

[Afficher tous les 28 produits de la même famille.](#)

## Filtre ND Absorbant de Précision Traité Antireflets (AR), 0,9 OD, 25 mm de Dia.



Precision Absorptive Neutral Density (ND) Filters

Stock **#16-063** **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €117<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-10	€117,00 prix unitaire
Qté 11-25	€106,00 prix unitaire
Qté 26-49	€95,50 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Neutral Density Filter **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

25.00 **Diamètre (mm):**

**Épaisseur (mm):**

1.75 (nominal)

90 Ouverture Utile (%):

<30 Parallélisme (arcsec):

## Propriétés optiques

0.9 ±10% @550nm Densité Optique OD:

[SCHOTT NG4](#) Numéro de Verre/Filtre:

ND Filter Glass Substrat: □

BBAR (450-700nm) Traitement:

1.51 Indice de Réfraction ( $n_d$ ):

80-50 Qualité de Surface:

12.59 Transmission (%):

400 - 700 Gamme de Blocage (nm):

$\lambda/4$  Front d'Onde Transmis, P-V:

$R_{avg} \leq 1.0\% @450 - 700nm @0^\circ$  Spécification du Traitement:

## Propriétés des matériaux

483 Température de Transformation ( $^\circ C$ ):

## Conformité réglementaire

[Conforme](#) RoHS 2015:

[Visionner](#) Certificate of Conformance:

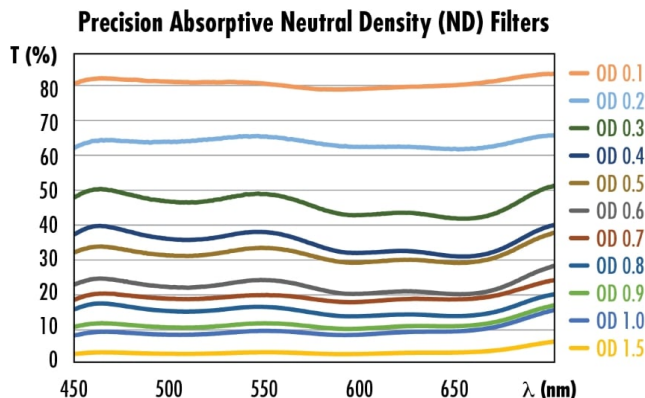
[Conforme](#) REACH 241:

## Description produit

- Distorsion du front d'onde transmis de  $\lambda/4$
- Traitement AR pour 450 à 700 nm
- Densités optiques de 0,1 à 4,0 disponibles
- [Filtres Absorbants à Densité Neutre \(ND\)](#) également disponibles

Les Filtres Absorbants de Précision à Densité Neutre (ND) Traités Antireflets (AR) à comportent des substrats en verre coloré SCHOTT NG qui sont polis pour obtenir une spécification de distorsion du front d'onde transmis (TWFD) de  $\lambda/4$ . Ces filtres sont recouverts sur les deux surfaces d'un revêtement antireflets (AR) de 450 à 700 nm, réduisant les rétro-réflexions et permettant l'empilement des filtres avec moins de pertes et d'artefacts. Les Filtres Absorbants de Précision à Densité Neutre (ND) Traités Antireflets (AR) sont disponibles avec des densités optiques de 0,1 à 4,0 et peuvent être empilés pour obtenir des densités optiques personnalisées afin de répondre aux exigences de l'application. Ces filtres à densité neutre sont disponibles en diamètre de 25 mm ou en format carré de 50 mm et sont idéaux pour les applications de vision industrielle, d'imagerie ou de laser à faible puissance.

## Informations techniques





**Montures compatibles**