

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TUBE LASER HÉLIUM-NÉON SPECTRA-PHYSICS 060-4

FICHE N° 195

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Spectra Physics

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université de Rennes 1 - Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 060-4 408-591

Matériaux :

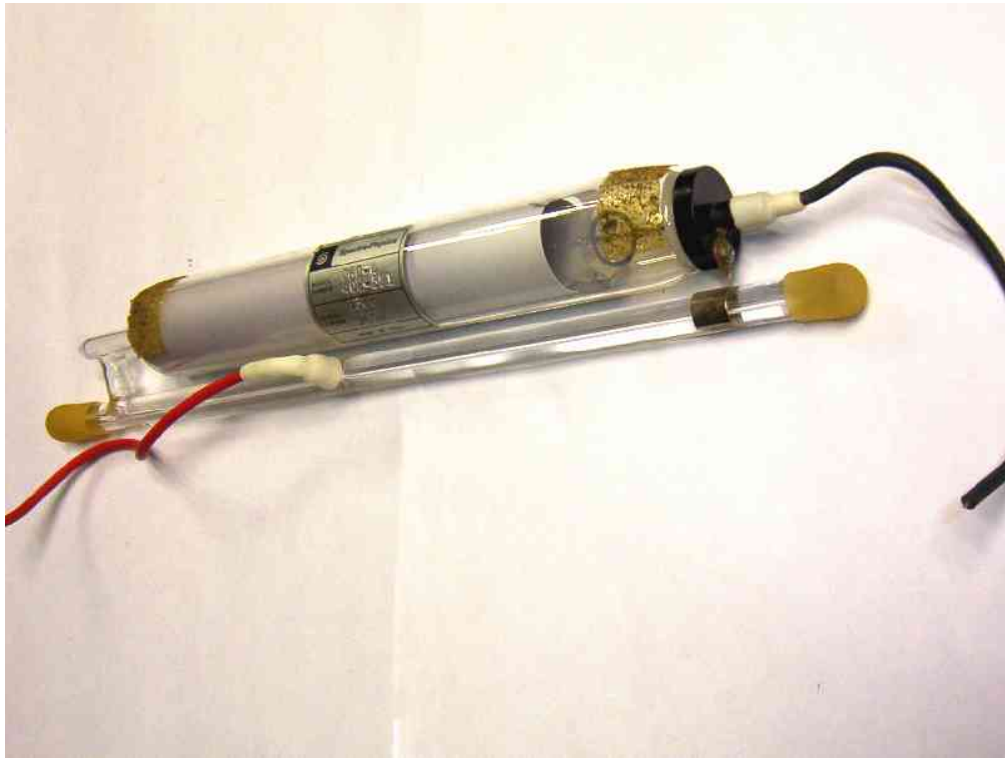
Description

Le laser Hélium-Néon Spectra-Physics se présente sous la forme d'un tube de verre avec une petite tige en verre munie d'un connecteur électrique de couleur rouge. Cet appareil a une puissance d'émission de 0,5 mW pour une longueur d'onde de 632,8 nm (couleur rouge). Il donne une tâche circulaire suivant un plan perpendiculaire à l'axe du faisceau. Sa durée de vie est d'environ 12000 heures.

Utilisation

Ce laser était utilisé en laboratoire de physique des lasers pour réaliser des expériences d'optique.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Tube laser Hélium-Néon Spectra-Physics 060-4 (Spectra Physics), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15262>, consulté le 2026-07-28