Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 03.11.2026



**Ref : 474189**

**Fibre dopée erbium 2 m**

Ce module est la pièce maîtresse de l'installation et l'un des composants les plus précieux. Il se compose d'une fibre dopée à l'erbium de 2 m, enroulée sur un tambour. Les extrémités de la fibre sont reliées à des connecteurs ST qui sont eux-mêmes reliés à la prise de fibre.

Caractéristiques techniques:
Diamètre du c: 2,2 µm
Diamètre de la gaine : 125 µm
Diamètre total : 250 µm
Longueur : 2 m
Ouverture numérique : 0,3
Atténuation : 2,6 dB/m à 980 nm
Atténuation : 3,4 dB/m à 1532 nm
Concentration en erbium : 442 ppm en poids
Connecteur : ST monomode des deux côtés

*SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.*
*Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC*
*Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>*
*systemes-didactiques.fr*