Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Subtraktive und additive Farbmischung Schülerübungsgerät

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 14.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1086544

zum Artikel im Webshop

628,00 € zzgl. MwSt.

Grundlegende Versuche zu den Themen Licht und Farbemischung.
Themen: Additive und Subtraktive Farbmischung, Lichtstreuung, -absorption und -ausbreitung. Erzeugung von weißem Licht durch unterschiedliche Lichtquellen (RGB-LED, Fluoreszenz-Röhre, Glimm- und Glühlampe).
Die Farbmischung erfolgt mit einer LED-Matrix bestehend aus je 12 roten, grünen und blauen LEDs.

Technische Daten:
Steuergerät mit:
1 RGB-Anzeige mit je 12 LEDs pro Farbe: 525nm (grün), 630nm (rot), 470nm (blau),
1 Neon-Röhre,
1 weiße LED (Phosphor-Wellenlänge),
1 Glühbirne,
1 Hg Floureszenz-Röhre,
1 Set mit Farbfiltern, Zerstreueungsscheibe,
1 Spektroskop
Versorgung mit 12 V-Steckernetzgerät.

Abmessungen:
250 x 250 x 80 mm

Gewicht:
1,3 kg

Lieferumfang:
Gerät mit Zubehör und engl. Bedienungsanleitung

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac MEMBER