

LAMPE SPECTRALE

FICHE N° 1496

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Philips

Domaines : Matériaux, Physique

Sous-domaines : Electrotechnique

Organisme : Université Toulouse III Paul Sabatier (UPS)

Ville : Toulouse

Modèle :

Matériaux : Verre, Métal, Bois

Description

Les lampes

spectrales Philips sont des lampes à décharge qui servent à l'étalonnage en longueur d'onde. Elles ont la propriété d'émettre les spectres de raies de gaz rares ou de vapeurs métalliques. Ces lampes ont une grande constance et une pureté spectrale remarquables.

Utilisation

Cette lampe servait à l'étalonnage en longueur d'onde des spectromètres et monochromateurs.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lampe spectrale (Philips),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=8250>, consulté le 2026-07-25