

LANTERNE MAGIQUE

FICHE N° 677

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924
Fabricant : Maison de la Bonne Presse
Domaines : Physique
Sous-domaines : Optique
Organisme : Université de Bourgogne
Ville : Dijon
Modèle :
Matériaux : Métal, Cuivre

Description

Cette chambre pour lanterne magique fabriquée par la Maison Bonne Presse est constituée d'une boîte de fer blanc surmontée d'une sorte de cheminée permettant le dégagement des fumées de bougie et accueillant à l'intérieur un miroir concave. Une source lumineuse, bougie ou lampe, est placée à l'intérieure de la chambre, au foyer du miroir. Sur la partie avant, deux tubes en laiton accueillent les lentilles convergentes entre lesquelles est placée une lame de verre recouverte de figures peintes. La plaque de verre est placée tête en bas. L'image, renversée par rapport à l'objet (tête en haut) est projetée tout en étant très agrandie.

Utilisation

Cette lanterne magique était utilisée dans l'enseignement à l'École Normale de Dijon. Les lanternes magiques permettaient de projeter des images agrandies à un auditoire.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lanterne magique (Maison de la Bonne Presse), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=18551>, consulté le 2026-07-30