

Reise UV Desinfektionsstab HH1103

Bedienungsanleitung



Danke dass Sie unseren HH1103 Reise UV Desinfektionsstab gekauft haben.

Zu Ihrer persönlichen Sicherheit und bestmöglichem Gebrauch lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Stab in Betrieb nehmen. Heben Sie diese Anleitung bitte gut auf, falls Sie sie später wieder einmal benötigen.

Einführung

Der Reise UV Desinfektionsstab bietet wirksamen Schutz vor Keimen, Viren, Bakterien, Staubmilben und Schimmel indem sie die Oberfläche der zu desinfektionierenden Gegenstände mit dem UV Licht bestrahlen. Dies kann in Ihrem gesamten Haus ohne Verwendung von Sprays und aggressiven Chemikalien angewendet werden.

Technische Daten	
Abmessung:	26,5x 4x 3,8cm
Gewicht:	136 Gramm
UV-C:	4W DC Lampe
UV Wellenlänge:	UV-C (253.7nm)
Versorgung	4 AA Alkaline Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
Bedienung:	Zum Starten oder Stoppen die blaue Taste je 3 Sekunden drücken. Automatische Abschaltung nach 3 Minuten.

WARNUNG! Schauen Sie nicht direkt in das UV Licht und Bestrahlen Sie nicht Ihre Haut, das kann zu Schädigungen führen.

Halten Sie das Gerät von Kindern fern und Bewahren Sie es so auf dass es von Kindern nicht erreicht werden kann.

Eigenschaften

- Beseitigt Keime, die Erkältungen, Infektionen Asthma oder allergische Reaktionen hervorrufen können
- Zerstört über 99,9% von E. Koli Bakterien, in Labortests nachgewiesen.
- Frei von Chemikalien

- Es ist geruchlos
- Es gibt keine schädlichen Rückstände
- eine hypoallergene Methode zur Desinfektion von Küchenoberflächen und Utensilien, Betten, Sofas, Kinderspielzeug und vieles mehr
- Sicher und einfach zu bedienen
- Geräuschloser Betrieb

Benutzungsanleitung

Einlegen der Batterien

Öffnen Sie das Batteriefach und legen Sie 4 Alkaline AA Batterien, gemäß der Markierungen, ein und schließen Sie die Abdeckung wieder. Das Desinfektionsgerät ist jetzt Betriebsbereit.

Gerät Ein und Ausschalten

- Um das Gerät einzuschalten, die blaue Taste drücken. Die Indikator LED leuchtet und das UV Licht startet. Sollte die Lampe nicht angehen, überprüfen Sie bitte, ob die Batterien richtig eingelegt wurden.
- Zum Ausschalten die blaue Taste drücken, das UV Licht und die LED erlischt.

Desinfektions Methode

- Zum Desinfizieren von Bett Matratzen
Halten Sie Das UV Handgerät ungefähr 3-5 cm über die Oberfläche und bewegen Sie dieses gleichmäßig langsam über die gesamte Oberfläche. Verweilen Sie an jeder Position 5-10 Sekunden um optimale Belichtung zu gewährleisten.
- Für persönliche Hygiene Gegenstände wie Haarbürsten, Zahnbürsten, Schmuck oder Rasierapparate, legen Sie die Gegenstände auf einen Tisch, oder Unterlage (weg von Wasser), halten Sie das UV Handgerät ca. 3-5 cm über den jeweiligen Gegenstand und belichten Sie diesen ca. 10 Sekunden.
- Desinfizieren von Küchen Gegenständen
legen Sie die Gegenstände auf einen Tisch, oder Unterlage (weg von Wasser), halten Sie das UV Handgerät ca. 3-5 cm über den jeweiligen Gegenstand und belichten Sie diesen ca. 10 Sekunden.
- Für Theken- oder Badezimmerarmaturen
Halten Sie das UV Handgerät 3-5 cm über die zu desinfizierende Oberfläche und Belichten Sie diese 10-20 Sekunden.

Was ist UV-C Licht?

UV steht für Ultraviolettes Licht. Ultraviolettes Licht liegt im Bereich von 100 Nanometer (nm) bis 400nm. Innerhalb dieses Spektrums liegen 3 verschiedene Bänder von Licht: UV-A, UV-B und UV-C.

UV-A (Bereich 400nm - 315nm): Das langwellige UV Licht (315nm-400nm), auch allgemein benannt als „Schwarzes Licht“. Dies ist der UV Licht Bereich mit der größten Wellenlänge und besitzt die geringste Energie. UV-A repräsentiert den größten Anteil an natürlichem UV Licht.

UV-B (315nm-280nm), das UV-B Licht, oder Mittelbereichs UV Licht verursacht den gefürchteten Sonnenbrand.

UV-C (280nm-100nm) Das keimtötende UV-C Licht ist effektiv im Mikrobiologischen Einsatz.

Wissenschaftliche Untersuchungen haben ergeben, dass die effizienteste Wellenlänge zur Abtötung von mikrobiologischen Substanzen zwischen 280nm und 200nm, also innerhalb des UV-C Bandes liegt.

Ist die Wellenlänge einer keimtötenden Lampe exakt auf diesen Bereich abgestimmt, werden die Mikroorganismen sicher abgetötet.

Die UV-C Handleuchte HH1103 ist mit 253,7nm genau für diesen Wellenlängenbereich optimiert.