

SONDE DE LUXMÈTRE

FICHE N° 30759

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Chauvin Arnoux

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université de Nantes - Institut Universitaire de Technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle : G 6522

Matériaux : Bakélite, Métal, Plastique

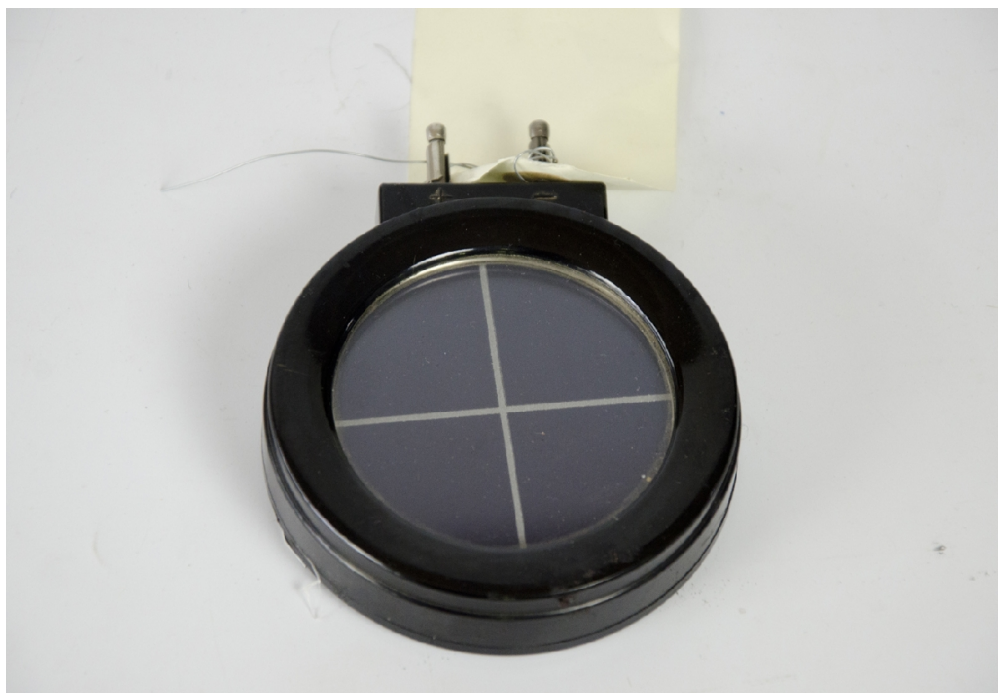
Description

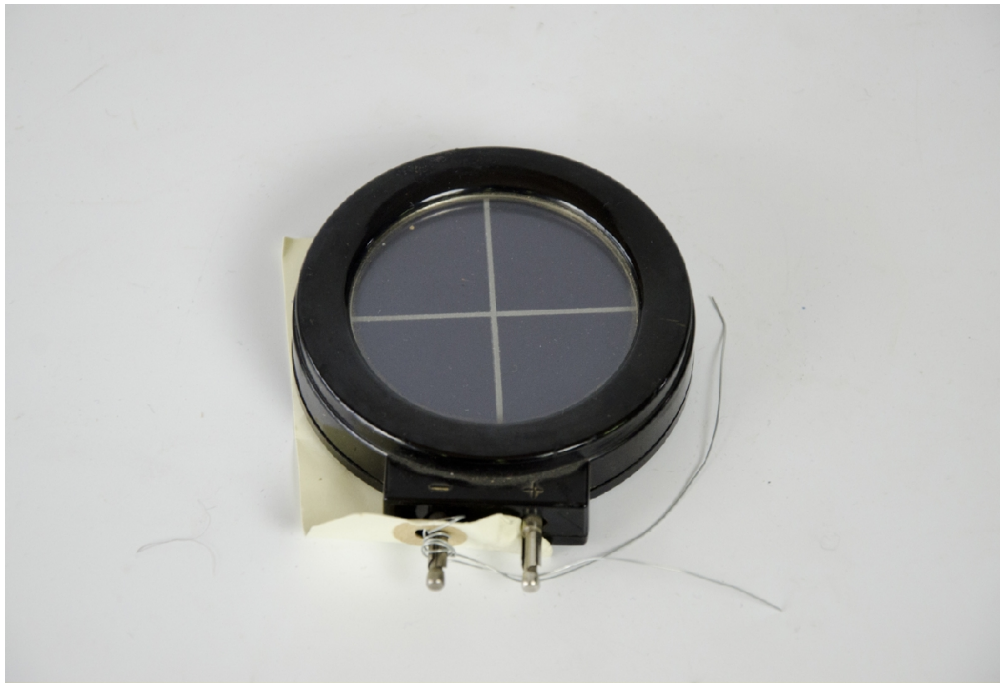
La sonde de luxmètre G6522 Chauvin Arnoux est vitrée et de forme ronde, son cadre est en bakélite. Elle est mobile. Deux entrées + et - permettent de raccorder la sonde à un luxmètre au moyen de fils de connexion.

Une sonde de luxmètre forme, avec un boîtier de mesure, un dispositif permettant de mesurer l'intensité lumineuse. La sonde fonctionne selon le principe d'une cellule photovoltaïque, elle détecte le flux de lumière qu'elle traduit en un signal électrique dont la valeur se lit sur le galvanomètre.

Utilisation

Cet appareil était utilisé au sein de l'UFR des sciences et techniques de l'Université de Nantes et plus précisément en Optique.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Sonde de luxmètre (Chauvin Arnoux), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4403>, consulté le 2026-07-24