Notice

Source à condenseur

Réf. 01158

Présentation du produit

La lampe est composée d'un boîtier métallique aéré à foyer réglable, sa face avant est munie d'un condenseur (lentille f = +50) amovible et d'un porte-diapositive.

Sous le boîtier se trouve une tige support amovible : ceci permet d'utiliser la source avec différents types de supports de lentilles. La hauteur de la tige fournie permet l'alignement de la source avec des support de lentille de diamètre 40mm.

Pour des supports de hauteurs différentes nous consulter.

La lampe est alimentée par l'intermédiaire de deux douilles sécurité placées à l'arrière du boîtier.

Elle est équipée d'une ampoule 6V - 5A

Utilisation

La source à condenseur ref.01158 est particulièrement recommandées pour les expériences d'optique géométriques. Il est conseillé de l'utiliser avec les articles –ci-dessous référencés :

- Banc d'optique Opti-Système® (ref.03211)
- Banc d'optique Opti-précis® (ref.02998)

Applications

Cette source permet l'étude :

- de la propagation rectiligne de la lumière
- des ombres
- des lentilles et diaphragmes (lentilles convergentes, divergents, associations de lentilles)
- du changement de milieu
- des lames à faces parallèles
- de la réflexion
- de la diffraction
- de la réfraction

Environnement conseillé :

- Ampoule de rechange ref.04476
- Alimentations : 6 V / 5 A ref.01981, ref.04851
- Deux cordons

Entretien, garantie et dépannage

1. Entretien

Aucun entretien particulier n'est nécessaire au fonctionnement de votre appareil.

Toutes les opérations de maintenance ou de réparation doivent être réalisées par PIERRON EDUCATION. En cas de problème, n'hésitez pas à contacter le Service Clients.

2. Garantie

Les matériels livrés par PIERRON sont garantis, à compter de leur livraison, contre tous défauts ou vices cachés du matériel vendu. Cette garantie est valable pour une durée de 2 ans après livraison et se limite à la réparation ou au remplacement du matériel défectueux. La garantie ne pourra être accordée en cas d'avarie résultant d'une utilisation incorrecte du matériel.

Sont exclus de cette garantie : la verrerie de laboratoire, les lampes, fusibles, tubes à vide, produits, pièces d'usure, matériel informatique et multimédia.

Certains matériels peuvent avoir une garantie inférieure à 2 ans, dans ce cas, la garantie spécifique est indiquée sur le catalogue ou document publicitaire.

Le retour de matériel sous garantie doit avoir notre accord écrit.

Vices apparents : nous ne pourrons admettre de réclamation qui ne nous serait pas parvenue dans un délai de quinze jours après livraison au maximum. A l'export, ce délai est porté à un mois.

La garantie ne s'appliquera pas lorsqu'une réparation ou intervention par une personne extérieure à notre Société aura été constatée.

PIERRON Education - Parc Industriel Sud - Z.I. Gutenberg - 2, rue Gutenberg - B.P. 80609- **57206 SARREGUEMINES CEDEX**
Tél. : 0 825 37 38 39 **Fax :** 03 87 98 45 91 - Courriel : **education-france@pierron.fr** - **http://www.pierron.com**