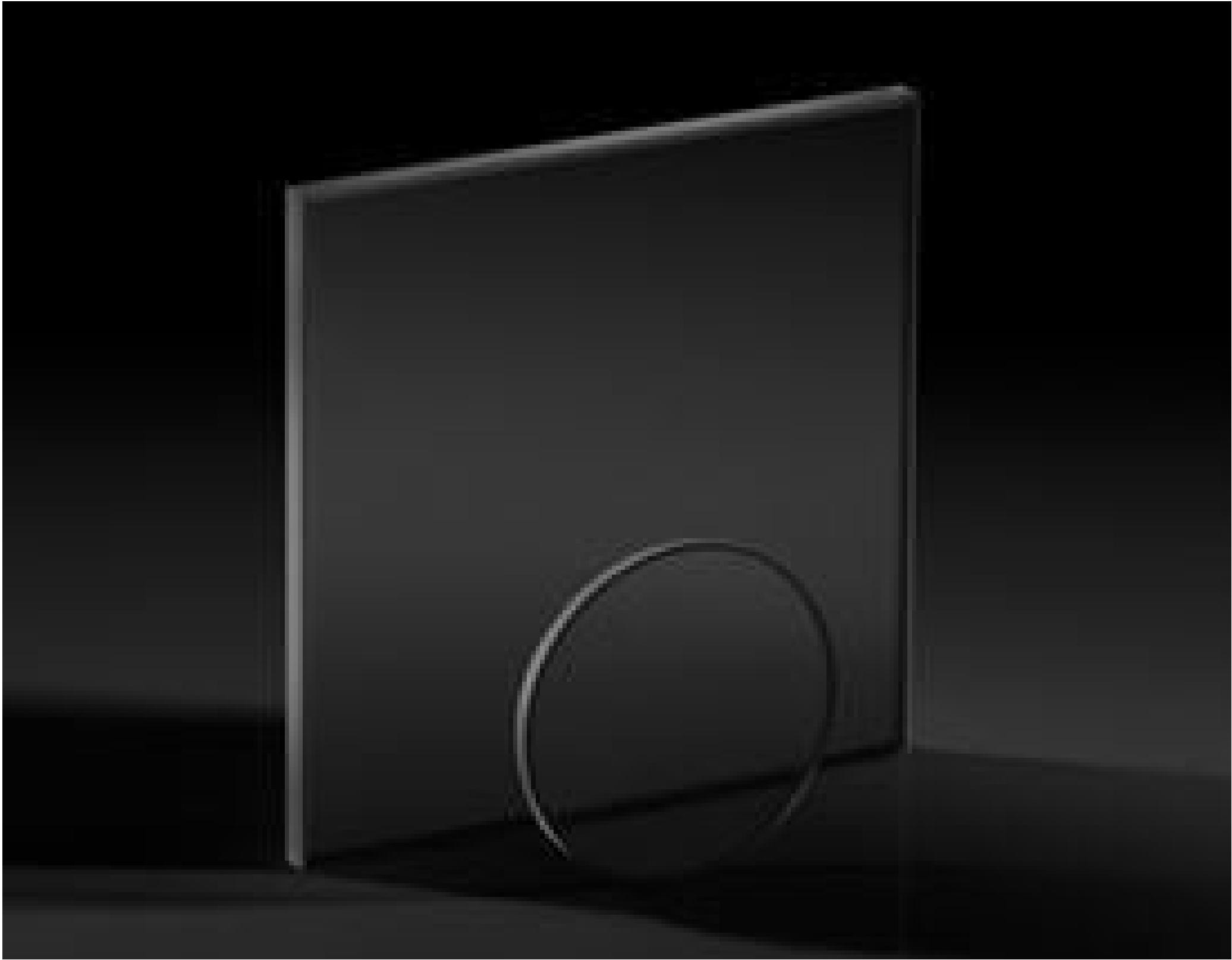


[Afficher tous les 28 produits de la même famille.](#)

Filtre ND Absorbant de Précision Traité Antireflets (AR), 0,4 OD, 25 mm de Dia.



Precision Absorptive Neutral Density (ND) Filters

Stock **#16-053** **3 In Stock**

-

1

+

€117⁰⁰

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?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Type:

Neutral Density Filter

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):

25.00

Épaisseur (mm):

3.78 (nominal)	
	Ouverture Utile (%):
90	
	Parallélisme (arcsec):
<30	

Propriétés optiques	
	Densité Optique OD:
0.4 ±10% @ 550nm	
	Numéro de Verre/Filtre:
SCHOTT NG11	
	Substrat: □
ND Filter Glass	
	Traitement:
BBAR (450-700nm)	
	Indice de Réfraction (n _d):
1.50	
	Qualité de Surface:
80-50	
	Transmission (%):
39.81	
	Gamme de Blocage (nm):
400 - 700	
	Front d'Onde Transmis, P-V:
λ/4	
	Spécification du Traitement:
R _{avg} ≤1.0% @ 450 - 700nm @ 0°	

Propriétés des matériaux	
	Température de Transformation (°C):
481	

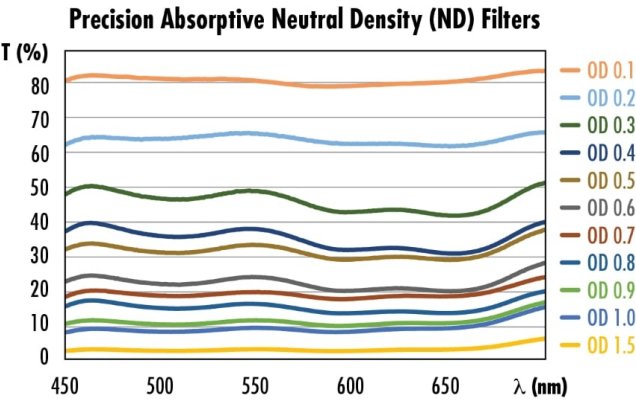
Conformité réglementaire	
	RoHS 2015:
Conforme	
	Certificate of Conformance:
Visionner	
	REACH 241:
Conforme	

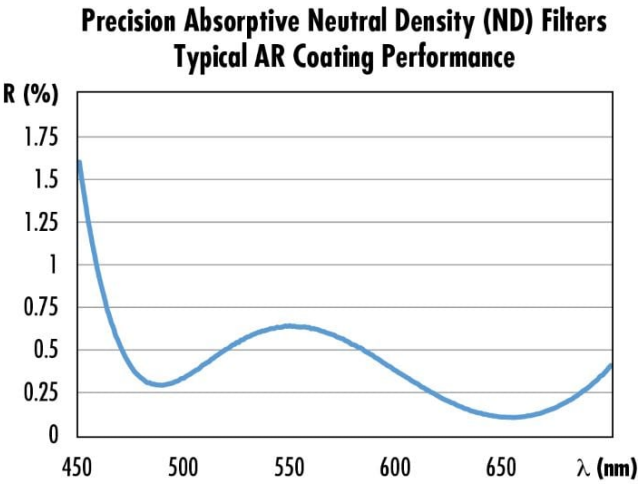
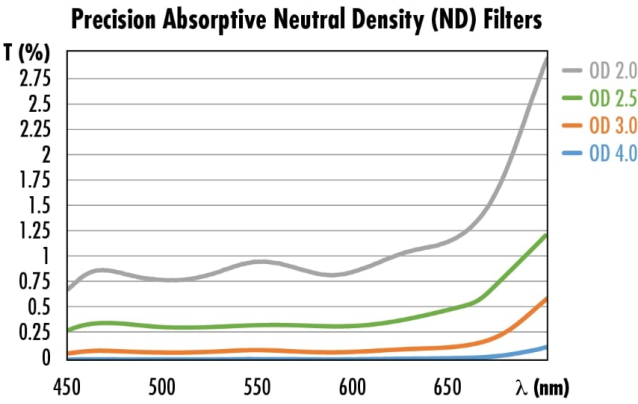
Description produit

- Distorsion du front d'onde transmis de λ/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 λ/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