

[Afficher tous les 186 produits de la même famille.](#)

Long Pass Filter VIS-NIR Kit 12.5mm Dia

See More by [Hoya](#)



Stock **#47-848** [CONTACT](#)

- 1 + €199⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€199,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Filtres Inclus:

[RG630](#), [RG665](#), [RG695](#), [RG715](#), [RG780](#), [RG830](#),
[RG850](#), [RG1000](#)

Type:

Longpass Filter

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):

12.50

Protective as needed

Biseau:

Propriétés optiques

Colored Glass

Substrat:

Uncoated

Traitement:

Multiple Colors

Couleur:

VIS-NIR

Longueur d'Onde:

Conformité réglementaire

Conforme

Reach 181:

Dispensé

RoHS 2015:

Visionner

Certificate of Conformance:

Description produit

- Gamme UV, VS, et IR
- Le visible peut être utilisé comme filtres passe-bande coloré
- Également disponibles [montés](#)

Les Filtres Passe-Haut en Verre Coloré Hoya possèdent un substrat en verre coloré. Ces filtres sont fabriqués à partir de substrats présentant des propriétés d'absorption et de transmission intrinsèquement différentes dans une région spectrale spécifique. Les Filtres Passe-Haut en Verre Coloré Hoya ont des plages de passe-bande UV, VS et IR. Un filtre passe-haut a une faible transmission dans la région des ondes courtes (plage de blocage) et une transmission élevée dans la région des ondes longues (bande passante). Ces filtres sont également disponibles en version [montée](#).

Coffrets de Filtres Passe-Haut

Coffrets de filtres passe-haut sont disponibles en trois différentes options: UV-VS, VS ou VS-NIR. Chaque coffret contient 8 filtres soit de 12,5 mm ou 1" de diamètre soit de 2" carré.

Le Coffret UV-VS contient: WG 295, WG 305, WG 320, L 37, GG 400, GG 420, GG 435, GG 455

Le Coffret VS contient: GG 475, GG 495, OG 515, OG 530, OG 550, OG 570, OG 590, RG 610

Le Coffret VS-NIR contient: RG 630, Rg 665, RG 695, RG 715, RG 780, RG 830, RG 850, RG 1000

Coffrets de Filtres Complets

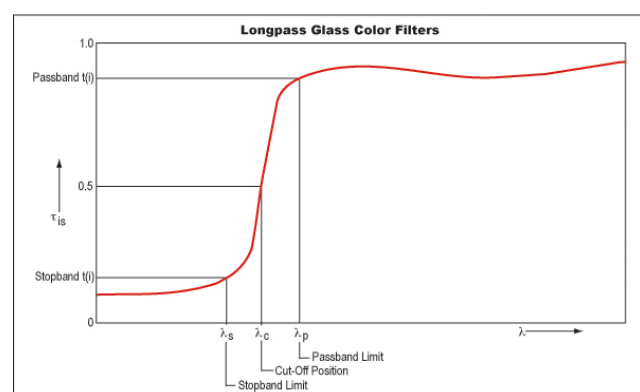
Coffrets de filtres complets sont disponibles avec des filtres soit de 12,5 mm, 50,0 mm ou 1" de diamètre soit de 2" carré. Chaque coffret contient tous les 37 types de Filtres Passe-Haut Colorés en Verre.

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 [nous contacter](#).

Logiciel de simulation de filtres

[Cliquez ici](#) pour télécharger le logiciel de simulation des filtres en verre coloré de HOYA qui peut être utilisé pour calculer la transmission interne et externe de chaque type de verre HOYA. Le logiciel peut simuler la performance de chaque filtre avec une épaisseur spécifiée par l'utilisateur.

Informations techniques



λ_s	limit of stopband: specified at 0.001% internal transmittance
λ_c	cut-off position: specified at 50% internal transmittance
λ_p	limit of the passband
t_{ip}	internal spectral transmittance at λ_p
ρ	density
T_g	transformation temperature