

[Afficher tous les 44 produits de la même famille.](#)

OD 0,5 NIR, 12,5mm Dia., Filtre à Densité Neutre Non Réfléchissant



Non-Reflective Neutral Density (ND) Filters

Stock **#63-397** **20+ In Stock**

-

1

+

€128⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€128,00 prix unitaire
Qté 11-25	€116,00 prix unitaire
Qté 26-49	€110,00 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):

12.50 ±0.10

Épaisseur (mm):

1.50 ±0.1	
<5	Parallélisme (arcmin):
90.00	Ouverture Utile (%):
Propriétés optiques	
0.5	Densité Optique OD:
B270	Substrat: 
Non-Reflective ND	Traitement:
≤2.0	Réflexion (%):
60-40	Qualité de Surface:
32.00	Transmission (%):
±3	Tolérance de Transmission (%):
2λ	Précision de Surface:
700 - 1200	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 219:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Empêchent les réflexions non souhaitées d’aller vers la source lumineuse
- Spectralement plats
- Gammes VIS et NIR disponibles

Les Filtres à Densité Neutre (ND) Non Réfléchissants sont conçus pour atténuer uniformément une source lumineuse tout en empêchant les rétros-réflexions non souhaitées. Une conception de traitement exclusive minimise les réflexions à moins de 2% et maintient une haute neutralité sur la gamme spectrale de conception. Les Filtres à Densité Neutre (ND) Non Réfléchissants possèdent un substrat B270 et sont proposés dans des diamètres de 12,5 ou 25 mm et une épaisseur de 1,5 mm. Conçus pour les applications du visible entre 400 et 700 nm et du NIR entre 700 et 1200 nm, ces filtres sont idéaux pour limiter la transmission de sources à large bande telles que les sources halogènes, fluorescentes et tungstène ainsi que les lasers à faible puissance.

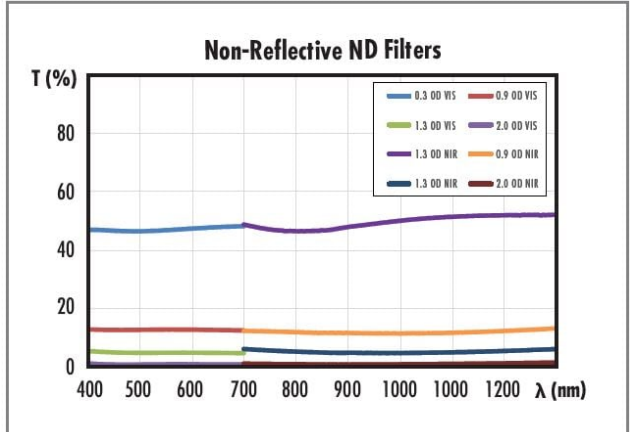
Remarque : En raison de problèmes liés à la chaîne d'approvisionnement, il est possible que nos kits soient livrés avec une solution d'emballage alternative au lieu d'une boîte en bois. Pour toute question, veuillez contacter kits@edmundoptics.com.

Non-Reflective Neutral Density Filter Kits

Each kit includes 10 filters in optical density values of 0.3, 0.5, 0.6, 0.9, 1.0, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, and 3.0. The kits are ideal for determining precise system optical density requirements.

Custom densities are available for OEM applications.

Informations techniques



Sur mesure

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](#).

Montures compatibles