Synthèse additive des couleurs 00783

NOTICE

Retrouvez l'ensemble de nos gammes sur : www.pierron.fr

PIERRON
ÉQUIPEMENT PÉDAGOGIQUE SCIENTIFIQUE

PIERRON - ASCO & CELDA • CS 80609 • 57206 SARREGUEMINES Cedex • France
Tél. : 03 87 95 14 77 • **Fax :** 03 87 98 45 91
E-mail : education-france@pierron.fr

Présentation

1 - Introduction

Cet appareil permet de mettre en évidence la synthèse additive des couleurs. On utilise pour cela le mélange des trois couleurs primaires que sont le rouge, le vert et le bleu. Vous pourrez faire varier l'intensité des ces trois couleurs au moyen de trois potentiomètres dédiés à chacune d'elles. Vos élèves pourront alors obtenir un très grand nombre de couleurs, y compris le blanc.

2 - Contenu de l'emballage

- Une maquette synthèse additive des couleurs
- Une notice

Caractéristiques

- Alimentation : 9 V continu
- Raccordement sur douilles double puits Ø 4 mm
- Boîtier en ABS
- Dimensions : 130 x 80 x 37 mm

Utilisation

1 - Rappel

- **BLEU** + **ROUGE** = **MAGENTA**
- **ROUGE** + **VERT** = **JAUNE**
- **BLEU** + **VERT** = **CYAN**
- **ROUGE** + **BLEU** + **VERT** = **BLANC**

2 - Utilisation

- Branchez le boîtier sur une alimentation délivrant 9 V continu au moyen de cordons double puits Ø 4 mm.
- Faites varier les potentiomètres pour obtenir le mélange de couleurs souhaité.
- Les couleurs primaires sont obtenues en tournant le potentiomètre correspondant au maximum vers la droite.

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 - ASCO & CELDA. En cas de problème, n'hésitez pas à contacter le Service Clients.

2 - Garantie

Les matériels livrés par PIERRON - ASCO & CELDA 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. À 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.

ÉQUIPEMENT PÉDAGOGIQUE SCIENTIFIQUE

PIERRON - ASCO & CELDA
CS 80609 • 57206 SARREGUEMINES Cedex • France
Tél. : 03 87 95 14 77
Fax : 03 87 98 45 91
E-mail : education-france@pierron.fr