

Spectra Lichtquelle (Weißlicht / UV)

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 23.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1142047



zum Artikel im
Webshop

478,00 € zzgl. MwSt.

Geeignet zur Messung der Absorption und der Leuchtkraft (Fluoreszenz, Phosphoreszenz) von Proben.

Mit 20 Küvetten

Mit der Lichtquelle lassen sich Absorptionsspektren in Verbindung mit dem SPECTRA-Spektrometer aufnehmen. Es sind zwei Lichtquellen eingebaut: eine Weißlichtquelle (Halogenbirne) und eine UV-LED-Beleuchtung (Wellenlänge 365 nm). Die Umschaltung zwischen den Lichtquellen erfolgt einfach über einen Schalter auf der Oberseite des Gerätes. Ein Softwaremodul zur Integration der Funktionen in die SPECTRA-Software ist im Lieferumfang enthalten. Die mitgelieferte Schiene ermöglicht ein einfaches Ausrichten von Spektrometer und Lichtquelle. Es können Standardküvetten aus Kunststoff (20 Stück im Lieferumfang enthalten) eingesetzt werden.

Technische Daten:

Versorgungsspannung: 4,5 V DC / 500 mA, UV-LED-Lichtquelle (365 nm), Halogenbirne für Weißlicht, Temperaturbereich: -30°C bis +85°C.

Abmessungen:

60 x 60 x 73 mm

Lieferumfang:

Lichtquelle, 20 Stk. Küvetten, Steckernetzgerät.

Erforderliches Zubehör

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

Spectra Lichtquelle (Weißlicht / UV)

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 23.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1142047



SPECTRA Spektrometer
Bestellnummer 1086850

978,00 € zzgl. MwSt.

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