

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GÉNÉRATEUR DE SOURCE LUMINEUSE

FICHE N° 132

Période de fabrication : 2000-2024
Fabricant : Micro-Contrôle ; Micro-Contrôle
Domaines : Physique
Sous-domaines : Optique, Electronique
Organisme : Université de Limoges
Ville : Limoges
Modèle : micro controle 154
Matériaux : Métal

Description

Ce générateur de source lumineuse est un instrument portable qui produit un éclairage destiné à éclairer de façon très précise une zone.

Le faisceau de lumière transite au travers d'une fibre optique jusqu'au point à inspecter. On peut utiliser différentes sources avec différents types d'ampoules et à différents niveaux de puissance. Ce générateur comporte un bouton Marche/arrêt muni d'un voyant lumineux et un modulateur permettant 4 niveaux de puissance : éco / mini / normal / maxi.

Utilisation

Ce générateur de source lumineuse a été utilisé par Platinom, Plateforme de technologie et d'Instrumentation pour l'optique et les Micro-ondes du laboratoire XLIM à la faculté des sciences de Limoges.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Générateur de source lumineuse (Micro-Contrôle ; Micro-Contrôle), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23688>, consulté le 2026-07-29