

[Afficher tous les 10 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 1:1 avec 100mm et 100mm EFL Achromats, Paire Achromatique NIR



TECHSPEC Mounted Near-IR (NIR) Achromatic Lens Pairs

Stock **#47-302** **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €274⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€274,00 prix unitaire
Qté 6-25	€219,00 prix unitaire
Qté 26-49	€212,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Relay Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

22.0 **Ouverture Utile CA (mm):**

Espace Air Central (mm):

5.45

Diamètre du Logement (mm):
30.0 +0.0/-0.10

Longueur du Logement (mm):
34.00 ±0.2

Distance Image (mm):
89.50

Construction:
Achromat Pair in Anodized Aluminum Housing

Propriétés optiques

Substrat: □
N-LAK22 / N-SF6 / N-LAK22 / N-SF6

Qualité de Surface:
40-20

f#:
f/4.54

Traitement:
NIR II (750-1550nm)

Spécification du Traitement:
R_{abs} ≤1.5% @ 750 - 800nm
R_{abs} ≤1.0% @ 800 - 1550nm
R_{avg} ≤0.7% @ 750 - 1550nm

Distance Focale EFL A (mm):
100.00

Distance Focale EFL B (mm):
100.00

Grossissement:
1:1

Distance Objet (mm):
89.50

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
750 - 1550

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:
Visionner

Description produit

- 30mm de Diamètre Conçus pour des Applications Proche IR
- Optimisés pour des Rapports de Grossissement Variables
- Idéaux pour des Applications d'Intégration en OEM

Nos Paires Achromatiques de 15,0 mm et 30,0 mm combinent nos achromats TECHSPEC® utilisés en application de relais et de projection. Introduite dans un logement en aluminium, chaque paire est idéale en intégration OEM, éliminant la nécessité de manipuler le système optique. Chaque lentille est également orientée pour une exécution optimale du système. Toutes les lentilles possèdent un traitement antireflet. De plus faibles coefficients *f#* ne seront pas adaptés dans certaines applications d'imagerie dépendant de la performance souhaitée. Des lentilles cylindriques peuvent être incorporées dans le but de générer des raies lumineuses.

Informations techniques

