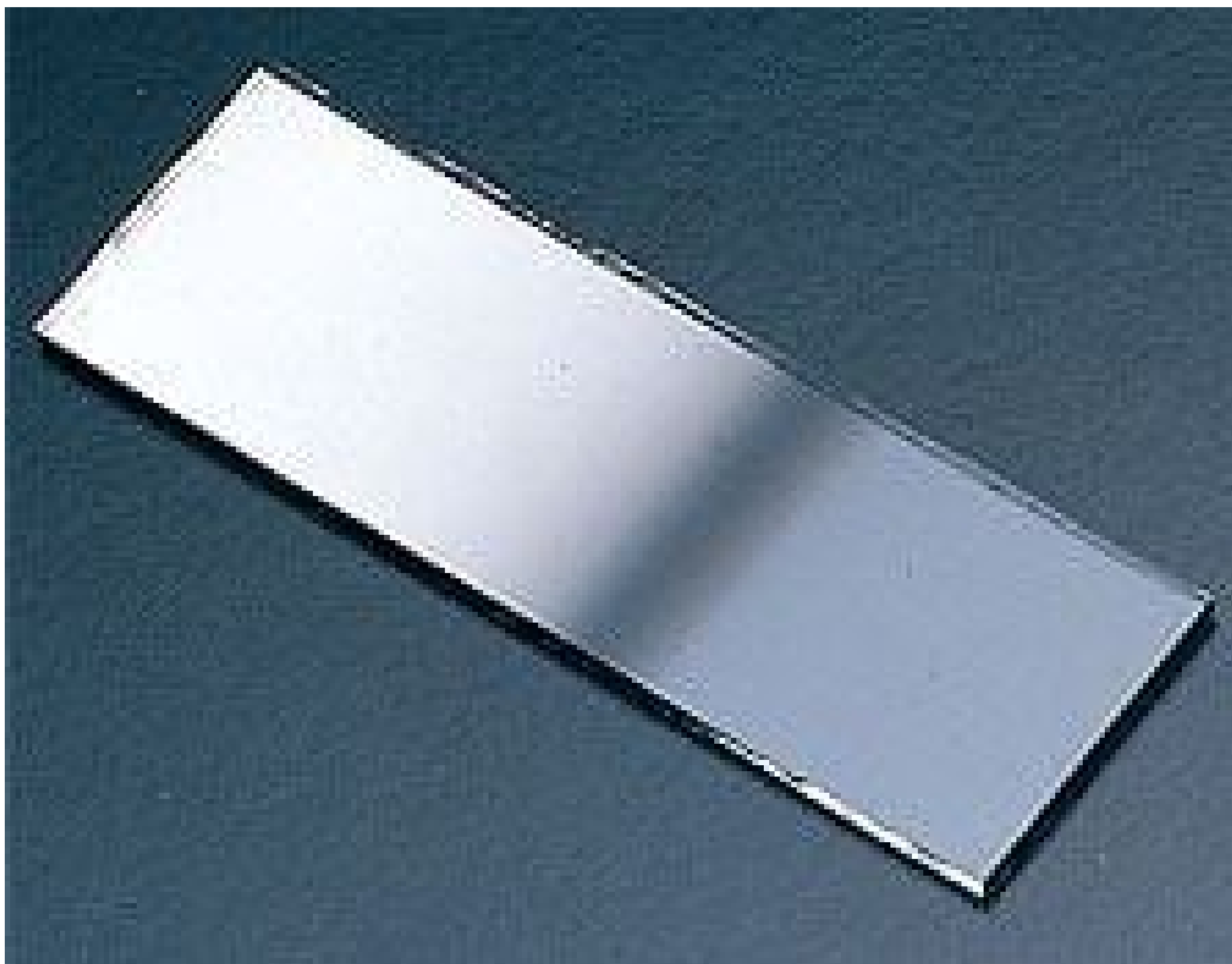


[Afficher tous les 4 produits de la même famille.](#)

Filtre ND à Variation Continue OD 0,04 - 1,0 ; 76,2 x 25,4 mm



Stock **#64-381** **5 In Stock**

- 1 + €112⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-10	€112,00 prix unitaire
Qté 11-25	€101,00 prix unitaire
Qté 26-49	€96,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Neutral Density Filter **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):

25.4 x 76.2

3.00 **Longueur (pouces):**

76.20 **Longueur (mm):**

0.063 ±0.01 **Épaisseur (pouces):**

1.60 ±0.25 **Épaisseur (mm):**

1.00 **Largeur (pouces):**

25.40 **Largeur (mm):**

Plate **Construction:**

Propriétés optiques

0.00 **Angle d'Incidence (°):**

0.04 - 1.0 **Densité Optique OD:**

Float Glass **Substrat:**

Surface 1: Inconel **Traitement:**

400 - 700 **Gamme de Blocage (nm):**

Conformité réglementaire

[Conforme](#) **RoHS 2015:**

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

Description produit

- Ajustement linéaire continu de la densité optique
- Utilisation par paires pour contrôler la transmission du faisceau
- Parfaits pour 400 - 700 nm

Les Filtres à Densité Neutre Variable en Continu sont parfaits pour l'ajustement précis des spectrophotomètres, des monochromateurs et des lasers. La densité optique varie linéairement le long de ces filtres à densité neutre variable en continu. Ces filtres peuvent être utilisés par paires en vue de contrôler la transmission d'un faisceau optique de diamètre allant jusqu'à 25,4 mm. Les Filtres à Densité Neutre Variable en Continu sont idéaux pour les 400-700 nm. Les filtres sont disponibles dans des dimensions de 25,4 x 76,2 mm, avec des densités optiques variables.

Edmund Optics' Continuously Variable Neutral Density Filters are designed for dynamic light management. These filters feature a durable Inconel coating, delivering consistent spectral performance while enabling seamless light intensity control. Ideal for machine vision, optical spectroscopy, and dynamic imaging setups, they allow users to fine-tune transmission levels without the need to swap multiple fixed filters, simplifying complex experimental and production environments.

FAQ(s)

What is the optical density range of these Variable ND filters?

These filters offer a continuously adjustable optical density from OD 0.04 to OD 4.0. Before making a selection, check each filter's specifications.

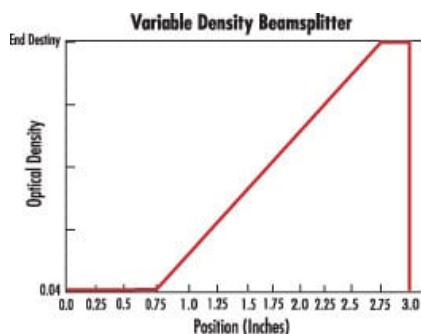
What applications are best suited for these Variable ND filters?

They are ideal for optical spectroscopy, machine vision systems, applications requiring dynamic light control, and general visible light experiments.

What materials are used in the construction of these Variable ND filters?

Each filter is constructed of a float glass substrate and coated with Inconel, offering excellent durability and consistent optical performance across the visible spectrum.

Informations techniques



Montures compatibles