

[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® Kit de Lentilles Achromatiques Traitées VIS-NIR, 12,5 mm de dia.



Achromatic Lens Kit

Stock **#65-984** [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ €720⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€720,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Distances Focales Inclues (mm):
14, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 80, 90, 100

Nombre de Lentilles:
13.00

Contenu du Coffret:
Achromatic Lens Kit

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):

Propriétés optiques

VIS-NIR (400-1000nm) **Traitement:**

Spécification du Traitement:
 $R_{abs} \leq 0.25\% @ 880nm$
 $R_{avg} \leq 1.25\% @ 400 - 870nm$
 $R_{avg} \leq 1.25\% @ 890 - 1000nm$

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
400 - 1000

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Description produit

- Coffrets disponibles avec des lentilles de 12,5 ou 25 mm de diamètre
- Traitements MgF_2 , VIS 0° et VIS-NIR disponibles
- Compatibles avec les produits Systèmes de Tube et de Cage Optique
- Remarque : changement potentiel d'emballage

Les Coffrets de Lentilles Achromatiques TECHSPEC® contiennent nos meilleures optiques ayant différentes distances focales efficaces et qui s'adaptent à nos montures optiques. Toutes les lentilles incluses sont traitées antireflets. Pour obtenir toutes les caractéristiques des lentilles de chaque coffret, merci de vous référer au tableau « informations techniques » ci-dessous.

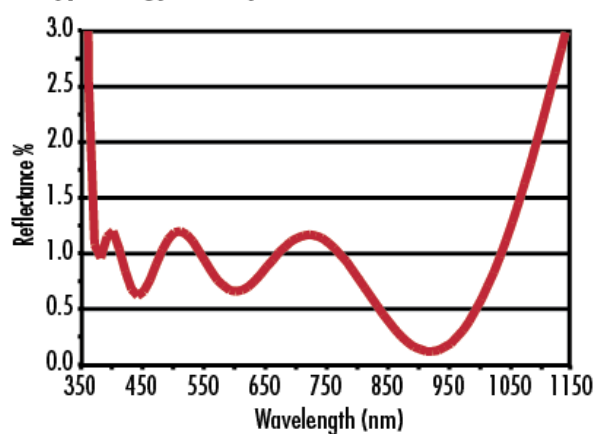
Remarque : en raison de problèmes liés à la chaîne d'approvisionnement, il est possible que nos kits soient livrés avec une solution d'emballage alternative au lieu d'une boîte en bois. Pour toute question, veuillez [nous contacter](#).

Informations techniques

VIS-NIR Coating

$R_{avg} \leq 0.25\% @ 880nm$, $R_{avg} \leq 1.25\% @ 400-1000nm$

Typ. Energy Density Limit: 5 J/cm² @ 532nm, 10ns



Lens Specifications			Coating Options		
Effective Focal Length EFL	Back Focal Length BFL	f/#	MgF ₂ Coating	VIS 0° Coating	VIS-NIR Coating
14mm	9.92mm	1.1	#45-209	#47-660	#49-321
20mm	16.45mm	1.6	#32-309	#47-661	#49-322
25mm	21.47mm	2.0	#32-311	#47-662	#49-323
30mm	26.12mm	2.4	#32-313	#47-663	#49-324
35mm	32.5mm	2.8	#45-210	#47-664	#49-325
40mm	37.54mm	3.2	#32-315	#47-665	#49-326
45mm	42.52mm	3.6	#45-136	#47-666	#49-327
50mm	47.61mm	4.0	#32-317	#47-667	#49-328
60mm	57.59mm	4.8	#45-137	#47-668	#49-329
75mm	72.35mm	6.0	#32-882	#47-669	#49-330
80mm	78.40mm	6.4	#45-409	#47-670	#49-331
90mm	88.47mm	7.2	#45-410	#47-671	#49-332
100mm	97.92mm	8.0	#45-265	#47-672	#49-333

Lens Specifications			Coating Options		
Effective Focal Length EFL	Back Focal length BFL	f/#	MgF ₂ Coating	VIS 0° Coating	VIS-NIR Coating
30.0mm	22.23mm	1.2	#45-211	#47-633	#49-352
35.0mm	27.55mm	1.4	#32-319	#47-634	#49-353
40.0mm	33.26mm	1.6	#32-321	#47-635	#49-354
45.0mm	39.28mm	1.8	#45-212	#47-636	#49-355
50.0mm	43.53mm	2	#32-323	#47-637	#49-356

60.0mm	52.23mm	2.4	#32-724	#47-638	#49-357
75.0mm	70.39mm	3	#32-325	#47-639	#49-358
85.0mm	81.12mm	3.4	#45-213	#47-640	#49-359
100.0mm	95.92mm	4	#32-327	#47-641	#49-360
125.0mm	120.89mm	5	#32-492	#47-642	#49-361
150.0mm	146.10mm	6	#32-494	#47-643	#49-362
175.0mm	170.84mm	7	#32-884	#47-644	#49-363
200.0mm	194.14mm	8	#32-917	#47-645	#49-364
225.0mm	222.69mm	9	#45-214	#47-646	#49-365
250.0mm	243.63mm	10	#32-919	#47-647	#49-366
300.0mm	297.73mm	12	#45-215	#47-649	#49-368
400.0mm	397.73mm	16	#45-216	#47-650	#49-369

Coating Curves

;