

CO2-Ampel Kit

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 13.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1202153



zum Artikel im
Webshop

519,00 € zzgl. MwSt.

Zu Zeiten von Corona ist die Zielsetzung für CO2 Ampeln im Klassenzimmer das Training von Lüftungsverhalten. Der gleichzeitige Einsatz als Lehrmittel in verschiedenen Versuchen fördert das Verständnis und die Akzeptanz und unterstützt damit dieses Ziel. In diesem Versuchskit sind die benötigten Sensoren und Zubehör für Sie direkt zusammengefasst. Der Smart CO2-Sensor in Verbindung mit einer Smart Sensorplattform code.Node ergibt die CO2-Ampel. Der Sensor überwacht den CO2-Gehalt der Luft. Auf dem code.Node wird die Luftqualität durch den farbigen Wechsel einer Ampel optisch angezeigt. Wird der eingestellte Grenzwert überschritten, erklingt ein kurzer Warnton. Das Programm, das diese Geräte zu einer konfigurierbaren CO2-Ampel verbindet realisieren wir in der eingebauten Programmierumgebung Blockly von SPARKvue. Die selbstgebaute CO2-Ampel ist besonders nachhaltig, weil sie aus Komponenten besteht die sehr wertvoll für den naturwissenschaftlich oder technischen Unterricht sind. Dort können sie auch jederzeit problemlos für andere Versuche benutzt werden!

Sie können die vorbereitete SPARKvue Datei "CO2-Ampel.spklab" herunterladen, wenn Sie hier (<https://www.conatex.com/media/download-5f998854bf9b8>) klicken.

Lieferumfang:

Smart Sensorplattform code.Node, code.Node Halter, Smart CO2 Sensor, Smartphoneständer. Das abgebildete Smartphone ist nicht Teil des Lieferumfangs.

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

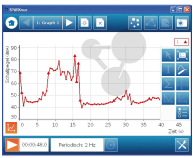
VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER

CO2-Ampel Kit

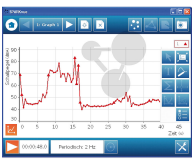
Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 13.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1202153



SPARKvue für Computer Einzellizenz - Download
Bestellnummer 1214030

184,00 € zzgl. MwSt.



Software SPARKvue Einzellizenz
Bestellnummer 1104020

184,00 € zzgl. MwSt.



SPARKvue für Mobilgeräte kostenlose App (iOS und Android)
Bestellnummer 1214022

0,00 € zzgl. MwSt.

Empfohlenes Zubehör



Smart Sensor-Ladestation
Bestellnummer 1194007

219,00 € 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