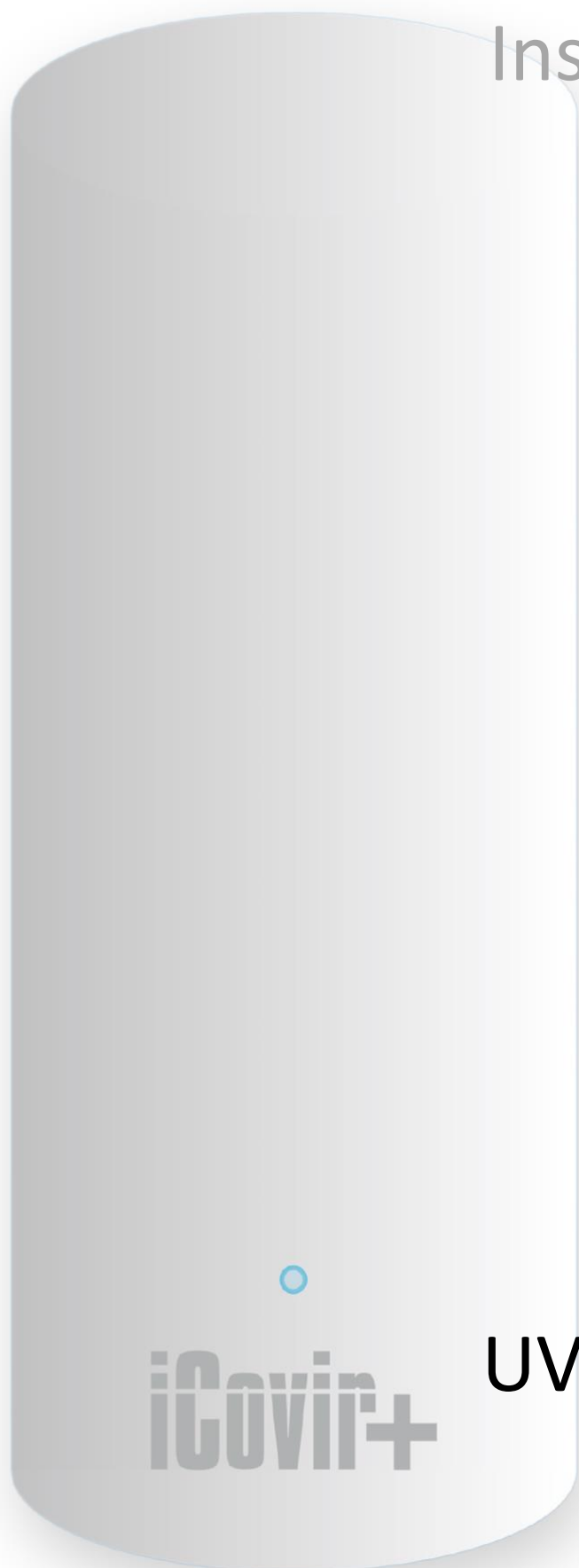


iCovir



Gebrauchsanweisung

Instruction Manual



iCovir[®]+

UVC-Luftentkeimer

UVC-Air Purifier

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank, dass Sie sich für einen iCovir®+ Luftreiniger entschieden haben. Viel Zeit und Knowhow sind in die Entwicklung des Gerätes eingeflossen mit dem Ziel, Ihnen einen qualitativ hoch leistungsfähigen Luftentkeimer zur Verfügung zu stellen.

Hinweis-, Warn- und Sicherheitssymbole

Die Europäische Norm schreibt die Verwendung nachfolgender Piktogramme für bestimmte Situationen vor und dient ausdrücklich nicht dazu, Sie als Anwender zu verunsichern.

Sie finden diese in jeder aktuellen Betriebsanleitung von elektrisch betriebenen Haushaltsgeräten.



Gefahr durch UV-Strahlung

Das Symbol weist auf eine unmittelbar Power-Modus

drohende Gefahr hin, die Schädigungen an Haut und Augen zur Folge haben kann, wenn die entsprechenden Maßnahmen nicht getroffen werden.



Achtung!

Die Nichtbeachtung der durch dieses Symbol gekennzeichneten Abschnitte kann zu schweren gesundheitlichen Auswirkungen durch Stromschlag und Funktionsstörungen oder Beschädigung führen.



Info

Der mit diesem Symbol gekennzeichnete Absatz gibt Ihnen hilfreiche Empfehlungen und Tipps zum Einsatz.



Hinweis auf umweltgerechte Entsorgung

Zu Ihrer Sicherheit

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der Inbetriebnahme des Geräts aufmerksam durch, und bewahren Sie diese für eine spätere Verwendung auf.



UVC-Lampe niemals ohne oder außerhalb des Gehäuses betreiben oder für andere Zwecke verwenden.



Achten Sie darauf, dass kein Wasser, andere Flüssigkeiten oder entzündbare Reinigungsmittel in das Gerät gelangen, um das Risiko eines Stromschlags und/oder Brandgefahr zu vermeiden.



Reinigen Sie das Gerät nicht mit Wasser, anderen Flüssigkeiten oder (entzündbaren) Reinigungsmitteln, um das Risiko eines Stromschlags und/oder Brandgefahr zu vermeiden.



Sprühen Sie keine brennbaren Materialien, wie zum Beispiel Insektengifte oder Duftstoffe um das Gerät.



Bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, prüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf dem Gerät mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.



Ist das Netzkabel defekt, darf es nur von iCovir®+ oder einer von iCovir®+ autorisierten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person durch ein Original-Ersatzkabel ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.



Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Netzstecker, das Netzkabel oder das Gerät selbst defekt oder beschädigt sind.



Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie bei der Verwendung beaufsichtigt werden oder Anweisung zum sicheren Gebrauch des Geräts erhalten und die Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

Zu Ihrer Sicherheit



Achten Sie darauf, dass Luftein- und -auslass nicht verdeckt werden. Legen Sie deshalb keine Gegenstände auf den Luftaus- oder vor den Lufteinlass. Stellen Sie sicher, dass durch den Luftauslass keine Fremdkörper in das Gerät fallen.



Wenn die zum Betrieb des Geräts verwendete Steckdose nicht ordnungsgemäß angeschlossen ist, wird der Stecker des Geräts heiß. Vergewissern Sie sich, dass Sie für das Gerät eine ordnungsgemäß angeschlossene Steckdose verwenden.



Verwenden Sie das Gerät immer auf einer trockenen, stabilen, ebenen und waagerechten Unterlage.



Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät. Setzen oder stellen Sie sich nicht auf das Gerät. Es kann zu Verletzungen kommen, wenn Sie sich auf das Gerät setzen oder stellen.



Stellen Sie das Gerät nicht direkt unter einer Klimaanlage auf, damit kein Kondenswasser auf das Gerät tropfen kann.



Prüfen Sie vor dem Einschalten des Geräts, ob der Filter korrekt eingesetzt ist. Verwenden Sie nur Originalfilter von iCovir^{®+}, die speziell für dieses Gerät geeignet sind. Verwenden Sie keine anderen Filter.



Trennen Sie das Gerät nach Gebrauch sowie vor Reinigung, Wartungsarbeiten oder Austausch des UVC-Leuchtmittels und Filters immer von der Stromversorgung.



Das Gerät ist ausschließlich für den Gebrauch in Innenräumen bei normalen Betriebsbedingungen vorgesehen.

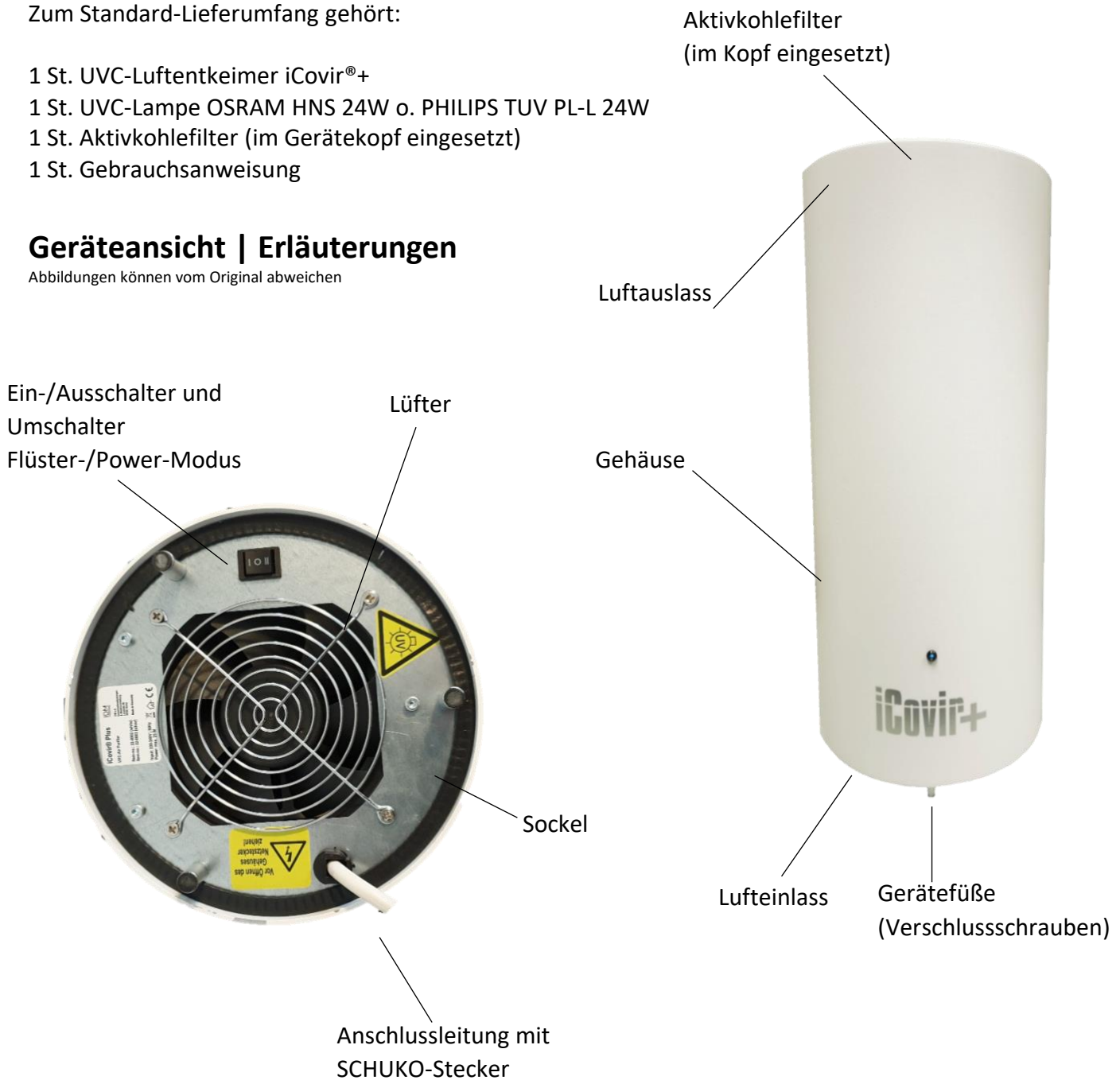
Lieferumfang

Zum Standard-Lieferumfang gehört:

- 1 St. UVC-Luftentkeimer iCovir®+
- 1 St. UVC-Lampe OSRAM HNS 24W o. PHILIPS TUV PL-L 24W
- 1 St. Aktivkohlefilter (im Gerätekopf eingesetzt)
- 1 St. Gebrauchsanweisung

Geräteansicht | Erläuterungen

Abbildungen können vom Original abweichen



Schalten Sie den Luftentkeimer vor dem Öffnen oder der Wartung immer aus. Ziehen Sie den Netzstecker.



Der iCovir®+ darf niemals ohne Aktivkohlefilter betrieben werden, da sonst UVC-Strahlen austreten könnten.

Funktionsweise iCovir®+

Das Gerät reinigt die Atemluft von infektiösen Aerosolen, Viren, Bakterien, Keimen, Allergenen etc. in geschlossenen Räumen. Dabei wird die kontaminierte Luft angesaugt und nach der Reinigung durch das hochwirksame UVC-Licht wieder in den Raum abgegeben, jedoch ohne große Luftwirbel zu erzeugen. Da die Desinfektion im geschlossenen System stattfindet, ist die Strahlung absolut ungefährlich für Menschen und Tiere.

Deshalb ist iCovir®+ prädestiniert für den Dauereinsatz in Haushalten, Geschäftsräumen, Arztpraxen, Wartezimmern, Hotels, Gastronomie und anderen stark frequentierten Räumen.

Die neue Geräte-Generation iCovir®+ realisiert einige innovative Eigenschaften:

- Flüster- und Powermodus (I oder II), umschaltbar
- bestrahlter, auswaschbarer Aktivkohlefilter (verhindert Verkeimung)
- zugfreier Luftaustritt über einen neu gestalteten Diffusor
- Austausch des Strahlers ohne Spezialwerkzeug möglich
- sicherer Dauerbetrieb 24/365
- stabiles und sicheres Metallgehäuse, absolut UVC beständig
- 24 Monate Herstellergarantie (ausgenommen UVC-Röhre)
- Ersatzteil- und Reparaturservice in Deutschland
- "Made in Germany", CE Kennzeichnung, deutscher Hersteller
- 100%-Funktionskontrolle durch QS-Abteilung vor Auslieferung

Ein hoher Anteil an Covid-19 Erkrankungen wird auf eine Infektion mit Aerosolen zurückgeführt. Aerosole entstehen bereits durch die normale Atmung und können selbst durch das Tragen von Masken nicht verhindert werden. iCovir®+ reduziert die Anreicherung der Raumluft mit infektiösen Aerosolen und verhindert damit einen stetig ansteigenden Infektionsdruck. Die entscheidenden Kriterien sind dabei die Zahl der Personen und deren Dauer des Aufenthalts in einem Raum, weniger dessen Größe. Das Risiko einer Infektion durch eine Konzentration von Aerosolen ist umso höher, je kleiner der Raum ist. Eine vollständige Desinfektion der Raumluft ist grundsätzlich nicht möglich, jedoch eine deutliche Reduktion von Keimen. Ein Erwachsener hat im Schnitt ein Atemvolumen von 8ltr./Minute = 480ltr./Std. Um die Raumluft möglichst keim- und virenfrei zu halten, sollte die Luft 4 x pro Stunde gereinigt werden. Mit einem Luftdurchsatz von 58 m³/Std auf Stufe 1 und 80 m³/Std auf Stufe 2 reinigt iCovir®+ pro Std 4mal die gleiche Luftmenge wie das Atemvolumen von 29 bzw. 40 Personen.



Naturgemäß kann iCovir®+ keinen Schutz vor direktem feuchten Ansprechen, Niesen, Husten usw., sowie vor einer Schmierinfektion bieten. Die üblichen Hygieneregeln sollten daher immer eingehalten werden.

Unser ganzes Team freut sich, dass wir mit diesem Gerät einen Beitrag zu Ihrer Gesundheit leisten dürfen. Weitere Daten und Infos finden Sie auf www.icovir.com

Inbetriebnahme



Schalten Sie den Luftentkeimer vor dem Öffnen oder der Wartung immer aus. Ziehen Sie den Netzstecker. Tauchen Sie den Luftentkeimer niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder aggressive bzw. brennbare Reinigungsmittel, wie zum Beispiel Bleiche oder Alkohol, um die Teile des Luftreinigers zu reinigen.



Der iCovir®+ darf niemals ohne Aktivkohlefilter betrieben werden, da sonst UVC-Strahlen austreten könnten.



Stellen Sie den Luftentkeimer immer auf eine stabile, waagerechte und ebene Oberfläche. Halten Sie z.B. Vorhänge fern vom Lufteinlass und -auslass.

1. Stecken Sie den Netzstecker der Anschlussleitung in die Steckdose.

Schalten Sie das Gerät mit dem Ein-/Ausschalter auf der Unterseite des Sockels ein. Die UVC-Lampe und der Lüfter sind sofort im Betrieb! Vergewissern Sie sich, dass blaues Licht an der Geräteseite aus dem Lichtleiter oberhalb des Logos austritt und Luft aus dem Auslass ausströmt.

Hinweis: Das sichtbare "blaue" Licht an dieser Stelle beinhaltet keine gefährliche UVC-Strahlung. Es signalisiert den störungsfreien Betrieb.

Der iCovir®+ ist für den Dauerbetrieb ausgelegt.

2. Schalten Sie das Gerät mit dem Schalter aus oder ziehen Sie den Netzstecker.

Wir empfehlen den Betrieb an einer handelsüblichen Zeitschaltuhr, um das Gerät zu gewünschten Zeiten (z. B. Nachtruhe) automatisch ein- und auszuschalten.

Das Gerät verfügt über einen Kontaktschalter, der das Gerät sofort ausschaltet, wenn das Gehäuse entfernt wird.

Wartung



Schalten Sie den Luftentkeimer vor der Wartung immer aus. Ziehen Sie den Netzstecker. Tauchen Sie den Luftentkeimer niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder aggressive bzw. brennbare Reinigungsmittel, wie zum Beispiel Bleiche oder Alkohol, um die Teile des Luftreinigers zu reinigen.

1. Reinigen

- a. Säubern Sie das Innere und Äußere des Luftentkeimers mit einem weichen, trockenen Tuch.
- b. Der Luftauslass kann ebenfalls mit einem weichen, trockenen Tuch gereinigt werden.
- c. Der Aktivkohlefilter kann nach intensiven Gebrauch ausgewaschen werden (nach dem Waschen und vor dem Einsetzen unbedingt vollständig trocknen lassen)

2. Aktivkohlefilter austauschen



UVC-Licht ist schädlich für die Netzhaut. Betreiben Sie den Strahler niemals ohne Gehäuse.



Der iCovir®+ darf niemals ohne Aktivkohlefilter betrieben werden, da sonst UVC-Strahlen austreten können.



Der Aktivkohlefilter ist mehrfach schonend auswaschbar. Wir empfehlen diesen jedoch nach intensiven Gebrauch nach einem Jahr zu tauschen.

Der Aktivkohlefilter ist oben im Gerätekopf eingesetzt. Stellen Sie den iCovir®+ auf den Kopf auf eine schonende Unterlage. Die drei Gerätefüße dienen als Verschlusschrauben. Drehen Sie diese ab. Jetzt können Sie den Sockel aus dem Gehäuse entnehmen (hierzu können Sie das Kabel als "Greifhilfe" benutzen. Es ist entsprechend gesichert). Den Filter mit der Hand aus dem Kopf herausziehen und einen neuen Filter entsprechend einsetzen. Der Sockel kann nun samt Lampe wieder in das Gehäuse eingeführt werden. Drehen Sie die Gerätefüße wieder auf die Bolzen, handfest bis zum spürbaren Anschlag. Stellen Sie den iCovir®+ wieder auf die Füße.

3. UVC-Lampe austauschen



UVC-Licht ist schädlich für die Netzhaut. Betreiben Sie den Strahler niemals ohne Gehäuse.



Warten Sie, bis das Gerät vollständig abgekühlt ist.



Wir empfehlen die UVC-Lampe nach intensiven Gebrauch nach einem Jahr zu tauschen, da die Strahlungsleistung abnimmt.

- a. Stellen Sie den iCovir®+ auf den Kopf auf eine schonende Unterlage. Die drei Gerätefüße dienen als Verschlusschrauben. Drehen Sie diese ab. Jetzt können Sie den Sockel vorsichtig unter leichtem kippen aus dem Gehäuse entnehmen. Die Zuleitung kann als „Greifhilfe“ benutzt werden. Achten Sie dabei bitte auf die Führungsaussparungen der Innenplatte um nicht zu verkanten.
- b. Entfernen Sie den Kabelbinder mit einer Schere. Fassen Sie den Glaskolben der UVC-Lampe und ziehen Sie diese senkrecht nach oben heraus.
- c. Setzen Sie die neue Lampe ein. Diese muss vollständig in die Lampenfassung eingerastet sein und senkrecht stehen bleiben. Befestigen Sie die Lampe mit dem beiliegenden Kabelbinder und schneiden den Überstand bündig ab.
- d. Der Sockel kann nun samt Lampe wieder in das Gehäuse eingeführt werden. Schrauben Sie die Gerätefüße wieder auf die Bolzen, handfest bis zum spürbaren Anschlag. Stellen Sie den iCovir®+ wieder auf die Füße.

Beheben von Störungen



Ziehen Sie vor dem Beheben von Störungen den Netzstecker.

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Kein blaues Licht sichtbar	Netzspannung fehlt	Überprüfen Sie die Netzspannung Kontrollieren Sie die Zuleitung
	Netzstecker ist nicht eingesteckt oder Schalter steht auf AUS	Stecken Sie den Netzstecker in die Netzsteckdose oder stellen Sie den Schalter auf EIN
	UVC-Lampe defekt	Tauschen Sie die UVC-Lampe aus
Es strömt keine Luft aus dem Auslass	Lufteinlass behindert	Überprüfen Sie den Lufteinlass auf der Geräteunterseite
	Fremdkörper im Lüfter	Überprüfen Sie den Lüfter-Einlass auf der Geräteunterseite
	Lüfter defekt	Wenden Sie sich bitte an den iCovir®+ Service

Bei sonstigen Störungen wenden Sie sich bitte an den iCovir®+ Service.



Für eine Reparatur genügt es den Geräteträger (ohne Gehäuse und ohne UVC-Röhre) einzusenden an: iCovir – Lutz Karolus – Kanalstr. 43 – 67227 Frankenthal



Ersatzteile im Onlineshop erhältlich: <https://www.icovir.com>

Außerbetriebnahme

Reinigen Sie das Gerät und lagern es zusammen mit dieser Gebrauchsanleitung an einem sauberen und frostsicheren Ort.

Entsorgen



Beachten Sie im Falle der Entsorgung des Geräts die jeweiligen gesetzlichen Vorschriften. Information zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten in der europäischen Gemeinschaft:

Innerhalb der Europäischen Gemeinschaft wird für elektrisch betriebene Geräte die Entsorgung durch nationale Regelungen vorgegeben, die auf der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektronik-Altgeräte (WEEE) basieren. Danach darf das Gerät nicht mehr mit dem kommunalen oder Hausmüll entsorgt werden. Das Gerät wird bei den kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffhöfen kostenlos entgegengenommen.

Dear Customer!

Thank you for choosing an iCovir®+ air purifier. A lot of time and know-how has gone into the development of this device with the aim of providing you with a powerful air purifier.

Information, warning and safety symbols

The European standard prescribes the use of the following pictograms for certain situations and expressly does not serve to unsettle you as a user. You will find these in every current operating manual for electrically operated household appliances.



UV radiation hazard

The symbol indicates an imminent danger that can result in damage to the skin and eyes if the corresponding measures are not taken.



Attention!

Failure to observe the sections identified by this symbol can result in serious health effects from electric shock and malfunctions or damage.



Info

The paragraph marked with this symbol gives you helpful recommendations and tips for use.



Information on environmentally friendly disposal

For your safety

Read these instructions for use carefully before starting up the device and keep them for future reference.



Never operate the UVC lamp without or outside the housing or use it for other purposes.



Make sure that no water, other liquids or flammable cleaning agents get into the device to avoid the risk of electric shock and / or fire.



To avoid the risk of electric shock and / or fire, do not clean the device with water, other liquids or (flammable) cleaning agents.



Do not spray flammable materials such as insecticides or fragrances around the device.



Before connecting the device to the power supply, check whether the voltage information on the device matches the local mains voltage.



If the power cable is defective, it should only be replaced by an original replacement cable by iCovir®+ or a workshop authorized by iCovir®+ or a similarly qualified person in order to avoid hazards.



Do not use the device if the power plug, the power cord or the device itself is defective or damaged.



This device can be used by children from 8 years of age and persons with reduced physical, sensory or psychological abilities or lack of experience and knowledge if they are supervised during use or have received instructions on the safe use of the device and have understood the dangers. Children must not play with the device. Cleaning and maintenance must not be carried out by children without supervision.

For your safety



Make sure that the air inlet and outlet are not covered. Therefore, do not place any objects on the air outlet or in front of the air inlet. Make sure that no foreign objects fall into the device through the air outlet.



If the electrical outlet used to operate the device is not properly connected, the device plug will become hot. Make sure you are using a properly connected electrical outlet.



Always use the device on a dry, stable, level and horizontal surface.



Do not place any objects on the device. Do not sit or stand on the device. Injuries may result if you sit or stand on the device.



Do not place the device directly under an air conditioner, so that no condensation can drip onto the device.



Before switching on the device, check whether the filter is inserted correctly. Only use original filters from iCovir®+ that are especially suitable for this device. Do not use other filters.



Always disconnect the device from the power supply after use and before cleaning, maintenance work or replacing the UVC lamp and filter.



The device is intended for domestic use only under normal operating conditions.

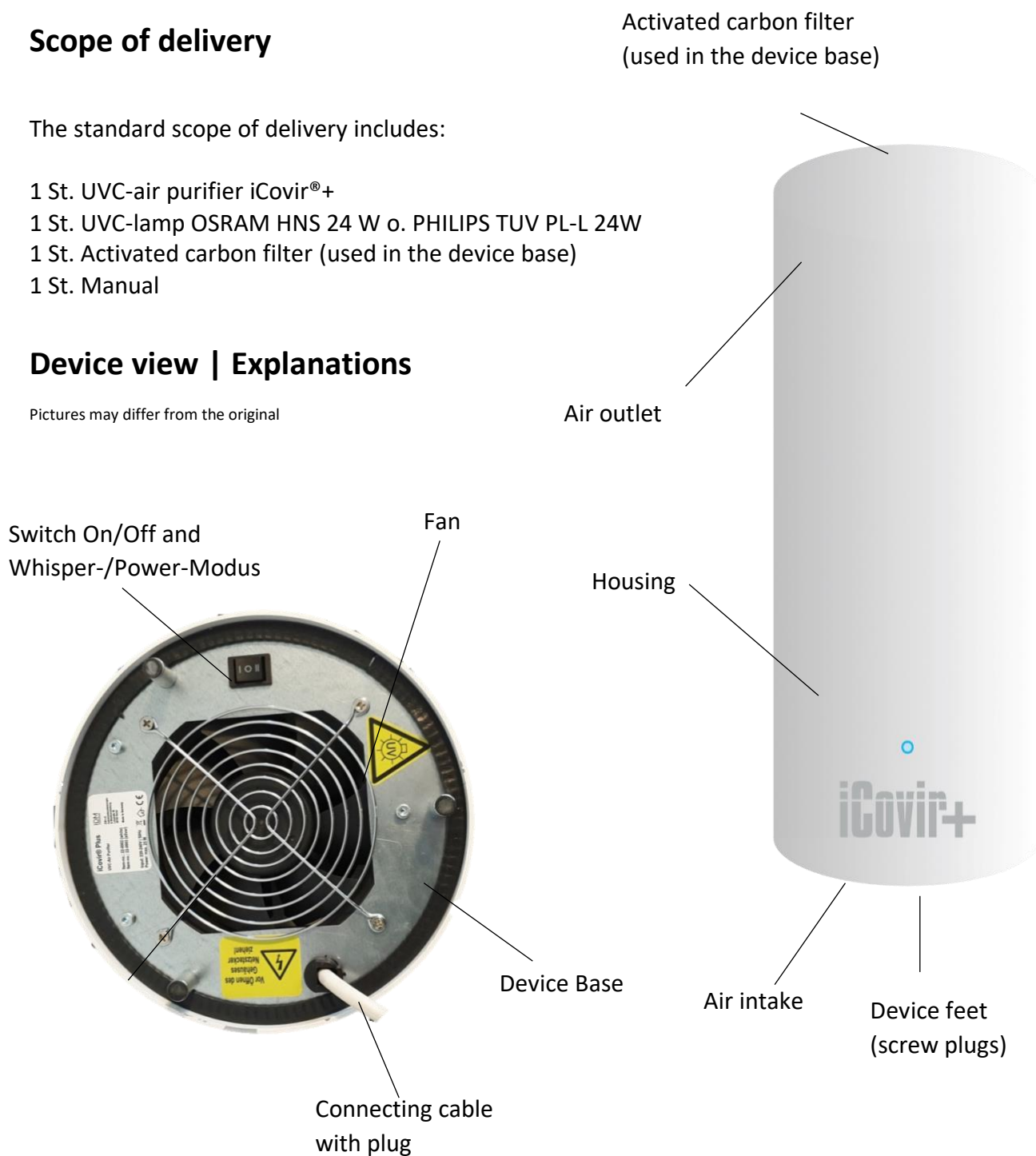
Scope of delivery

The standard scope of delivery includes:

- 1 St. UVC-air purifier iCovir®+
- 1 St. UVC-lamp OSRAM HNS 24 W o. PHILIPS TUV PL-L 24W
- 1 St. Activated carbon filter (used in the device base)
- 1 St. Manual

Device view | Explanations

Pictures may differ from the original



The iCovir®+ must never be operated without an activated carbon filter, otherwise UVC rays can escape.



Always switch off the air purifier before maintenance. Unplug the power cord.

Never immerse the air purifier in water or other liquids. Do not use abrasives or aggressive or flammable cleaning agents such as bleach or alcohol to clean the parts of the air cleaner.

Functionality iCovir®+

The device cleans the air you breathe of infectious aerosols, viruses, bacteria, germs, allergens etc. in closed rooms. The contaminated air is absorbed and, after cleaning by the highly effective UVC light, is released back into the room, but without creating large air vortices. Since the disinfection takes place in a closed system, the radiation is absolutely harmless for humans and animals. Therefore iCovir is predestined for continuous use in households, business premises, medical practices, waiting rooms, hotels, restaurants and other highly frequented rooms.

- The new device generation iCovir realizes some innovative features:
- Whisper and power mode, switchable
- Irradiated, washable activated carbon filter
- Air outlet via a newly designed diffuser
- UVC tube can be replaced without specified tools
- Safe continuous operation 24/365
- Stable and safe metal housing, absolutely UVC resistant
- 24 months manufacturer's warranty (except UVC tube)
- Spare parts and repair service in Germany
- "Made in Germany", CE marking, German manufacturer
- 100% function control by the QA department before delivery

A high proportion of covid-19 illnesses are attributed to infection with aerosols. Aerosols are already generated by normal breathing and cannot be prevented even by wearing masks. iCovir®+ reduces the enrichment of room air with infectious aerosols and thus prevents a steadily increasing infection pressure. The decisive criteria here are the number of people and their duration of stay in a room, rather than its size. The risk of infection from a concentration of aerosols is higher the smaller the room. A complete disinfection of the room air is basically not possible, but a significant reduction of germs is. An adult exhales approx. 5 m³ per hour. To keep the room air free of germs and viruses, the air must be cleaned 4 times per hour. With an air flow rate of 58 m³/hour at level 1 and 80 m³/hour at level 2, this means that level 1 is sufficient for 3 people and level 2 for 4 people in one room.

Note:

By its very nature, iCovir cannot provide protection against direct wetting, sneezing, coughing or smear infection. Normal hygiene rules should therefore always be followed.

Our entire team is pleased to contribute to your health with this device.
Further data and information can be found at www.dcleantek.com.



The iCovir®+ must never be operated without an activated carbon filter, otherwise UVC rays can escape.

Installation



Always switch off the air purifier before maintenance. Unplug the power cord.

Never immerse the air purifier in water or other liquids. Do not use abrasives or aggressive or flammable cleaning agents such as bleach or alcohol to clean the parts of the air cleaner.



UVC light is harmful to the retina. Never operate the heater without a housing.



The iCovir®+ must never be operated without an activated carbon filter, otherwise UVC rays can escape.

1. Insert the mains plug of the connecting cable into the socket.
Switch on the device with the switch. The UVC lamp and the fan are in operation immediately! Make sure that blue light emerges from the top of the device and air flows out of the outlet.

Note: The visible "blue" light does not contain any dangerous UVC radiation. It signals trouble-free operation. The iCovir®+ is designed for continuous operation.

2. Switch off the device with the switch or pull out the mains plug.

We recommend using a commercially available timer to automatically switch the device on and off at the desired times (e.g. night's sleep).

Maintenance



Always switch off the air purifier before maintenance. Unplug the power cord.

Never immerse the air purifier in water or other liquids. Do not use abrasives or aggressive or flammable cleaning agents such as bleach or alcohol to clean the parts of the air cleaner.

1. Clean

- a. Clean the inside and outside of the air purifier with a soft, dry cloth.
- b. The air outlet can also be cleaned with a soft, dry cloth.
- c. The activated carbon filter can be washed out after intensive use (make sure to dry completely after washing and before using).

2. Exchange activated carbon filter



UVC light is harmful to the retina. Never operate the heater without a housing.



The iCovir®+ must never be operated without an activated carbon filter, otherwise UVC rays can escape.

The activated carbon filter is inserted in the device head. Place the iCovir®+ upside down on a gentle surface. The three device feet serve as locking screws. Turn this off. Grasp the cable to remove the device base from the case. Now you can pull the filter out of your head by hand and insert a new filter. The device base and lamp can now be reinserted into the housing. Screw the device feet back onto the bolts until you feel them stop. Put the iCovir®+ back on its feet. Dispose of used filters.

3. Exchange UVC-lamp



UVC light is harmful to the retina. Never operate the heater without a housing.



Wait for the device to cool down completely.



After one year of intensive use, replace the UVC lamp together with the activated carbon filter.

- a. Place the iCovir®+ upside down on a gentle surface. The three device feet serve as locking screws. Turn this off. Now you can remove the device base from the housing.
- b. Cut the cable-stripe, grasp the glass bulb of the UVC lamp and pull it out vertically.
- c. Insert the new lamp. This must be fully engaged in the lamp socket and remain vertical. Fix it with the attached Cable-Stripe and cut off the remainings.
- d. The device base and lamp can now be reinserted into the housing. Screw the device feet back onto the bolts until you feel them stop. Put the iCovir®+ back on its feet.

Troubleshoot



Unplug the power cord before troubleshooting.

Fault	Possible cause	Remedy
No blue light visible	Mains voltage is missing	Check the mains voltage Check the supply line
	The mains plug is not inserted or the switch is in the OFF position	Insert the mains plug into the mains socket or set the switch to ON
	UVC lamp defective	Replace the UVC lamp
No air flows out of the outlet	Air inlet obstructed	Check the air intake on the bottom of the device
	Foreign bodies in the fan	Check the fan inlet on the bottom of the device
	Fan defective	Please contact iCovir®+ Service

In the event of other faults, please contact iCovir®+ Service.



For a repair it is sufficient to send the equipment rack (without housing and without UVC tube) to: iCovir - Lutz Karolus - Kanalstr. 43 - 67227 Frankenthal



Ersatzteile im Onlineshop erhältlich: <https://www.icovir.com>

Decommissioning

Clean the device and store it together with these instructions in a clean and frost-proof place.

Dispose



When disposing of the device, observe the relevant legal regulations. Information on the disposal of electrical and electronic equipment in the European Community:
Within the European Community, disposal of electrically operated devices is specified by national regulations based on the EU Directive 2012/19 / EU on old electronic devices (WEEE). After that, the device may no longer be disposed of with municipal or household waste. The device is accepted free of charge at the municipal collection points or recycling centers.

Technische Daten

Technical specifications

Betriebsspannung Operating voltage	220 – 240 VAC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme Power consumption	ca. 30 W
Schutzklasse Protection class	I
Schutzart Degree of protection	IP20
UVC-Lampe UVC lamp	OSRAM Puritec® HNS L 24 W oder/or PHILIPS TUV PL-L 24 W Wellenlänge/Wavelength 200-280 nm (Peak 254 nm) Lebensdauer/Lifetime ca. 9000 h
Lampenfassung (Sockel) Lamp holder	2G11
Luftumwälzung Air circulation	Gleichstrom-Axiallüfter 12VDC DC axial fan 12VDC
Lüfter-Umwälzleistung Air circulation performance	56/80 m ³ /h
Geräuschpegel Noise level	Power-Modus 34 dBA / Flüster-Modus 18 dBA Power-Mode 34 dBA / Whisper-Mode 18 dBA
Abmessungen Dimensions	H 420 mm B 202 mm T 202 mm
Gehäuse: Housing	Stahl, pulverbeschichtet Steel, powder-coated
Gewicht Weight	3,5 kg
Anschlussleitung Connecting cable	Länge/Lenght 2,0 m SCHUKO-Stecker/SCHUKO connector

Konformitätserklärung

Declaration of conformity



Nachfolgend wird bestätigt, dass der UVC-Luftentkeimer

iCovir®+

hinsichtlich seiner Konzeption und Bauart sowie der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung allen einschlägigen Bestimmungen und grundlegenden Sicherheitsanforderungen der folgenden Richtlinien und Normen entsprechen.

In the following it is confirmed that the UVC air purifier

iCovir®+

meets all relevant provisions and safety requirements of the following guidelines and standards about its design and construction as well as the design we have placed on the market.

Elektro-Altgeräte-Richtlinie (WEEE) 2002/96/EG	EN 61558-1:2005 A1:2009
EMV-Richtlinie 2004/108/EG	EN 61558-2-16:2009 A1:2013
Produktsicherheitsrichtlinie 2001/95/EG	EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017
ErP Richtlinie (Ökodesign) 2009/125/EG	EN 60335-2-65:2003+A1:2008+A11:2012
	EN 62233:2008
	EN 55014-1:2017
	EN 55014-2:2015 EN 61000-3-2:2014
	EN 61000-3-3:2013

Bei nicht abgestimmten Änderungen verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

If changes are not agreed, this declaration becomes invalid.

Garantie

Für die von uns gelieferten Produkte übernehmen wir innerhalb der EU eine Garantie von 24 Monaten.

Ausgenommen davon sind Schäden, die auf Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung oder sonstige unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind.

Sollten Sie innerhalb des Garantiezeitraums wider Erwarten einen Grund zur Beanstandung haben, reichen Sie Ihr Gerät zusammen mit dieser Garantiekarte (ausgefüllt) und dem Kaufbeleg ein.

Guarantee

We provide a 24-month guarantee for the products we deliver within the EU.

This does not apply to damage resulting from non-observance of the instructions for use or other improper handling.

If, contrary to expectations, you have a reason for a complaint within the guarantee period, submit your device together with guarantee card (filled in) and the proof of purchase.

Name, Vorname Name, Surname

Straße Street

PLZ, Ort Postcode, Town/City

E-Mail

Tel.

Datum Date

Unterschrift Signature



iCovir L. Karolus
Kanalstraße 43
67227 Frankenthal

E-Mail: info@icovir.com

Geschäftsführer: Lutz Karolus
Umsatzsteuer ID: DE148443850
Steuernummer : 27/080/71947

EAR WEEE Reg.Nummer: 36668506 | Duales System Noventiz: 80857 | LUCID Reg.-Nr: DE3423818454779