

## > Fibre gainée

### Catégorie

Les fibres optiques plastiques proposées par LUXERI offrent des garanties de qualité professionnelle pour l'ensemble de vos projets d'éclairage.

### Définition

LUXERI propose des fibres optiques plastiques gainées.

Nous vous proposons un large panel de diamètre de fibres optiques, avec une longueur sur mesure.

Les diamètres disponibles :

Fibre gainée : 0,5 mm cœur pour 1mm gaine à 2 mm cœur pour 3,3 mm gaine

La qualité de nos fibres est parmi la meilleure du marché.

### Caractéristiques techniques

DONNEES	Fibre gainée
Composition Cœur / Gaine	Polyméthacrylate de méthyle (PMMA) / Polymère fluoré
Profil de l'indice de réfraction	Saut d'indice
Ouverture numérique	0,5
Angle d'incidence	60°
Température de fonctionnement	-55~70°C
Usages	Communication Guide de lumière
Diamètres disponibles (mm)	Ø Cœur – Ø Gaine 0,500 – 1,00 0,750 – 2,20 1,00 – 2,20 1,50 – 2,80 2,00 – 3,30

LUXERI est spécialisée depuis 20 ans dans la vente de produits à base de fibre optique plastique utilisée en transmissions de données et en éclairage. De l'étude de projets complexes à la vente de produits de qualité grâce à la fibre Toray®, LUXERI offre une large gamme de produits et de services à destination des professionnels et des entreprises.