

[Afficher tous les 14 produits de la même famille.](#)

500µm, Fibre Optique Plastique sans Jaquette



Stock #02-532 **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1^{.50}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Remarque:
Minimum Purchase is 10ft or Qty = 10

Propriétés physiques et mécaniques

Rayon de Courbure Min. (mm):
12.5

Nombre de Fibres:
1.00

Diamètre Externe (mm):
0.5

486.00	Diamètre du Coeur (µm):
Cut to Order, Mnimum 10	Longueur (Pieds):
Unjacketed	Construction:
±6	Tolérance de Diamètre (%):

Propriétés optiques

61.00	Angle d'Acceptation (°):
Acrylic	Substrat: <input type="checkbox"/>
0.20	Attenuation (dB/m):
0.51	Ouverture Numérique NA:
500.00	Diamètre Fibre (µm):
1.492	Indice du Coeur (n_d):
1.402	Indice de Réfraction (n_d):
150 - 300 (@650nm)	Attenuation (dB/km):
±0.03	Tolérance Ouverture Numérique (NA):

Environnement & durabilité

-55 to +70	Température d'Utilisation (°C):
------------	--

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 240:

Description produit

- Meilleure transmission de la lumière
- Fibres ESKA®
- Commande minimale de 10 pieds pour tout numéro de stock

Les fibres optiques de qualité optique, développées et fabriquées par Mitsubishi, sont proposées en deux qualités, toutes deux dotées de propriétés optiques supérieures pour une meilleure transmission. Le cœur des deux fibres est constitué d'un polymère acrylique PMMA (polyméthacrylate de méthyle) et est recouvert d'une fine couche de polymère fluoré dont l'indice de réfraction est inférieur à celui du cœur de la fibre. Les Fibres Optiques de Qualité Optique sont conçues pour fournir une transmission plus élevée dans la région visible du spectre. Elles peuvent être utilisées pour un large éventail d'applications, depuis les guides lumineux industriels généraux jusqu'à la transmission de données à courte distance. La fibre est résistante et flexible mais n'est pas conçue pour supporter des charges.

Remarque : Le prix indiqué est par pied - la commande minimum est de 10 pieds par numéro de stock. La fibre de 3 mm est une fibre ESKA® de qualité inférieure pour les applications commerciales uniquement.

Informations techniques

