



## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 18.12.2025



Ref: 578487

Diode infrarouge pour fibre optique, STE 2/19

Diode émettrice de forme spéciale pour l'insertion de la fibre optique (57944). La lentille intégrée et la mise au point prédéfinie par la forme permettent une puissance de couplage élevée avec la fibre optique.

Caractéristiques techniques :

Type: IF-E91A

Longueur d'onde : 950 ±20nm (infrarouge)

## **Options**

Ref: 57944

Guide d'ondes lumineuses, x 2

Pour des expériences fondamentales dans le domaine de l'opto-électronique avec les diodes émettrices et réceptrices.

Caractéristiques techniques :

Fibres optiques, avec gaine Diamètre extérieur: 2,2 mm Diamètre intérieur: 1 mm Ouverture numérique O.N. :

0.47

Fibres optiques, sans gaine Diamètre extérieur: 2 mm Diamètre intérieur: 2 mm env. Ouverture numérique O.N. :

0,50

Longueur: 2 m

Structure: à saut d'indice Matériau du c: plastique