

**TECHSPEC® 1250nm Filtre Passe-Haut Haute Performance, 50mm de Dia.**



High Performance OD 4.0 Longpass Filters

Stock **#89-667** 3-4 JOURS



1



**€550,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€550,00

Qté 6+

€473,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

⚠ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):  
50.00 +0.0/-0.2

Angle d'Incidence (°):  
0

Densité Optique OD:  
≥4.0

|                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Longueur d'Onde de Coupure (nm) :</b><br>1,250.00                                                                                                                             |
| <b>Substrat:</b> <br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)                                |
| <b>Traitement:</b><br>Hard Coated                                                                                                                                                |
| <b>Bande de Coupure (nm):</b><br>200 - 1230                                                                                                                                      |
| <b>Qualité de Surface:</b><br>60-40                                                                                                                                              |
| <b>Épaisseur (mm):</b><br>3.00                                                                                                                                                   |
| <b>Tolérance Épaisseur (mm):</b><br>±0.1                                                                                                                                         |
| <b>Transmission (%):</b><br>≥91                                                                                                                                                  |
| <b>Bande de Transmission (nm):</b><br>1270 - 1650                                                                                                                                |
| <b>Type:</b><br>Longpass Filter                                                                                                                                                  |
| <b>Ouverture Utile (%):</b><br>>80                                                                                                                                               |
| <b>Front d'Onde Transmis, RMS:</b><br>≤λ/4 @ 633nm (prior to coating)                                                                                                            |
| <b>Tolérance de Coupure (%):</b><br>±1                                                                                                                                           |
| <b>Facteur Pente (%):</b><br><1                                                                                                                                                  |
| <b>Durabilité Environnementale:</b><br>Humidity per ML-STD-810H, Section 507.6<br>Temperature per ML-STD-810H, Section 501.7 and 502.7                                           |
| <b>Résistance Physique:</b><br>Adhesion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.12<br>Moderate abrasion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.11<br>Cleaning per ML-C-48497A Section 4.5.4.2 |
| <b>Remarque:</b><br>Arrow on part indicates filter coated surface.                                                                                                               |
| <b>Spécification du Traitement:</b><br>Surface 1: Hard Dielectric Sputtered<br>Surface 2: AR Coated                                                                              |
| <b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b><br>200 - 1650                                                                                                                              |

Conformité réglementaire

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Conforme</a>                   |
| <b>Certificate of Conformance:</b><br><a href="#">Visionner</a> |
| <b>Reach 240:</b><br><a href="#">Conforme</a>                   |