350nm	#85-887	#85-899	#85-911
1400nm	#85-888	#85-900	#85-912
1450nm	#85-889	#85-901	#85-913
1500nm	#85-890	#85-902	#85-914
1550nm	#85-891	#85-903	#85-915

---