

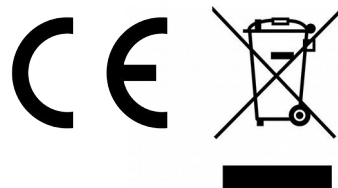


DZR-3



Bedienungsanleitung

Verantwortliche Stelle:
Ecosoul
8280 Kreuzlingen
Zelgstrasse 11
www.milerd.ch
info@milerd.ch



1. Allgemeine Informationen zum Gerät

Der Milerd DZR-1-Reiniger wurde entwickelt um Bakterien in Räumen, in denen sich Menschen aufhalten, aus der Luft zu entfernen. Der Milerd-Luftreiniger führt mittels eines Ventilators die Raumluft durch das Gerät. Innerhalb des Geräts werden mit einer speziellen UV-Lampe in der Luft befindliche Bakterien & Viren beim Vorbeiströmen an der Lampe zerstört. Der Luftreiniger kann gefahrlos in Häusern, Büros, Schulen, Kindergärten, Büros, Fabriken, Lagern usw. verwendet werden. Es handelt sich bei dem Luftreiniger nicht um ein medizinisches Gerät.

2. Technische Spezifikation

Schallintensität	24 dB
Lüfterleistung	84 m3/h
Leistungsaufnahme	30 W
Versorgungsspannung	220 V
UV-Lampenleistung	27 W (3 x 9 W)
UV-Fluss	7,2 W
Lampentyp	Germicidal Arc Lamp
Lampenlebensdauer	8000 Stunden
Wellenlänge der UV-Strahlung	253,7 nm
Gewicht	4 kg
Abmessungen	45.0 x 20.0 x 20.0 cm
Material Gehäuse	Stahl
Art der Gehäusebeschichtung	Polymerpulverbeschichtung
Installationsmethode	Freistehend oder an der Wand montiert

3. Sicherheit

- 3.1. Lesen Sie die Anweisungen, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden.
- 3.2. Eine dauerhafte Verwendung des Geräts für mehr als 8 Stunden wird nicht empfohlen.
- 3.3. Vermeiden Sie Stöße und Stöße auf das Gehäuse, um eine Beschädigung der Lampen zu vermeiden.
- 3.4. Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- 3.5. Schliessen Sie das Gerät nicht an die Stromversorgung an, wenn das Gehäuse entfernt wird.
- 3.6. Wartungsarbeiten dürfen nur bei ausgestecktem Gerät und von Fachpersonal durchgeführt werden.
- 3.7. Es wird nicht empfohlen, das Gerät während des Betriebs zu bewegen.
- 3.8. Wenn das Gerät Gefriertemperaturen ausgesetzt war, sollte es vor dem Einschalten eine Stunde lang in einem Raum bei Raumtemperatur stehen.
- 3.9. UV-Licht im Gehäuse kann nicht beobachtet werden, um Beschädigungen der UV-Lampe zu vermeiden.

ACHTUNG: Es besteht die Gefahr von irreparablen Augenschäden, bis zum Verlust des Augenlichts und Hautirritationen bei direktem, ungeschütztem Blick in die Lampe.

4. Funktionsprinzipin

4.1. Der Luftreiniger ist ein stationäres Gerät.

4.2 An der Unterseite des Geräts befindet sich ein Staubfilter. Im oberen Teil des Gerätes befindet sich ein Ventilator der einen Luftstrom erzeugt und dadurch von unten Luft in das Gerät saugt und nach oben ausstösst.

4.3. Das Hauptelement des Luftreinigers ist eine UV-Lampe, welche die durch das Gerät strömende Luft reinigt.

4.4. Das Gerät kann in vertikaler oder horizontaler Position betrieben werden.

4.5. Das Gerät im hinteren Teil des Gehäuses hat Löcher für die Montage an einer Wand Oder auf einem Ständer.

5. Verwendung

5.1. Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass das Gerät nicht beschädigt ist.

5.2. Das Gerät kann in horizontaler oder vertikaler Position verwendet werden.

5.3. Schliessen Sie das Gerät mit dem angeschlossenen Kabel an die Stromversorgung an. Schalten Sie dann den Netzschalter ein. Wenn Sie den Schalter an der Vorderseite des Gehäuses einschalten, leuchtet die Anzeige blau und die Luftzirkulation beginnt.

6. Wartung

6.1. Das Gerät erfordert keine andere Wartung als das Abwischen des Gehäuses mit einem feuchten Tuch aus weichem Material.

6.2. Im Falle eines Ausfalls der UV-Lampe muss diese von einem qualifizierten Servicetechniker durch eine neue ersetzt werden. Es ist verboten, die Lampe selbst auszutauschen.

6.3 Im Falle einer eigenmächtigen Öffnung des Gehäuses erlischt jegliche Garantie und die Gewährleistung verfällt.

7. Entsorgung

Die UV-Lampe im Gerät enthält Quecksilber. Daher muss die Entsorgung gemäss den Bestimmungen des geltenden Rechts erfolgen.

8. Transport und Lagerung

8.1. Das Gerät kann im Temperaturbereich von + 5 ° C bis + 40 ° C und einer Luftfeuchtigkeit von bis zu 60% (bei + 25 ° C) eingesetzt werden. Die Konzentration der Suspensionen in der Luft sollte 0,3 mg / m³ nicht überschreiten.

8.2. Transport und Lagerung des Geräts sollten bei einer Temperatur von -60°C bis +45°C und einer Luftfeuchtigkeit von 90% erfolgen, vorausgesetzt, die Verpackung des Geräts ist vor Sonnenlicht und Niederschlag geschützt.

8.3. Die Lebensdauer des Geräts gemäss den im Handbuch aufgeführten Empfehlungen beträgt 4 Jahre.

9. Garantie

Für das Gerät gilt die 2-jährige Garantie des Händlers.

Beschwerden sind an die auf dem Deckblatt des Handbuchs angegebene

Adresse zu richten. Es ist keine Garantiekarte erforderlich. Der Kaufnachweis ist

das Garantiedokument. Die Garantie gilt nicht für Lampenwechsel, die durch normalen Verschleiss entstehen.