

Collimateur Fibre Optique avec Connecteur FC/APC de LightPath 354220 | alignement à 1310 nm, NA de 0,25

See More by [Lightpath®](#)



Fiber Optic Collimator and Focuser Assemblies



Stock #16-708

FIN DE SÉRIE

3-4 JOURS

-

1

+

€189^{.52}

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+
€189,52

Prix sur Quantité
Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

Numéro de Stock des Lentilles Lightpath: 354220	
Fiber Collimator	Type:
Propriétés physiques et mécaniques	
5.50	Ouverture Utile CA (mm):
Protective bevel as needed	Biseau:
304L Stainless Steel Housing	Construction:
11.00	Diamètre du Logement (mm):
22.73	Longueur du Logement (mm):
Propriétés optiques	
11.00 @ 633nm	Distance Focale EFL (mm):
0.25	Ouverture Numérique NA:
D-ZK3	Substrat: □
BBAR (1050-1600nm)	Traitement:
R _{abs} <1.0% @ 1050 - 1600nm	Spécification du Traitement:
40-20	Qualité de Surface:
2.00	f/#:
1050 - 1600	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Infinite	Conjugate Distance:
1310	Longueur d'Onde d'Alignement (nm):
Connectivité matérielle & interfaçage	
FC/APC	Connecteur:
Filetage & montage	
M11 x0.5	Monture:
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 233:

DESCRIPTION PRODUIT

• Faciles à intégrer

• Modèles avec connexions FC/PC, FC/APC et SMA disponibles

• 4 gammes de longueurs d'ondes recouvrant la plage de 350 à 1600 nm

Les Collimateurs Fibre Optique de LightPath® sont conçus pour collimater la lumière sortant d'une fibre à un diamètre de faisceau ou une taille de spot désirés ou pour focaliser la lumière dans une fibre lorsqu'ils sont utilisés en sens inverse. Les lentilles offrent une performance limitée par diffraction, ce qui leur permet d'obtenir des spots de quelques microns. Les lentilles sont également dotées d'un traitement antireflets pour une faible rétro-réflexion. Les Collimateurs Fibre Optique de LightPath® sont conçus de manière à pouvoir être utilisés par paires pour coupler la lumière d'entrée et de sortie de dispositifs optiques. Des performances optimales pour une utilisation à long terme sont garanties par l'alignement des lentilles réglé et testé en usine. Les applications typiques peuvent comprendre l'utilisation de lasers à couplage de fibre et de réceptacles de fibre, ainsi que les communications et le transfert de données.

INFORMATIONS TECHNIQUES

