

## Synthèse des couleurs

Informations indicatives de [www.conatex.fr](http://www.conatex.fr) du 24.04.2025/DE1

Référence: 1086544



vers la page produit

787,20 € TTC

Pour des expériences sur la synthèse des couleurs.

Thèmes: synthèses additives et soustractives des couleurs, dispersion, absorption et propagation de la lumière. Production de lumière blanche par différentes sources lumineuses (LED rouge/vert/bleu, tube à fluorescence, lampe à décharge et lampe à incandescence). Le mélange des couleurs est réalisé avec une matrice-LED composée de 12 LED rouges, 12 vertes et 12 bleues.

Données techniques:

Boîtier de commande comprenant:

1 affichage avec 12 LED par couleur: 525nm (vert), 630 nm (rouge), 470 nm (bleu),

1 tube néon,

1 LED blanche

1 ampoule à incandescence,

1 tube spectral Hg,

1 série de filtres de couleur, disque diffuseur

1 spectroscopie

Alimentation par adaptateur secteur 12V AC.

Dimensions:

250 x 250 x 80 mm

Masse:

1,3 kg

Contenu:

Appareil avec accessoires et notice en anglais

**CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique**

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00025 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines

Tél +33 (0)3 68 78 13 56

Fax +33 (0)3 68 78 13 57

info@conatex.fr · [www.conatex.fr](http://www.conatex.fr)

**DISTRIBUTION IN BELGIUM:**

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels

Phone+32 (0)2 881 04 56

Fax +32 (0)2 588 06 27

info@conatex.be · [www.conatex.be](http://www.conatex.be)