

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

TECHSPEC®

1:2,86 avec 35mm et 100mm EFL Achromats, Paire Achromatique NIR



TECHSPEC Mounted Near-IR (NIR) Achromatic Lens Pairs

Stock

#47-297

CONTACT

-

1

+

€274<sup>00</sup>

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?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

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):

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| 3.41                                       |                            |
|                                            | 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: <input type="checkbox"/> |
| N-LAK22 / N-SF6 / N-LAK22 / N-SF6                                                                                      |                                    |
|                                                                                                                        | Qualité de Surface:                |
| 40-20                                                                                                                  |                                    |
|                                                                                                                        | f/#:                               |
| f/4.49                                                                                                                 |                                    |
|                                                                                                                        | Traitement:                        |
| NIR II (750-1550nm)                                                                                                    |                                    |
|                                                                                                                        | Spécification du Traitement:       |
| R <sub>abs</sub> ≤1.5% @ 750 - 800nm<br>R <sub>abs</sub> ≤1.0% @ 800 - 1550nm<br>R <sub>avg</sub> ≤0.7% @ 750 - 1550nm |                                    |
|                                                                                                                        | Distance Focale EFL A (mm):        |
| 35.00                                                                                                                  |                                    |
|                                                                                                                        | Distance Focale EFL B (mm):        |
| 100.00                                                                                                                 |                                    |
|                                                                                                                        | Grossisse-<br>ment:                |
| 1:2.86                                                                                                                 |                                    |
|                                                                                                                        | Distance Objet (mm):               |
| 25.00                                                                                                                  |                                    |
|                                                                                                                        | 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

