

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TUBE LASER HÉLIUM-NÉON NEC CORPORATION, GLG 5260

FICHE N° 196

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : NEC Corporation

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université de Rennes 1 - Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : GLG 5260

Matériaux : Verre, Plastique, Métal

Description

Le laser Hélium-Néon NEC CORPORATION se présente sous la forme d'un tube cylindrique noir. Il a une puissance d'émission de 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 de 0,83 mm de diamètre. La divergence de ce faisceau est inférieure à 0,96 mradians.

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 NEC Corporation, GLG 5260 (NEC Corporation), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15263>, consulté le 2026-07-28