

[Afficher tous les 22 produits de la même famille.](#)

## Objectif Plan APO Corrigé à l'Infini 120i 5X



5X 120i Plan APO Infinity Corrected Objectives



Stock #15-941 **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €720<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€720,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Distance Focale de Lentille Tube Compatible (mm) :  
Focal Length: 120mm

Microscope Objective **Type:**

Infinity Corrected **Style:**

Edmund Optics®

Fabricant:

## Propriétés physiques et mécaniques

21.50 Longueur (mm):

21.50 Longueur de Filetage Extérieur (mm):

35 Diamètre Max. (mm):

55 Poids (g):

## Propriétés optiques

1.28mm Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":

1.76mm Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":

2.82mm Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,1":

24.00 Distance Focale FL (mm):

5X Grossissement:

0.14 Ouverture Numérique NA:

2 Pouvoir de Résolution ( $\mu\text{m}$ ):

14.00 Profondeur de champ ( $\mu\text{m}$ ):

13.5 Distance de Travail (mm):

400 - 700 Gamme de Longueur d'Onde (nm):

17.6 Numéro de Champ:

35 Parfocal Length (mm):

## Capteur

1.1" Taille maximale du capteur:

## Filetage & montage

1" x 32 TPI Filetage:

## Environnement & durabilité

+10 to +40 Température d'Utilisation (°C):

## Conformité réglementaire

Conforme RoHS 2015:

Visionner Certificate of Conformance:

Contains SVHC(s) Reach 240:

## Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

## Description produit

- Jusqu'à 43% plus petit que les systèmes standard du secteur

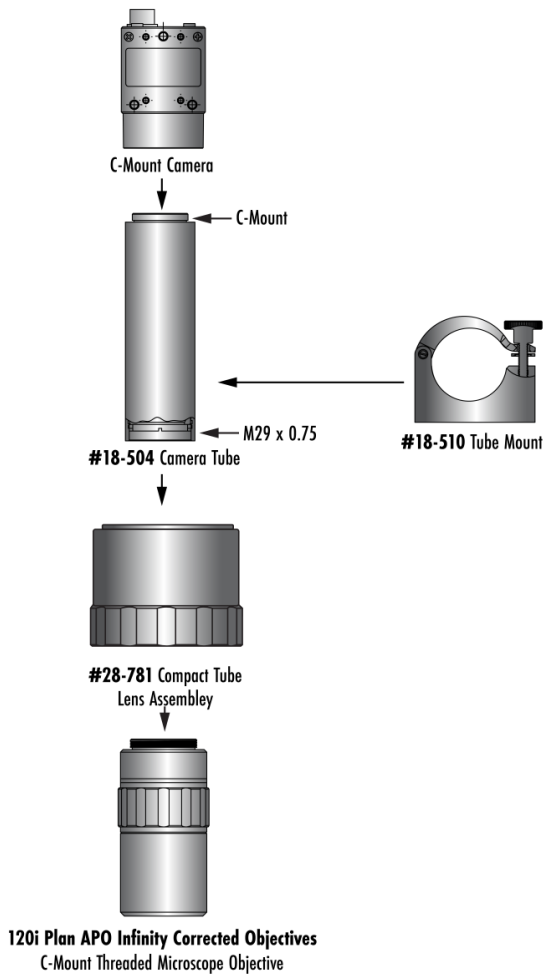
- Performances optimisées jusqu'à un capteur de 1,1"
- Parfaits pour les applications des sciences de la vie et industrielles
- Lauréats du [VSD Innovators Award de niveau bronze 2023](#)

Les Objectifs Plan APO Corrigés à l'Infini 120i Edmund Optics® sont des objectifs de microscope conjugués à l'infini qui offrent une planéité d'image et une correction chromatique exceptionnelles sur 400-700 nm. Ces objectifs ont été conçus pour un capteur de 1,1" afin d'offrir un grand champ de vision et une qualité d'image fiable pour les applications d'imagerie à haut débit. Idéaux pour les applications biomédicales et de vision industrielle telles que la microscopie, la cytométrie en flux, l'inspection pharmaceutique et l'inspection des chaînes de montage ou des défauts.

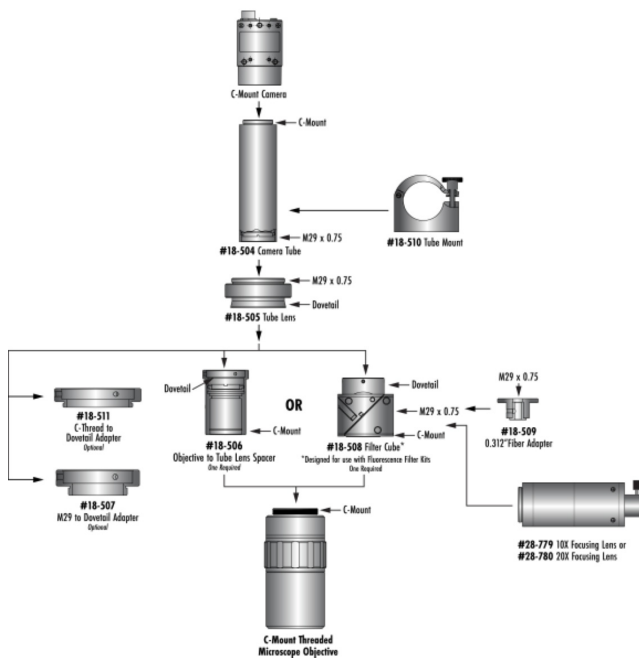
Les Objectifs Plan APO Corrigés à l'Infini 120i Edmund Optics® ont gagné le [VSD Innovators Award de niveau bronze 2023](#).

## Informations techniques

### Compact Tube Lens System



### Standard Tube Lens System



#15-941 Reference Transmission Plot

