VEVOR

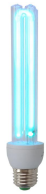
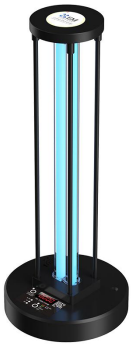
Affordable. Reliable. Home Improvement.

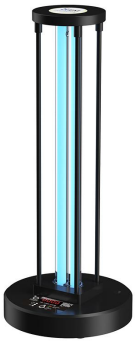
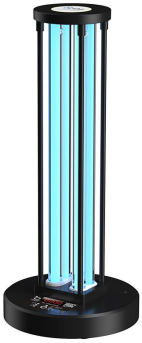
Ultraviolet Germicidal Lamp

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Ultraviolet Germicidal Lamp

		
ZW25Z12Y	**US-007/25W**	**US-007/36W**

	
US-007/55W	**US-007/110W**

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

Symbol	Symbol Description
	**Warning:** To reduce the risk of injury, the user must read the instructions manual carefully.
	This symbol, placed before a safety comment, indicates a kind of precaution, warning, or danger. Ignoring this warning may lead to an accident. To reduce the risk of injury, fire, or electrocution, please always follow the recommendation shown below.
	**CORRECT DISPOSAL:** This product is subject to the provision of European Directive 2012/ 19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.

FCC INFORMATION

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1) This product may cause harmful interference.

2)This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party.responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are

designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception,which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

· Reorient or relocate the receiving antenna.

· Increase the distance between the product and receiver.

· Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

· Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

Precautions

1. The fluctuation range of the power supply voltage shall not exceed 5%. Otherwise, it will affect the service life of the lamps.

2. Do not look directly at the ultraviolet light source. It should be used in the absence of people, because ultraviolet irradiation can cause skin erythema, eye conjunctival irritation and other injuries.

3. When disinfecting breeding places, pet houses, etc., be sure to let the animals leave the site to avoid causing damage.

4. If there are collectibles such as antiques and calligraphy and paintings in the disinfection space, or items that are easily damaged by ultraviolet rays such as genuine leather and rubber products, they must be covered and protected with a rag or paper before disinfection; at the same time, items that are prone to discoloration must also be covered and protected. Do not irradiate ultraviolet rays at close range and for a long time. Otherwise, it will cause the items to discolor.

5. After disinfection with an ozone Germicidal Lamp is completed, the doors and windows should be opened and ventilated for at least 30 minutes, and people can only enter the disinfection site after the ozone is

decomposed.
6. After the disinfection is completed, be sure to store the lamps well to avoid damage to the Germicidal Lamp and personal injury caused by children's misuse.
7. This appliance cannot be used in places where flammable gases or explosive dust may exist to ensure safety.
8. The service life of the lamp tube is more than 6000 hours. Keep the surface of the ultraviolet lamp tube clean to avoid affecting the disinfection effect. When the ultraviolet intensity is lower than the specified value in the national standard, the lamp tube should be replaced in time and properly disposed of according to local regulations.
9. During and immediately after the disinfection, the lamp tube is in a high-temperature state. Do not touch it to avoid scalding. To replace the lamp tube, the power must be disconnected first, and it should be done after the lamp tube cools down.
10. For surfaces that do not transmit ultraviolet rays (such as paper, cloth, etc.), only the side directly irradiated can achieve the disinfection purpose. Therefore, it is necessary to turn it over regularly so that each side can receive a certain dose of irradiation.
11. When installing and moving the lamp, be sure to turn off the lamp switch first, and then unplug and plug in the power plug. Do not directly unplug and plug in the power plug when the lamp is on. Otherwise, it will cause instantaneous high-voltage impact and damage to the ballast and lamp tube.
12. This product is only for indoor use; if the product or power cord is damaged, in order to avoid danger, it must be replaced and repaired by professionals from the manufacturer, its maintenance department or a similar department.
13. Usage Conditions: Operating environment temperature -5°C to 40°C, relative humidity ≦ 80%.

Dear users, thank you for purchasing our ultraviolet Germicidal Lamp. In order to better use this product, please read this manual carefully before use.

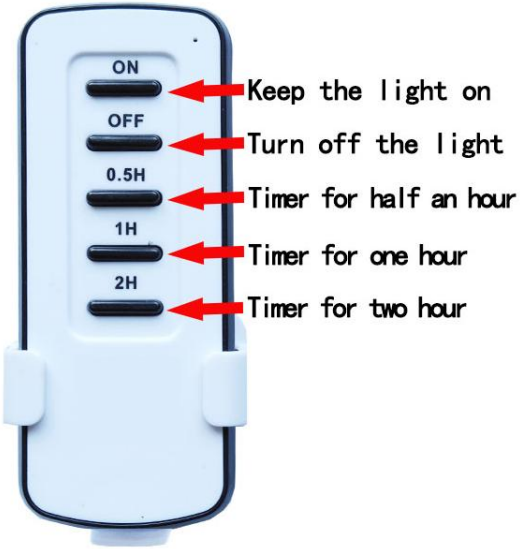
I. Product Features

1.1. Unique remote control timing mode design to meet various usage needs.

In standby or power-on state, press the remote control ON, and the lamp will be on continuously; press the time buttons (0.5H, 1H, 2H), the lamp will start, and it will automatically shut down after reaching the selected time, taking the last selected time as the standard.

1.2. Detailed explanation of the remote control timing mode

1>. Countdown is the default mode and can be used directly; there are two states in the countdown, the power is on and the lamp is not lit (default mode) and the power is on and the lamp is lit. Mode conversion: after the lamp is powered off for more than 20 seconds, then power on, within 10 seconds after power on, hold the ON 0.5H of the remote control simultaneously (this is to convert to the power-on state with the lamp lit, holding ON 1H is to convert to the power-on state with the lamp not lit) two buttons without releasing, about 6 seconds, the lamp emits a beep, and the mode conversion is successful.



2>. One remote control can control at least 60 lamps (receivers), but it needs to learn the code pairing first and cannot be directly universal. The operation of learning the code pairing is the same as the mode conversion.

3>. When pressing the remote control, every time the machine successfully receives, it will give a beep reminder; every time the machine starts, it will give three beeps, and at the same time, the lamp will light up after a 3-second delay.
4>. Remote control code clearing: first power off the lamp, then power on after 20 seconds, quickly press the "ON" key twice, then hold the "ON" key for 5 seconds, the lamp will flash twice, and all the paired remote control codes in the machine will be cleared. If remote control is needed, it needs to learn the code pairing again, and each machine can store 4 corresponding remote controls.
2. Panel button switch control (the button switch is a light-touch cyclic switch)
2.1. In the standby state, the power indicator is red. Press the power-on button, and it will cycle in turn as long on, set a timer for 0.5 hours. Set a timer for 1 hour, set a timer for 2 hours, and the corresponding indicator will light up. From the beginning of pressing the button, the last cyclic position within 5 seconds is the selected corresponding function, and the corresponding indicator will flash 3 times and change to green and light up continuously, and the Germicidal Lamp starts to work.
2.2. In the lamp-on state, press the panel button, and the lamp will be turned off immediately and return to the standby state, and the red indicator will light up.
3. Accumulated usage time counting and display
After turning on the lamp, the display shows the accumulated usage time of the lamp tube, which is convenient to clearly know the usage status of the lamp tube and replace the lamp tube in time; after replacing the new lamp tube, press the zeroing button to clear the timer and start timing again; at the same time, after turning on the lamp, the yellow warning light on the display panel keeps flashing to remind attention.

II. Principle of Ultraviolet Sterilization
The photon energy of UVC can destroy the molecular structure of DNA (deoxyribonucleic acid) and RNA (ribonucleic acid) in the cell of microorganisms, causing various structural bonds to break or undergo

photochemical polymerization reaction, thereby losing the ability to self-replicate and reproduce, resulting in the death of growing cells and/or the death of reproductive cells, so as to achieve the purpose of sterilization and disinfection.

III. Main Sterilization Factor Intensity: The main sterilization factor is ultraviolet light with a wavelength of 253.7nm. The ultraviolet radiation intensity at 1M directly below the vertical center of the 36W Germicidal Lamp is ≥110uW/cm2.

IV. Types of Microorganisms Killed: It can kill common bacteria in the air, such as Staphylococcus aureus, Escherichia coli, etc.

V. Usage Range: This product is widely applicable to families, medical and health, pharmaceutical, food industry, schools, kindergartens, company offices, entertainment places and other units, as general object surface and air sterilization.

VI. Product Parameters

Model NO.	Product size (MM)	Rated power (W)	Rated voltage (V/Hz)
US-007/36W	Φ166*416	36	110/60 for US user 220/50 for EU user
US-007/55W	Φ166*560	55	110/60 for US user 220/50 for EU user
US-007/110W	Φ166*560	110	110/60 for US user 220/50 for EU user
US-007/25W	Φ130*328	25	110/60 for US user 220/50 for EU user
ZW25Z12Y	Φ50*268	25	110/60 for US user 220/50 for EU user

VII. Usage Method

1. Air Disinfection and Sterilization (Illustrated with Plug-and-Play Model): The room should be kept clean and dry, and the doors and windows should be closed. Place the Germicidal Lamp in the middle of the purification space on the tabletop, ground, etc. Insert the power plug into the power socket, turn on the switch of the lamp, and the Germicidal Lamp starts to work. After 5 minutes, it reaches the normal working state. Personnel should quickly leave within 20 seconds. After disinfection, enter the room quickly, turn off the Germicidal Lamp, and open the doors and windows for ventilation.

2. Sterilization of Object Surfaces: When using this Germicidal Lamp to sterilize object surfaces, the surface to be illuminated should be within 1 m from the lamp tube. If the distance is longer, the irradiation time needs to be prolonged.

3. Remote Control and Button Control Operations: Refer to the Product Features in (1, 2).

4. The model ZW25Z12Y is a germicidal lamp tube. You can directly screw it into an E27 lamp holder for use.

VIII. Product Installation

Open the package, take out the product, and place the Germicidal Lamp flat on the tabletop, dry ground, etc. in the place where sterilization is required.

IX. Common Fault Guidelines

Fault Description	Cause Analysis	Solution
The lamp does not light up	The lamp tube is loose	Reinstall the lamp tube

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia
Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

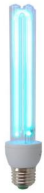
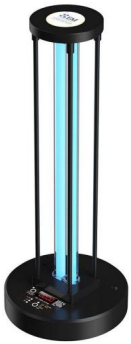
Lampa bakteriobójcza ultrafioletowa

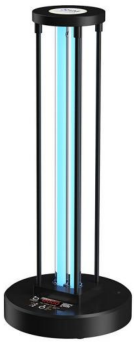
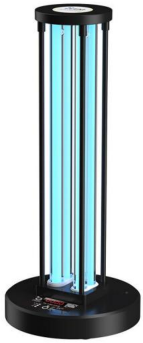
Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Lampa bakteriobójcza ultrafioletowa

		
ZW25Z12Y	US-007/25W	US-007/36W

	
US-007/55W	US-007/110W

To jest oryginalna instrukcja, proszę uważnie przeczytać wszystkie instrukcje.
przed operacją. VEVOR zastrzega sobie prawo do jasnej interpretacji naszych zasad użytkowania
instrukcja. Wygląd produktu bę dzie zależał od produktu, który
otrzymane. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli pojawią się jakieś
aktualizacje technologii i oprogramowania w naszym produkcie.

Machine Translated by Google

Symbol Symbol Opis	
	Ostrzeżenie: Aby zminimalizować ryzyko obrażeń, użytkownik powinien uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
	Ten symbol, umieszczony przed komentarzem dotyczącym bezpieczeństwa, wskazuje na rodzaj ostrożności, ostrzeżenia lub niebezpieczeństwa. Zignorowanie tego ostrzeżenia może doprowadzić do wypadku. Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, pożaru lub porażenia prądem, zawsze postę puj zgodnie z poniższymi zaleceniami.
	PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA: Niniejszy produkt podlega postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/WE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoria oznaczone tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie wolno wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu sprzę tu elektrycznego i elektronicznego urządzenia.

INFORMACJE FCC

UWAGA: Zmiany lub modyfikacje, na które nie wyraziła wyraźnej zgody strona odpowiedzialna za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia. sprzę t!

To urządzenie jest zgodne z czę ścią 15 przepisów FCC. Eksploatacja podlega nastę pującym dwóm warunkom: 1) Ten produkt może
powodować szkodliwe zakłócenia.

2) Produkt ten musi być odporny na wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE: Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z produktu.

Uwaga: Ten produkt został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z czę ścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te są nastę pujące:

Machine Translated by Google

zaprojektowane w celu zapewnienia rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacja mieszkaniowa.

Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o czę stotliwości radiowej, a jeśli nie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją może powodować szkodliwe skutki zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli ten produkt powodować szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co może być użytkownik jest zachę cany do podję cia próby wyłączenia i ponownego włączenia produktu skoryguj zakłócenia, stosując jedną lub wię cej z nastę pujących metod.

· Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.

· Zwię ksz odległość mię dzy produktem a odbiornikiem.

· Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego jest podłączony. Odbiornik jest podłączony.

· Aby uzyskać pomoc, należy zwrócić się do sprzedawcy lub doświadczonego technika radiowo-telewizyjnego.

Środki ostrożności

1. Zakres wahań napię cia zasilania nie powinien przekraczać 5%. W przeciwnym razie może to wpłynąć na żywotność lamp.

2. Nie patrz bezpośrednio na źródło światła ultrafioletowego. Należy używać go w nieobecności ludzi, gdyż promieniowanie ultrafioletowe może powodować rumień skóry, podrażnienie spojówki oka i inne obrażenia.

3. Podczas dezynfekcji miejsc lę gowych, domków dla zwierząt itp. pamię taj o pozostawieniu zwierzę ta opuszczają teren, aby nie wyrządzać szkód.

4. Jeśli w obiekcie znajdują się przedmioty kolekcjonerskie, takie jak antyki, kaligrafia i obrazy, przestrzeń dezynfekcyjna lub przedmioty, które łatwo ulegają uszkodzeniu pod wpływem promieni ultrafioletowych takie jak produkty ze skóry naturalnej i gumy, muszą być pokryte i przed dezynfekcją zabezpieczyć szmatką lub papierem; jednocześnie przedmioty które są podatne na przebarwienia, muszą być również przykryte i zabezpieczone. Nie napromieniować promieniami ultrafioletowymi z bliskiej odległości i przez długi czas. W przeciwnym razie spowodować odbarwienie przedmiotów.

5. Po zakończeniu dezynfekcji lampą bakteriobójczą ozonową drzwi i okna powinny być otwarte i wietrzone przez co najmniej 30 minut minut, a ludzie mogą wejść do miejsca dezynfekcji dopiero po usunię ciu ozonu.

Machine Translated by Google

rozłożony.

6. Po zakończeniu dezynfekcji należy pamię tać o odpowiednim przechowywaniu lamp w celu uniknąć uszkodzenia lampy bakteriobójczej i obrażeń ciała spowodowanych niewłaściwe wykorzystywanie dzieci.

7. Urządzenia nie wolno używać w miejscach, w których wystę pują łatwopalne gazy lub w celu zapewnienia bezpieczeństwa może wystę pować pył wybuchowy.

8. Żywotność lampy wynosi ponad 6000 godzin. Przechowuj powierzchnia lampy ultrafioletowej musi być czysta, aby nie wpłynąć na dezynfekcję efekt. Gdy intensywność ultrafioletu jest niższa od określonej wartości w zgodnie z normą krajową, świetlówka powinna być wymieniana na czas i prawidłowo utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

9. Podczas i bezpośrednio po dezynfekcji rura lampy znajduje się w stan wysokiej temperatury. Nie dotykaj go, aby uniknąć poparzenia. Aby wymienić świetlówka, najpierw należy odłączyć zasilanie i to należy zrobić po ostygnię ciu świetlówki.

10. W przypadku powierzchni, które nie przepuszczają promieni ultrafioletowych (takich jak papier, tkanina itp.), cel dezynfekcji można osiągnąć tylko po stronie bezpośrednio napromieniowanej. Dlatego też konieczne jest regularne obracanie go, aby każda strona mogła otrzymać określoną dawkę promieniowania.

11. Podczas instalacji i przenoszenia lampy pamię taj o jej wyłączeniu. najpierw przełącz, a nastę pnie odłącz i podłącz wtyczkę zasilającą. Nie bezpośrednio odłącz i podłącz wtyczkę zasilania, gdy lampa jest włączona. W przeciwnym razie spowodować natychmiastowe uderzenie wysokiego napię cia i uszkodzenie balastu i rura świetlna.

12. Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Jeśli produkt lub przewód zasilający są uszkodzony, w celu uniknię cia niebezpieczeństwa należy go wymienić i naprawić profesjonaliści z producenta, jego działu utrzymania ruchu lub podobny dział.

13. Warunki użytkowania: Temperatura otoczenia podczas pracy od -5°C do 40°C, wilgotność wzglę dna 80%.

Drodzy użytkownicy, dzię kujemy za zakup naszej ultrafioletowej lampy bakteriobójczej. Aby lepiej wykorzystać ten produkt, prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją przed używać.

Machine Translated by Google

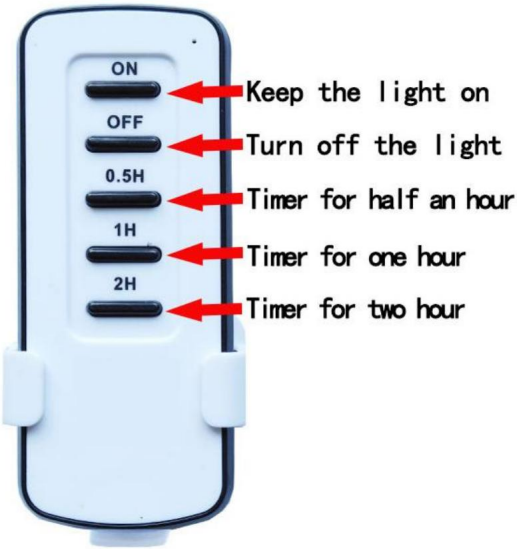
I. Cechy produktu 1.1.

Unikalny tryb zdalnego sterowania dostosowany do różnych potrzeb użytkownika.

W trybie gotowości lub po włączeniu naciśnij przycisk ON na pilocie, a lampa bę dzie świecić światłem ciągłym; naciśnij przyciski czasu (0,5H, 1H, 2H), aby uruchomić lampę , która wyłączy się automatycznie po osiągnię ciu wybranego czasu. Jako standard przyjmuje się ostatnio wybrany czas.

1.2. Szczegółowe wyjaśnienie trybu czasowego zdalnego sterowania 1>.

Odliczanie jest trybem domyślnym i można go używać bezpośrednio; w odliczaniu są dwa stany, zasilanie jest włączone, a lampa nie świeci (tryb domyślny) oraz zasilanie jest włączone, a lampa świeci. Konwersja trybu: po wyłączeniu lampy na dłużej niż 20 sekund, a nastę pnie włączeniu zasilania, w ciągu 10 sekund od włączenia zasilania przytrzymaj jednocześnie przycisk ON 0,5H pilota (aby przejść do stanu włączonego z włączoną lampą, przytrzymanie przycisku ON 1H powoduje przejście do stanu włączonego z wyłączoną lampą) dwa przyciski bez zwalniania, przez około 6 sekund, lampa emituje sygnał dźwię kowy, a konwersja trybu jest pomyślna.



2>. Jeden pilot może sterować co najmniej 60 lampami (odbiornikami), ale najpierw musi nauczyć się parowania kodów i nie może być bezpośrednio uniwersalny. Operacja uczenia się parowania kodów jest taka sama jak konwersja trybu.

Machine Translated by Google

3>. Po naciśnię ciu pilota, za każdym razem, gdy maszyna pomyślnie odbierze sygnał, wyda sygnał dźwię kowy; za każdym razem, gdy maszyna się uruchomi, wyda trzy sygnały dźwię kowe, a jednocześnie lampa zaświeci się po 3-sekundowym opóźnieniu.
4>. Czyszczenie kodu pilota: najpierw wyłącz lampę , a nastę pnie włącz ją po 20 sekundach, szybko naciśnij przycisk „ON" dwa razy, a nastę pnie przytrzymaj przycisk „ON" przez 5 sekund, lampa zamiga dwa razy, a wszystkie sparowane kody pilota w maszynie zostaną wyczyszczone. Jeśli potrzebne jest zdalne sterowanie, musi ono ponownie nauczyć się parowania kodów, a każda maszyna może przechowywać 4 odpowiadające im piloty.

2. Sterowanie przełącznikiem przyciskowym na panelu (przełącznik przyciskowy jest przełącznikiem cyklicznym o lekkim dotyku)

2.1. W stanie gotowości wskaźnik zasilania jest czerwony. Naciśnij przycisk zasilania, a bę dzie się on cyklicznie włączał, ustaw timer na 0,5 godziny. Ustaw timer na 1 godzinę , ustaw timer na 2 godziny, a odpowiedni wskaźnik zaświeci się . Od początku naciśnię cia przycisku ostatnia pozycja cykliczna w ciągu 5 sekund to wybrana odpowiednia funkcja, a odpowiedni wskaźnik zamiga 3 razy i zmieni kolor na zielony i bę dzie świecił nieprzerwanie, a lampa bakteriobójcza zacznie działać.
2.2. Gdy lampa jest włączona, naciśnij przycisk na panelu, a lampa natychmiast wyłączy się i powróci do stanu gotowości. Zaświeci się czerwona kontrolka.

3. Liczenie i wyświetlanie skumulowanego czasu użytkowania Po włączeniu lampy wyświetlacz pokazuje skumulowany czas użytkowania lampy, co ułatwia sprawdzenie stanu użytkowania lampy i wymianę lampy na czas. Po wymianie lampy naciśnij przycisk zerowania, aby wyczyścić timer i ponownie rozpocząć odliczanie czasu. Jednocześnie po włączeniu lampy żółta lampka ostrzegawcza na panelu wyświetlacza miga, aby przypomnieć o konieczności zwrócenia uwagi.

II. Zasada sterylizacji ultrafioletowej
Energia fotonów UVC może zniszczyć strukturę molekularną DNA (kwasu deoksyrybonukleinowego) i RNA (kwasu rybonukleinowego) w komórce mikroorganizmów, powodując pę kanie lub rozpad różnych wiązań strukturalnych.

Machine Translated by Google

reakcja polimeryzacji fotochemicznej, w wyniku której tracimy zdolność do samoreplikują się i rozmnażają, co powoduje śmierć rozwijających się komórek i/lub śmierć komórek rozrodczych, aby osiągnąć cel sterylizacji i dezynfekcji.

III. Intensywność głównego czynnika sterylizacji: Głównym czynnikiem sterylizacji jest światło ultrafioletowe o długości fali 253,7 nm. Promieniowanie ultrafioletowe intensywność w odległości 1M bezpośrednio pod pionowym środkiem 36W Germicidal Moc lampy 110uW/cm2.

IV. Rodzaje zabijanych mikroorganizmów: Może zabijać powszechne bakterie w powietrzu, takie jak Staphylococcus aureus, Escherichia coli itp.

V. Zakres zastosowania: Produkt ten jest szeroko stosowany w rodzinach, placówkach medycznych i zdrowie, farmacja, przemysł spożywczy, szkoły, przedszkola, firma biura, miejsca rozrywki i inne jednostki, jako ogólna powierzchnia obiektu i sterylizacji powietrza.

VI. Parametry produktu

Nr modelu	Rozmiar produktu (MM)	Moc znamionowa (W)	Napię cie znamionowe (V/Hz)
US-007/36W	Φ166*416	36	110/60 dla użytkowników z USA 220/50 dla użytkowników z UE
US-007/55W	Φ166*560	55	110/60 dla użytkowników z USA 220/50 dla użytkowników z UE
US-007/110W	Φ166*560	110	110/60 dla użytkowników z USA 220/50 dla użytkowników z UE
US-007/25W	Φ130*328	25	110/60 dla użytkowników z USA 220/50 dla użytkowników z UE
ZW25Z12Y	Φ50*268	25	110/60 dla użytkowników z USA 220/50 dla użytkowników z UE

Machine Translated by Google

VII. Metoda użytkowania

1. Dezynfekcja powietrza i sterylizacja (zilustrowana modelem Plug-and-Play): Pomieszczenie powinno być czyste i suche, a drzwi i okna powinny być zamknię te. Umieść lampę bakteriobójczą na środku przestrzeni oczyszczającej na blacie stołu, podłodze itp. Włóż wtyczkę zasilania do gniazdka, włącz przełącznik lampy, a lampa bakteriobójcza zacznie działać. Po 5 minutach osiągnie normalny stan roboczy. Personel powinien szybko opuścić pomieszczenie w ciągu 20 sekund. Po dezynfekcji szybko wejdź do pomieszczenia, wyłącz lampę bakteriobójczą i otwórz drzwi i okna w celu wentylacji.

2. Sterylizacja powierzchni przedmiotów: Podczas używania tej lampy bakteriobójczej do sterylizacji powierzchni przedmiotów, powierzchnia, która ma być oświetlona, powinna znajdować się w odległości 1 m od świetlówki. Jeśli odległość jest wię ksza, czas naświetlania należy wydłużyć.

3. Obsługa za pomocą pilota i przycisków: Zapoznaj się z funkcjami produktu podanymi w punktach (1, 2).

4. Model ZW25Z12Y to lampa bakteriobójcza. Można ją bezpośrednio wkrę cić do uchwytu lampy E27 w celu użycia.

VIII. Instalacja produktu

Otwórz opakowanie, wyjmij produkt i połóż lampę bakteriobójczą płasko na blacie stołu, suchym podłożu itp. w miejscu, w którym wymagana jest sterylizacja.

IX. Wytyczne dotyczące typowych usterek

Opis usterki	Analiza przyczyn	Rozwiązanie
Lampa się nie świeci	Rurka lampy jest luźna	Ponowna instalacja lampy

Machine Translated by Google

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adres:
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

REP WIELKIEJ BRYTANII	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Biuro 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Przedstawiciel UE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt nad Menem.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google



Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

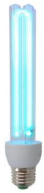
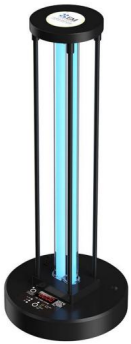
Lampada germicida ultravioletta

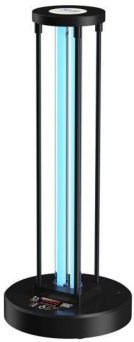
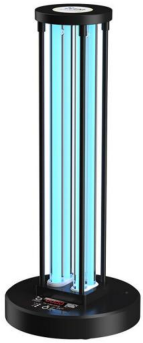
Supporto tecnico e certificato di garanzia
elettronica www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Lampada germicida ultravioletta

		
Modello ZW25Z12Y	**USA-007/25W**	**USA-007/36W**

	
USA-007/55W	**USA-007/110W**

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di operare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro utente manuale. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto che ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo più se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

Machine Translated by Google

Simbolo	Simbolo Descrizione
	**Attenzione:** per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.
	Questo simbolo, posto prima di un commento sulla sicurezza, indica un tipo di precauzione, avviso o pericolo. Ignorare questo avviso può causare un incidente. Per ridurre il rischio di lesioni, incendi o folgorazione, seguire sempre la raccomandazione mostrata di seguito.
	**SMALTIMENTO CORRETTO:** Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/CE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata dei rifiuti nell'Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti i accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere portati in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche. dispositivi.

INFORMAZIONI FCC

ATTENZIONE: cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorità dell'utente a utilizzare il attrezzatura!

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: 1) Questo prodotto può causare interferenze dannose.

2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

ATTENZIONE: cambiamenti o modifiche al prodotto non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare il prodotto.

Nota: questo prodotto è stato testato e ritenuto conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Tali limiti sono

Machine Translated by Google

progettato per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un installazione residenziale.

Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato secondo le istruzioni, può causare danni interferenza alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che interferenze non si verificheranno in una particolare installazione. Se questo prodotto causare interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, che possono essere determinato accendendo e spegnendo il prodotto, si incoraggia l'utente a provare a correggere l'interferenza mediante una o più delle seguenti misure.

· Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.

· Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.

· Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il il ricevitore è collegato.

· Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.



Precauzioni

1. L'intervallo di fluttuazione della tensione di alimentazione non deve superare il 5%. In caso contrario, la durata utile delle lampade verrà compromessa.

2. Non guardare direttamente la fonte di luce ultravioletta. Dovrebbe essere utilizzata in assenza di persone, poiché l'irradiazione ultravioletta può causare eritema cutaneo, irritazione congiuntivale e altre lesioni.

3. Quando si disinfettano i luoghi di riproduzione, le cucce degli animali domestici, ecc., assicurarsi di lasciare che il gli animali abbandonano il sito per evitare di causare danni.

4. Se ci sono oggetti da collezione come oggetti d'antiquariato, calligrafia e dipinti in lo spazio di disinfezione, ovvero gli oggetti che vengono facilmente danneggiati dai raggi ultravioletti come i prodotti in vera pelle e gomma, devono essere coperti e protetti con uno straccio o carta prima della disinfezione; allo stesso tempo, gli oggetti che sono inclini a scolorimento devono essere coperti e protetti. Non irradiare raggi ultravioletti a distanza ravvicinata e per lungo tempo. Altrimenti, causare lo scolorimento degli articoli.

5. Dopo aver completato la disinfezione con una lampada germicida all'ozono, porte e finestre devono essere aperte e ventilate per almeno 30 minuti minuti e le persone possono accedere al sito di disinfezione solo dopo che l'ozono è

Machine Translated by Google

decomposto.

6. Dopo aver completato la disinfezione, assicurarsi di conservare bene le lampade per evitare danni alla lampada germicida e lesioni personali causate da abuso da parte dei bambini.

7. Questo apparecchio non può essere utilizzato in luoghi in cui siano presenti gas infiammabili o potrebbe esserci polvere esplosiva per garantire la sicurezza.

8. La durata di vita del tubo della lampada è superiore a 6000 ore. Mantenere il superficie del tubo della lampada ultravioletta pulita per evitare di compromettere la disinfezione effetto. Quando l'intensità ultravioletta è inferiore al valore specificato nel norma nazionale, il tubo della lampada deve essere sostituito in tempo e correttamente smaltiti secondo le normative locali.

9. Durante e subito dopo la disinfezione, il tubo della lampada si trova in una stato di alta temperatura. Non toccarlo per evitare scottature. Per sostituire il tubo della lampada, l'alimentazione deve essere prima scollegata, e dovrebbe essere fatto dopo che il tubo della lampada si è raffreddato.

10. Per le superfici che non trasmettono raggi ultravioletti (come carta, stoffa, ecc.), solo il lato direttamente irradiato può raggiungere lo scopo di disinfezione.
Pertanto, è necessario girarlo regolarmente in modo che ogni lato possa ricevere una certa dose di irradiazione.

11. Quando si installa e si sposta la lampada, assicurarsi di spegnerla prima l'interruttore, quindi scollegare e ricollegare la spina di alimentazione. Non direttamente scollegare e ricollegare la spina di alimentazione quando la lampada è accesa. Altrimenti, causare un impatto istantaneo ad alta tensione e danni alla zavorra e tubo della lampada.

12. Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni; se il prodotto o il cavo di alimentazione sono danneggiato, per evitare pericoli, deve essere sostituito e riparato da professionisti del produttore, del suo reparto di manutenzione o di un dipartimento simile.

13. Condizioni di utilizzo: temperatura ambiente operativa da -5°C a 40°C, umidità relativa ÿ 80%.

Cari utenti, grazie per aver acquistato la nostra lampada germicida ultravioletta.
Per utilizzare al meglio questo prodotto, leggere attentamente questo manuale prima utilizzo.

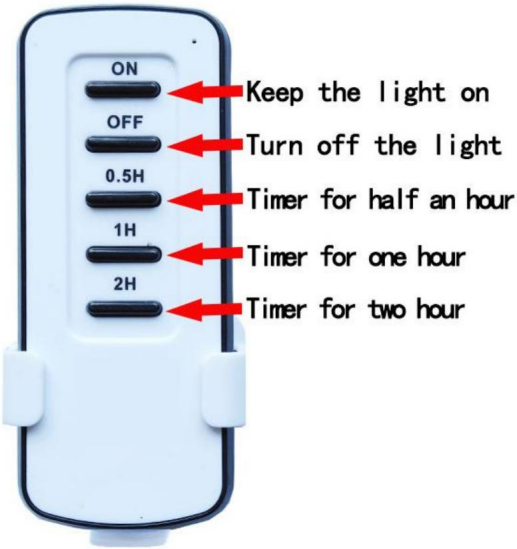
Machine Translated by Google

I. Caratteristiche del prodotto

1.1. Design esclusivo della modalità di temporizzazione del telecomando per soddisfare diverse esigenze di utilizzo.

In modalità standby o accesa, premere il tasto ON del telecomando e la lampada rimarrà accesa in modo continuo; premere i pulsanti dell'ora (0,5H, 1H, 2H) per accendere la lampada e spegnerla automaticamente dopo aver raggiunto l'ora selezionata, prendendo l'ultima ora selezionata come standard.

1.2. Spiegazione dettagliata della modalità di temporizzazione del telecomando 1>. Il conto alla rovescia è la modalità predefinita e può essere utilizzata direttamente; ci sono due stati nel conto alla rovescia, l'alimentazione è accesa e la lampada è spenta (modalità predefinita) e l'alimentazione è accesa e la lampada è accesa. Conversione della modalità: dopo che la lampada è stata spenta per più di 20 secondi, quindi accesa, entro 10 secondi dall'accensione, tenere premuto ON 0,5H del telecomando contemporaneamente (questo è per convertire allo stato di accensione con la lampada accesa, tenendo premuto ON 1H è per convertire allo stato di accensione con la lampada spenta) due pulsanti senza rilasciarli, circa 6 secondi, la lampada emette un segnale acustico e la conversione della modalità è riuscita.



2>. Un telecomando può controllare almeno 60 lampade (ricevitori), ma deve prima apprendere l'associazione del codice e non può essere direttamente universale. L'operazione di apprendimento dell'associazione del codice è la stessa della conversione di modalità.

Machine Translated by Google

3>. Quando si preme il telecomando, ogni volta che la macchina riceve con successo, emetterà un segnale acustico di promemoria; ogni volta che la macchina si avvia, emetterà tre segnali acustici e, allo stesso tempo, la lampada si accenderà dopo un ritardo di 3 secondi.

4>. Cancellazione del codice del telecomando: prima spegnere la lampada, poi riaccenderla dopo 20 secondi, premere rapidamente due volte il tasto "ON", quindi tenere premuto il tasto "ON" per 5 secondi, la lampada lampeggerà due volte e tutti i codici del telecomando associati nella macchina verranno cancellati. Se è necessario il telecomando, è necessario apprendere nuovamente l'associazione del codice e ogni macchina può memorizzare 4 telecomandi corrispondenti.

2. Controllo dell'interruttore del pulsante del pannello (l'interruttore del pulsante è un interruttore ciclico a tocco leggero)

2.1. Nello stato di standby, l'indicatore di alimentazione è rosso. Premere il pulsante di accensione e si accenderà a turno finché è acceso, impostare un timer per 0,5 ore. Impostare un timer per 1 ora, impostare un timer per 2 ore e l'indicatore corrispondente si illuminerà. Dall'inizio della pressione del pulsante, l'ultima posizione ciclica entro 5 secondi è la funzione corrispondente selezionata e l'indicatore corrispondente lampeggerà 3 volte e cambierà in verde e si illuminerà continuamente e la lampada germicida inizierà a funzionare.

2.2. Nello stato di lampada accesa, premere il pulsante del pannello e la lampada si spegnerà immediatamente e tornerà allo stato di standby, e la spia rossa si accenderà.

3. Conteggio e visualizzazione del tempo di utilizzo accumulato Dopo aver acceso la lampada, il display mostra il tempo di utilizzo accumulato del tubo della lampada, il che è comodo per conoscere chiaramente lo stato di utilizzo del tubo della lampada e sostituirlo in tempo; dopo aver sostituito il nuovo tubo della lampada, premere il pulsante di azzeramento per azzerare il timer e riavviare il cronometraggio; allo stesso tempo, dopo aver acceso la lampada, la spia gialla sul pannello del display continua a lampeggiare per ricordare l'attenzione.

II. Principio della sterilizzazione ultravioletta

L'energia dei fotoni degli UVC può distruggere la struttura molecolare del DNA (acido desossiribonucleico) e dell'RNA (acido ribonucleico) nella cellula dei microrganismi, causando la rottura o la perdita di vari legami strutturali.

Machine Translated by Google

reazione di polimerizzazione fotochimica, perdendo così la capacità di autoreplicarsi e riprodursi, con conseguente morte delle cellule in crescita e/o la morte delle cellule riproduttive, in modo da raggiungere lo scopo della sterilizzazione e disinfezione.

III. Intensità del fattore principale di sterilizzazione: Il fattore principale di sterilizzazione è luce ultravioletta con una lunghezza d'onda di 253,7 nm. La radiazione ultravioletta intensità a 1 M direttamente sotto il centro verticale del Germicida 36W La lampada è ÿ110uW/cm2.

IV. Tipi di microrganismi uccisi: può uccidere i batteri comuni presenti nell'aria, come Staphylococcus aureus, Escherichia coli, ecc.

V. Campo di utilizzo: questo prodotto è ampiamente applicabile a famiglie, medici e salute, farmaceutica, industria alimentare, scuole, asili, azienda uffici, luoghi di intrattenimento e altre unità, come superficie di oggetti generali e sterilizzazione dell'aria.

VI. Parametri del prodotto

Modello N.	Dimensioni del prodotto (MM)	Potenza nominale (Il)	Tensione nominale (V/Hz)
USA-007/36W	Numero di serie 166*416	36	110/60 per gli utenti degli Stati Uniti 220/50 per gli utenti UE
USA-007/55W	Numero di serie 166*560	55	110/60 per gli utenti degli Stati Uniti 220/50 per gli utenti UE
USA-007/110W	Numero di serie 166*560	110	110/60 per gli utenti degli Stati Uniti 220/50 per gli utenti UE
USA-007/25W	ÿ130*328	25	110/60 per gli utenti degli Stati Uniti 220/50 per gli utenti UE
Modello ZW25Z12Y	Dimensioni: 50*268	25	110/60 per gli utenti degli Stati Uniti 220/50 per gli utenti UE

Machine Translated by Google

VII. Metodo di utilizzo 1.

Disinfezione e sterilizzazione dell'aria (illustrata con modello Plug-and-Play): la stanza deve essere mantenuta pulita e asciutta e le porte e le finestre devono essere chiuse. Posizionare la lampada germicida al centro dello spazio di purificazione sul tavolo, a terra, ecc. Inserire la spina di alimentazione nella presa di corrente, accendere l'interruttore della lampada e la lampada germicida inizia a funzionare. Dopo 5 minuti, raggiunge il normale stato di funzionamento. Il personale deve andarsene rapidamente entro 20 secondi. Dopo la disinfezione, entrare rapidamente nella stanza, spegnere la lampada germicida e aprire porte e finestre per la ventilazione.

2. Sterilizzazione delle superfici degli oggetti: quando si utilizza questa lampada germicida per sterilizzare le superfici degli oggetti, la superficie da illuminare deve trovarsi entro 1 m dal tubo della lampada. Se la distanza è maggiore, il tempo di irradiazione deve essere prolungato.

3. Operazioni di controllo remoto e pulsanti: fare riferimento alle caratteristiche del prodotto in (1, 2).

4. Il modello ZW25Z12Y è un tubo lampada germicida. Puoi avvitarlo direttamente in un portalampada E27 per l'uso.

VIII. Installazione del prodotto

Aprire la confezione, estrarre il prodotto e posizionare la lampada germicida in piano sul tavolo, su un pavimento asciutto, ecc. nel luogo in cui è richiesta la sterilizzazione.

IX. Linee guida per guasti comuni

Descrizione del guasto	Analisi delle cause	Soluzione
La lampada non si accende	Il tubo della lampada è allentato	Reinstallare il tubo della lampada

Machine Translated by Google

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Indirizzo:**
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

RAPPRESENTANZA DEL REGNO UNITO

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Ufficio 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

Rappresentante della CE

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Francoforte sul Meno.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

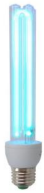
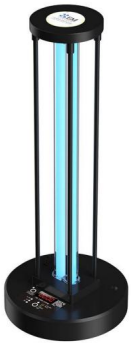
Lámpara germicida ultravioleta

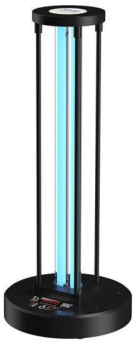
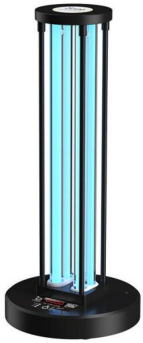
Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Lámpara germicida ultravioleta

		
ZW25Z12Y	US-007/25W	US-007/36W

	
US-007/55W	US-007/110W

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual.
Antes de operar. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestras normas de usuario.
manual. La apariencia del producto estará sujeta al producto que usted
Recibido. Por favor, perdónanos por no informarte nuevamente si hay alguna
actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

Machine Translated by Google

Símbolo Símbolo	Descripción
	Advertencia: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.
	Este símbolo, colocado antes de una advertencia de seguridad, indica precaución, advertencia o peligro. Ignorar esta advertencia podría provocar un accidente. Para reducir el riesgo de lesiones, incendio o electrocución, siga siempre las recomendaciones que se muestran a continuación.
	ELIMINACIÓN CORRECTA: Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva Europea 2012/19/CE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto aplica al producto y a todos los... Accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tal no pueden desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben llevarse a un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. dispositivos.

INFORMACIÓN DE LA FCC

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto.

¡equipo!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) Este

producto puede causar interferencias perjudiciales.

2)Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones a este producto no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto.

Nota: Este producto ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B según la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites son

Machine Translated by Google

Diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en un
Instalación residencial.

Este producto genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si
Si no se instala ni se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar daños.
interferencias en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que
No se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este producto no...
causar interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, que pueden ser
determinado apagando y encendiendo el producto, se anima al usuario a intentar
corrija la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas.

· Reorientar o reubicar la antena receptora.

· Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.

· Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente a aquel al que está conectado.
El receptor está conectado.

· Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Precauciones

1. El rango de fluctuación del voltaje de alimentación no debe exceder el 5%.
De lo contrario, afectará la vida útil de las lámparas.

2. No mire directamente a la fuente de luz ultravioleta. Debe utilizarse en el
ausencia de personas, ya que la irradiación ultravioleta puede provocar eritema en la piel, irritación de
la conjuntiva ocular y otras lesiones.

3. Al desinfectar criaderos, casas de mascotas, etc., asegúrese de dejar
Los animales abandonan el lugar para no causar daños.

4. Si hay objetos de colección como antigüedades, caligrafía y pinturas en
El espacio de desinfección, o elementos que se dañan fácilmente con los rayos ultravioleta.
Como los productos de cuero genuino y caucho, deben estar cubiertos y
protegidos con un trapo o papel antes de la desinfección; al mismo tiempo, los artículos
que son propensos a la decoloración también deben cubrirse y protegerse. No
Irradiar rayos ultravioleta a corta distancia y durante un tiempo prolongado. De lo contrario,...
Provocar que los artículos se decoloren.

5. Una vez finalizada la desinfección con una lámpara germicida de ozono,
Las puertas y ventanas deben abrirse y ventilarse durante al menos 30 minutos.
minutos, y las personas solo pueden ingresar al sitio de desinfección después de que el ozono esté

Machine Translated by Google

descompuesto.

6. Una vez finalizada la desinfección, asegúrese de guardar bien las lámparas.

Evite daños a la lámpara germicida y lesiones personales causadas por
Mal uso de los niños.

7. Este aparato no se puede utilizar en lugares donde haya gases inflamables o

Puede existir polvo explosivo para garantizar la seguridad.

8. La vida útil del tubo de la lámpara es de más de 6000 horas. Mantenga el

Limpiar la superficie del tubo de la lámpara ultravioleta para evitar afectar la desinfección.

efecto. Cuando la intensidad ultravioleta es inferior al valor especificado en el

Norma nacional: el tubo de la lámpara debe reemplazarse a tiempo y de manera adecuada.

desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

9. Durante e inmediatamente después de la desinfección, el tubo de la lámpara se encuentra en un

estado de alta temperatura. No lo toque para evitar quemaduras. Para reemplazar el

tubo de la lámpara, primero se debe desconectar la alimentación y debe hacerse

después de que el tubo de la lámpara se enfríe.

10. Para superficies que no transmiten rayos ultravioleta (como papel, tela, etc.), solo el lado directamente

irradiado puede lograr el propósito de desinfección.

Por lo tanto, es necesario darle la vuelta periódicamente para que cada lado pueda
recibir una determinada dosis de irradiación.

11. Al instalar y mover la lámpara, asegúrese de apagarla.

Encienda primero el interruptor y luego desconecte y vuelva a conectar el cable de alimentación. No lo conecte directamente.

Desenchufe y vuelva a enchufar el cable de alimentación cuando la lámpara esté encendida. De lo contrario,

provocar un impacto instantáneo de alto voltaje y daños al balasto y

tubo de lámpara.

12. Este producto es solo para uso en interiores; si el producto o el cable de alimentación están

dañado, para evitar peligro, deberá ser reemplazado y reparado por

profesionales del fabricante, de su departamento de mantenimiento o de un

departamento similar.

13. Condiciones de uso: Temperatura ambiente de funcionamiento -5 °C a 40 °C, humedad relativa

80 %.

Estimados usuarios, gracias por adquirir nuestra lámpara germicida ultravioleta.

Para utilizar mejor este producto, lea atentamente este manual antes de usarlo.
usar.

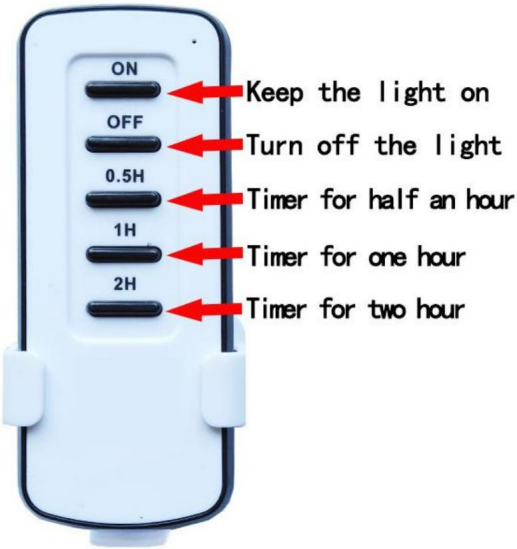
Machine Translated by Google

I. Características del producto

1.1. Diseño único de modo de temporización de control remoto para satisfacer diversas necesidades de uso.

En estado de espera o encendido, presione el control remoto ON y la lámpara permanecerá encendida de forma continua; presione los botones de tiempo (0.5H, 1H, 2H), la lámpara se encenderá y se apagará automáticamente después de alcanzar el tiempo seleccionado, tomando como estándar el último tiempo seleccionado.

1.2. Explicación detallada del modo de temporización del control remoto. 1> La cuenta regresiva es el modo predeterminado y se puede usar directamente. Hay dos estados en la cuenta regresiva: encendido y apagado (modo predeterminado) y encendido y apagado. Cambio de modo: después de apagar la lámpara durante más de 20 segundos, vuelva a encenderla. Dentro de los 10 segundos posteriores al encendido, mantenga presionados simultáneamente los dos botones ON del control remoto durante 0.5 h (esto es para encender la lámpara con la lámpara encendida; mantener presionado ON durante 1 h para encenderla con la lámpara apagada). Durante aproximadamente 6 segundos, la lámpara emitirá un pitido, lo que indica que el cambio de modo se ha realizado correctamente.



2>. Un control remoto puede controlar al menos 60 lámparas (receptores), pero primero debe aprender el código de emparejamiento y no puede ser universal. El proceso de aprendizaje del código de emparejamiento es el mismo que el de la conversión de modo.

Machine Translated by Google

3>. Al presionar el control remoto, cada vez que la máquina reciba correctamente la señal, emitirá un pitido recordatorio; cada vez que la máquina se inicie, emitirá tres pitidos y, simultáneamente, la luz se encenderá después de 3 segundos.

4>. Borrado del código del control remoto: Apague la lámpara y enciéndala después de 20 segundos. Presione brevemente la tecla "ON" dos veces y manténgala presionada durante 5 segundos. La lámpara parpadeará dos veces y se borrarán todos los códigos de control remoto emparejados. Si necesita un control remoto, debe memorizar el código de emparejamiento de nuevo. Cada máquina puede almacenar 4 controles remotos correspondientes.

2. Control del interruptor de botón del panel (el interruptor de botón es un interruptor cíclico de toque ligero)
2.1. En modo de espera, el indicador de encendido está en rojo. Presione el botón de encendido y el temporizador se encenderá en ciclos de 0,5 horas. Configure el temporizador en 1 hora y en 2 horas, y el indicador correspondiente se iluminará. Al presionar el botón, la última posición cíclica en 5 segundos corresponde a la función seleccionada. El indicador parpadeará 3 veces, se volverá verde y se iluminará continuamente. La lámpara germicida comenzará a funcionar.

2.2. Con la lámpara encendida, presione el botón del panel; la lámpara se apagará inmediatamente y volverá al modo de espera, con el indicador rojo encendido.

3. Conteo y visualización del tiempo de uso acumulado Después de encender la lámpara, la pantalla muestra el tiempo de uso acumulado del tubo de la lámpara, lo cual es conveniente para saber claramente el estado de uso del tubo de la lámpara y reemplazar el tubo de la lámpara a tiempo; después de reemplazar el nuevo tubo de la lámpara, presione el botón de puesta a cero para borrar el temporizador y comenzar a cronometrar nuevamente; al mismo tiempo, después de encender la lámpara, la luz de advertencia amarilla en el panel de visualización sigue parpadeando para recordar la atención.

II. Principio de esterilización ultravioleta La energía fotónica de la UVC puede destruir la estructura molecular del ADN (ácido desoxirribonucleico) y del ARN (ácido ribonucleico) en la célula de los microorganismos, provocando que varios enlaces estructurales se rompan o sufran daños.

Machine Translated by Google

reacción de polimerización fotoquímica, perdiendo así la capacidad de autorreplicarse y reproducirse, lo que resulta en la muerte de las células en crecimiento y/o la muerte de las células reproductoras, con el fin de lograr el propósito de la esterilización y desinfección.

III. Intensidad del factor principal de esterilización: El factor principal de esterilización es Luz ultravioleta con una longitud de onda de 253,7 nm. La radiación ultravioleta Intensidad a 1M directamente debajo del centro vertical del germicida 36W La lámpara es ≥110uW/cm2.

IV. Tipos de microorganismos eliminados: Puede matar bacterias comunes en el aire, como Staphylococcus aureus, Escherichia coli, etc.

V. Rango de uso: Este producto es ampliamente aplicable a familias, médicos y Salud, farmacéutica, industria alimentaria, escuelas, jardines de infancia, empresa oficinas, lugares de entretenimiento y otras unidades, como superficie de objeto general y esterilización del aire.

VI. Parámetros del producto

Modelo NO.	Tamaño del producto (MM)	Potencia nominal (O)	Tensión nominal (V/Hz)
US-007/36W	Φ166*416	36	110/60 para usuarios de EE. UU. 220/50 para usuarios de la UE
US-007/55W	Φ166*560	55	110/60 para usuarios de EE. UU. 220/50 para usuarios de la UE
US-007/110W	Φ166*560	110	110/60 para usuarios de EE. UU. 220/50 para usuarios de la UE
US-007/25W	F130*328	25	110/60 para usuarios de EE. UU. 220/50 para usuarios de la UE
ZW25Z12Y	Φ50*268	25	110/60 para usuarios de EE. UU. 220/50 para usuarios de la UE

Machine Translated by Google

VII. Método de uso 1.

Desinfección y esterilización del aire (Ilustrado con modelo "Plug and Play"): La habitación debe mantenerse limpia y seca, y las puertas y ventanas deben estar cerradas. Coloque la lámpara germicida en el centro del espacio de purificación, sobre una mesa, el suelo, etc. Conecte el enchufe a la toma de corriente, encienda el interruptor y la lámpara germicida comenzará a funcionar. Después de 5 minutos, volverá a su estado normal. El personal debe salir rápidamente en 20 segundos. Después de la desinfección, entre rápidamente en la habitación, apague la lámpara germicida y abra las puertas y ventanas para ventilar.

2. Esterilización de superficies: Al utilizar esta lámpara germicida para esterilizar superficies, la superficie a iluminar debe estar a menos de 1 m del tubo de la lámpara. Si la distancia es mayor, se debe prolongar el tiempo de irradiación.

3. Operaciones con control remoto y botones: consulte las características del producto en (1, 2).

4. El modelo ZW25Z12Y es un tubo de lámpara germicida. Se puede enroscar directamente en un portalámparas E27.

VIII. Instalación del producto

Abra el paquete, saque el producto y coloque la lámpara germicida plana sobre la mesa, tierra seca, etc. en el lugar donde se requiera esterilizar.

IX. Pautas comunes de fallas

Descripción de falla	Análisis de causa	Solución
La lámpara no enciende	El tubo de la lámpara está suelto.	Vuelva a instalar el tubo de la lámpara

Machine Translated by Google

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Dirección:
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET, EASTWOOD, NSW 2122, Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRESENTANTE DEL REINO UNIDO	YH CONSULTING LIMITADA. A/C YH Consulting Limited Oficina 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Representante del CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Fráncfort del Meno.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google

Soporte técnico y certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

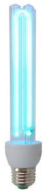
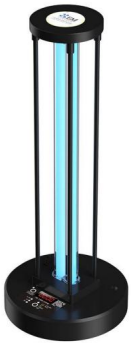
Ultraviolett bakteriedödande lampa

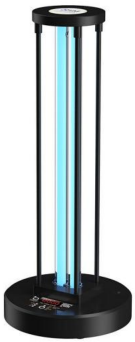
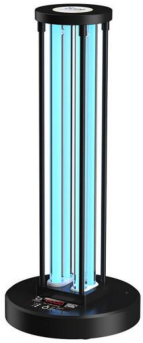
Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Ultraviolett bakteriedödande lampa

		
ZW25Z12Y	**US-007/25W**	**US-007/36W**

	
US-007/55W	**US-007/110W**

Detta är originalinstruktionen, vänligen läs alla bruksanvisningar noggrant före drift. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användare manuell. Produktens utseende ska vara beroende av produkten du mottagen. Förlåt oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

Machine Translated by Google

Symbol	Symbol Beskrivning
	**Varning:** För att minska risken för skada måste användaren läsa bruksanvisningen noggrant.
	Denna symbol, placerad före en säkerhetskommentar, indikerar en slags försiktighetsåtgärd, varning eller fara. Att ignorera denna varning kan leda till en olycka. För att minska risken för skada, brand eller elstöt, följ alltid rekommendationen nedan.
	**KORREKT AVFALLSHANTERING:** Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EG. Symbolen som visar en soptunna korsad anger att produkten kräver separat sophämtning i EU. Detta gäller produkten och allt tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte kasseras tillsammans med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektrisk och elektronisk enheter.

FCC-INFORMATION

FÖRSIKTIGHET: Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda utrustning!

Denna enhet uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften är föremål för följande två villkor:

1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar.

2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

VARNING: Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som är ansvarig för efterlevnaden kan upphäva användarens behörighet att använda produkten.

Obs: Denna produkt har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är

Machine Translated by Google

utformad för att ge rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation.

Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om inte installerat och används i enlighet med instruktionerna, kan orsaka skadliga störning av radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för det störningar kommer inte att inträffa i en viss installation. Om denna produkt gör det orsaka skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan vara bestäms genom att stänga av och på produkten, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder.

· Rikta om eller flytta mottagningsantennen.

· Öka avståndet mellan produkten och mottagaren.

· Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den till vilken mottagaren är ansluten.

· Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp.



Försiktighetsåtgärder

1. Fluktuationsområdet för strömförsörjningsspänningen får inte överstiga 5 %. Annars kommer det att påverka lampornas livslängd.
2. Titta inte direkt på den ultravioletta ljuskällan. Den ska användas i frånvaro av människor, eftersom ultraviolett bestrålning kan orsaka huderytem, ögonkonjunktivalirritation och andra skador.
3. När du desinficerar avelsplatser, husdjurshus etc., se till att låta djur lämnar platsen för att undvika att orsaka skada.
4. Om det finns samlarföremål som antikviteter och kalligrafi och målningar i desinfektionsutrymmet, eller föremål som lätt skadas av ultravioletta strålar som äkta läder och gummiprodukter måste de täckas och skyddas med en trasa eller papper före desinfektion; samtidigt föremål som är benägna att missfärgas måste också täckas över och skyddas. Gör inte det bestråla ultravioletta strålar på nära håll och under lång tid. Annars kommer det att göra det orsaka att föremålen missfärgas.
5. Efter att desinfektionen med en bakteriedödande ozonlampa är klar, dörrar och fönster bör öppnas och ventileras i minst 30 minuter, och människor kan bara komma in på desinfektionsplatsen efter att ozonet är

Machine Translated by Google

sönderdelas.

6. Efter att desinfektionen är klar, se till att förvara lamporna väl till
undvika skador på den bakteriedödande lampan och personskador orsakade av
barns missbruk.

7. Denna apparat kan inte användas på platser där brandfarliga gaser eller
explosivt damm kan finnas för att garantera säkerheten.

8. Lamprörets livslängd är mer än 6000 timmar. Behåll
ytan på det ultravioletta lampröret rengörs för att undvika att desinfektionen påverkas
effekt. När den ultravioletta intensiteten är lägre än det angivna värdet i
nationell standard bör lampröret bytas ut i tid och korrekt
kasseras enligt lokala föreskrifter.

9. Under och omedelbart efter desinfektionen är lampröret i en
högtemperaturtillstånd. Rör inte den för att undvika skållning. För att ersätta
lampröret måste strömmen kopplas bort först, och det ska göras
efter att lampröret svalnat.

10. För ytor som inte transmitterar ultravioletta strålar (som papper, tyg, etc.) kan endast
den sida som direkt bestrålas uppnå desinfektionsändamålet.
Därför är det nödvändigt att vända det regelbundet så att varje sida kan
få en viss dos bestrålning.

11. Se till att släcka lampan när du installerar och flyttar lampan
växla först och dra sedan ur och anslut strömkontakten. Gör inte direkt
koppla ur och koppla in strömkontakten när lampan lyser. Annars kommer det att göra det
orsaka omedelbar högspänningspåverkan och skador på ballasten och
lamprör.

12. Denna produkt är endast för inomhusbruk; om produkten eller nätsladden är
skadad, för att undvika fara måste den bytas ut och repareras av
proffs från tillverkaren, dess underhållsavdelning eller a
liknande avdelning.

13. Användningsförhållanden: Driftsmiljötemperatur -5°C till 40°C, relativ fuktighet ÿ
80%.

Kära användare, tack för att du har köpt vår ultravioletta bakteriedödande lampa. I
För att bättre kunna använda denna produkt, läs denna bruksanvisning noggrant innan
använda.

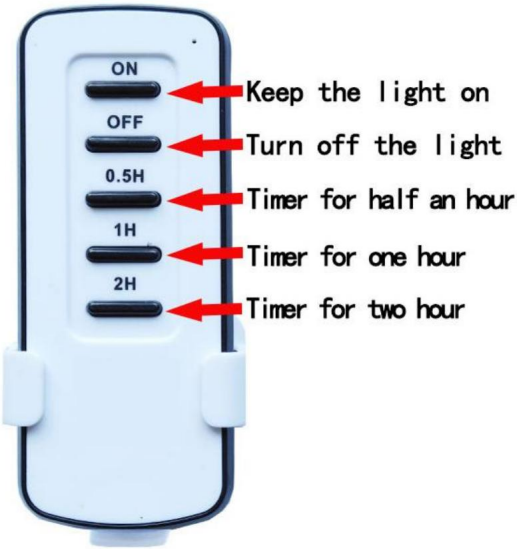
Machine Translated by Google

I. Produktegenskaper

1.1. Unik fjärrkontrolls tidslägesdesign för att möta olika användningsbehov.

I standby- eller strömtillstånd trycker du på fjärrkontrollen PÅ, så lyser lampan kontinuerligt; tryck på tidsknapparna (0,5H, 1H, 2H), lampan startar och den stängs automatiskt av efter att den valda tiden har uppnåtts, med den senast valda tiden som standard.

1.2. Detaljerad förklaring av fjärrkontrollens timingläge 1>. Nedräkning är standardläget och kan användas direkt; det finns två lägen i nedräkningen, strömmen är på och lampan lyser inte (standardläge) och strömmen är på och lampan lyser. Lägesomvandling: efter att lampan har stängts av i mer än 20 sekunder, slå sedan på, inom 10 sekunder efter påslagning, håll in ON 0,5H på fjärrkontrollen samtidigt (detta är för att konvertera till strömtillståndet med lampan tänd, ON 1H är för att konvertera till strömtillståndet med lampan inte tänd) två knappar utan att släppa lampan, ca. framgångsrikt.



2>. En fjärrkontroll kan styra minst 60 lampor (mottagare), men den behöver lära sig kodparningen först och kan inte vara direkt universell. Operationen för att lära sig kodparningen är densamma som modomvandlingen.

Machine Translated by Google

3>. När du trycker på fjärrkontrollen, varje gång maskinen tar emot, kommer den att ge en pippåminnelse; varje gång maskinen startar kommer den att avge tre pip, samtidigt som lampan tänds efter en 3-sekunders fördröjning.

4>. Rensning av fjärrkontrollkod: stäng först av lampan, slå sedan på efter 20 sekunder, tryck snabbt på "ON"-tangenten två gånger, håll sedan "ON"-tangenten i 5 sekunder, lampan kommer att blinka två gånger och alla kopplade fjärrkontrollkoder i maskinen kommer att raderas. Om fjärrkontroll behövs måste den lära sig kodparningen igen, och varje maskin kan lagra 4 motsvarande fjärrkontroller.

2. Panelknappsomkopplare (knappsomkopplaren är en cyklisk omkopplare med lätt beröring)
2.1. I standby-läge är strömindikatorn röd. Tryck på strömbrytaren, och den kommer att cykla i tur och ordning så länge den är på, ställ in en timer på 0,5 timmar. Ställ in en timer på 1 timme, ställ in en timer på 2 timmar och motsvarande indikator tänds. Från början av att trycka på knappen är den sista cykliska positionen inom 5 sekunder den valda motsvarande funktionen, och motsvarande indikator kommer att blinka 3 gånger och ändras till grönt och lysa kontinuerligt, och den bakteriedödande lampan börjar fungera.
2.2. När lampan är tänd, tryck på panelknappen, så släcks lampan omedelbart och återgår till standbyläge och den röda indikatorn tänds.

3. Ackumulerad användningstid räkning och display Efter att ha slagit på lampan visar displayen den ackumulerade användningstiden för lampröret, vilket är bekvämt att tydligt känna till lamprörets användningsstatus och byta ut lampröret i tid; efter att ha bytt ut det nya lampröret, tryck på nollställningsknappen för att rensa timern och börja tajmingen igen; samtidigt, efter att ha tänt på lampan, fortsätter den gula varningslampan på displaypanelen att blinka för att påminna uppmärksamheten.

II. Principen för ultraviolett sterilisering
Fotonenergin hos UVC kan förstöra molekylstrukturen hos DNA (deoxiribonukleinsyra) och RNA (ribonukleinsyra) i cellen hos mikroorganismer, vilket gör att olika strukturella bindningar bryts eller genomgår

Machine Translated by Google

fotokemisk polymerisationsreaktion, och därigenom förlora förmågan att
självreplikera och reproducera, vilket resulterar i att växande celler dör och/eller
reproduktionscellers död, för att uppnå syftet med sterilisering
och desinfektion.

III. Huvudsteriliseringsfaktor Intensitet: Den huvudsakliga steriliseringsfaktorn är
ultraviolett ljus med en våglängd på 253,7 nm. Den ultravioletta strålningen
intensitet vid 1M direkt under den vertikala mitten av 36W bakteriedödande medel
Lampan är ÿ110uW/cm2.

IV. Typer av dödade mikroorganismer: Det kan döda vanliga bakterier i luften, såsom
Staphylococcus aureus, Escherichia coli, etc.

V. Användningsområde: Denna produkt är allmänt användbar för familjer, medicinska och
hälsa, läkemedel, livsmedelsindustri, skolor, dagis, företag
kontor, nöjesställen och andra enheter, som allmän objektyta
och luftsterilisering.

VI. Produktparametrar

Modell NR.	Produktstorlek (MM)	Märkeffekt (W)	Märkspänning (V/Hz)
US-007/36W	ÿ166*416	36	110/60 för amerikansk användare 220/50 för EU-användare
US-007/55W	ÿ166*560	55	110/60 för amerikansk användare 220/50 för EU-användare
US-007/110W	ÿ166*560	110	110/60 för amerikansk användare 220/50 för EU-användare
US-007/25W	ÿ130*328	25	110/60 för amerikansk användare 220/50 för EU-användare
ZW25Z12Y	ÿ50*268	25	110/60 för amerikansk användare 220/50 för EU-användare

Machine Translated by Google

VII. Användningsmetod

1. Luftdesinfektion och sterilisering (illustrerad med Plug-and-Play-modellen): Rummet ska hållas rent och torrt, och dörrar och fönster ska vara stängda. Placera den bakteriedödande lampan i mitten av reningsutrymmet på bordsskivan, jord, etc. Sätt i nätkontakten i eluttaget, slå på lampans strömbrytare och den bakteriedödande lampan börjar fungera. Efter 5 minuter når den normalt arbetsläge. Personal bör snabbt lämna inom 20 sekunder. Efter desinfektion, gå in i rummet snabbt, släck den bakteriedödande lampan och öppna dörrar och fönster för ventilation.

2. Sterilisering av föremålsytor: När denna bakteriedödande lampa används för att sterilisera föremålsytor, bör ytan som ska belysas vara inom 1 m från lampröret. Om avståndet är längre behöver bestrålningstiden förlängas.

3. Fjärrkontroll och knappkontrollfunktioner: Se produktfunktionerna i (1, 2).

4. Modellen ZW25Z12Y är ett bakteriedödande lamprör. Du kan skruva fast den direkt i en E27-lamphållare för användning.

VIII. Produktinstallation

Öppna förpackningen, ta ut produkten och placera den bakteriedödande lampan plant på bordsskivan, torr mark etc. på den plats där sterilisering krävs.

IX. Riktlinjer för vanliga fel

Felbeskrivning	Orsaksanalys	Lösning
Lampan lyser inte	Lampröret är löst	Sätt tillbaka lampröret

Machine Translated by Google

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adress:**
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google

Teknisk support och e-garanticertifikat
www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

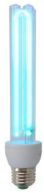
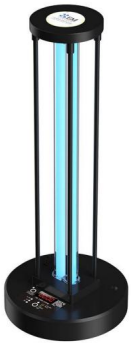
Ultraviolette kiemdodende lamp

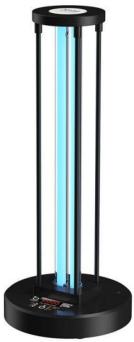
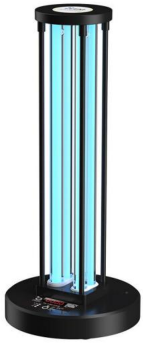
Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat
www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Ultraviolette kiemdodende lamp

		
ZW25Z12Y	**VS-007/25W**	**VS-007/36W**

	
VS-007/55W	**VS-007/110W**

Dit is de originele instructie, lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voor gebruik. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikersvoorwaarden voor handleiding. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product.

Machine Translated by Google

Symbool Symbool	Beschrijving
	**Waarschuwing:** Om het risico op letsel te beperken, moet de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig lezen.
	Dit symbool, geplaatst voor een veiligheidsopmerking, geeft een soort voorzorgsmaatregel, waarschuwing of gevaar aan. Het negeren van deze waarschuwing kan leiden tot een ongeluk. Om het risico op letsel, brand of elektrocutie te verminderen, dient u altijd de onderstaande aanbeveling op te volgen.
	**CORRECTE VERWIJDERING:** Dit product is onderworpen aan de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/ 19/EG. Het symbool met een doorgestreepte afvalbak geeft aan dat het product in de Europese Unie gescheiden afvalinzameling vereist. Dit geldt voor het product en alle accessoires gemarkeerd met dit symbool. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet met het normale huishoudelijke afval worden weggegooid, maar moeten naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten worden gebracht apparaten.

FCC-INFORMATIE

LET OP: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken. apparatuur!

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: 1) Dit product kan

schadelijke interferentie veroorzaken.

2) Dit product moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

WAARSCHUWING: Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te bedienen ongeldig maken.

Let op: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, overeenkomstig Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn

Machine Translated by Google

ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen, en als niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, kan schadelijke interferentie met radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat interferentie zal niet optreden in een bepaalde installatie. Als dit product dat wel doet schadelijke interferentie veroorzaken bij de radio- of televisieontvangst, die kan worden bepaald door het product uit en aan te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen Corrigeer de interferentie door een of meer van de volgende maatregelen.

· Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.

· Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger.

· Sluit het product aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop het product is aangesloten. ontvanger is aangesloten.

· Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

Voorzorgsmaatregelen

1. Het fluctuatiebereik van de voedingsspanning mag niet meer dan 5% bedragen. Anders heeft dit invloed op de levensduur van de lampen.

2. Kijk niet rechtstreeks in de ultraviolette lichtbron. Het moet worden gebruikt in de afwezigheid van mensen, omdat ultraviolette straling huiderytheem, oog- en bindvliesirritatie en andere verwondingen kan veroorzaken.

3. Wanneer u broedplaatsen, verblijven voor huisdieren, enz. ontsmet, zorg er dan voor dat de Dieren verlaten de locatie om geen schade aan te richten.

4. Als er verzamelobjecten zijn zoals antiek en kalligrafie en schilderijen in de ontsmettingsruimte, of items die gemakkelijk beschadigd kunnen worden door ultraviolette straling zoals echte leer- en rubberproducten, moeten worden afgedekt en beschermd met een doek of papier vóór desinfectie; tegelijkertijd moeten items die gevoelig zijn voor verkleuring, moeten ook worden afgedekt en beschermd. ultraviolette stralen van dichtbij en gedurende een lange tijd bestralen. Anders zal het verkleuring van de artikelen veroorzaken.

5. Nadat de desinfectie met een ozon-kiemdodende lamp is voltooid, deuren en ramen moeten minimaal 30 minuten geopend en geventileerd worden minuten, en mensen kunnen de desinfectieplaats pas betreden nadat de ozon is

Machine Translated by Google

ontbonden.

6. Zorg ervoor dat u de lampen goed opbergt nadat de desinfectie is voltooid.
Voorkom schade aan de kiemdodende lamp en persoonlijk letsel veroorzaakt door misbruik door kinderen.

7. Dit apparaat mag niet worden gebruikt op plaatsen waar ontvlambare gassen of
Er kan explosief stof aanwezig zijn om de veiligheid te waarborgen.

8. De levensduur van de lampbuis bedraagt meer dan 6000 uur. Houd de oppervlak van de ultraviolette lampbuis schoon om te voorkomen dat de desinfectie wordt beïnvloed effect. Wanneer de ultraviolette intensiteit lager is dan de opgegeven waarde in de nationale norm, de lampbuis moet tijdig en correct worden vervangen afgevoerd worden volgens de plaatselijke voorschriften.

9. Tijdens en direct na de desinfectie bevindt de lampenbuis zich in een hoge temperatuur. Raak het niet aan om verbranding te voorkomen. Om de lampbuis, de stroom moet eerst worden losgekoppeld, en dit moet worden gedaan nadat de lampenbuis is afgekoeld.

10. Bij oppervlakken die geen ultraviolette straling doorlaten (zoals papier, textiel, etc.) kan alleen de direct bestraalde zijde het desinfecterende doel bereiken.
Daarom is het noodzakelijk om het regelmatig om te draaien, zodat elke kant kan een bepaalde dosis straling ontvangen.

11. Zorg ervoor dat u de lamp uitschakelt wanneer u deze installeert en verplaatst. eerst de stekker eruit trekken en er weer in doen. Niet direct trek de stekker uit het stopcontact en steek hem er weer in als de lamp aan is. Anders zal het veroorzaken onmiddellijk een hoogspanningsinslag en schade aan de ballast en lampenbuis.

12. Dit product is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. Als het product of het netsnoer beschadigd is, moet het, om gevaar te voorkomen, vervangen en gerepareerd worden door professionals van de fabrikant, zijn onderhoudsafdeling of een soortgelijke afdeling.

13. Gebruiksomstandigheden: Bedrijfsomgevingstemperatuur -5°C tot 40°C, relatieve vochtigheid ÿ 80%.

Beste gebruikers, bedankt voor de aankoop van onze ultraviolette kiemdodende lamp. In
Om dit product beter te kunnen gebruiken, dient u deze handleiding zorgvuldig door te lezen voordat u het product gebruikt.
gebruik.

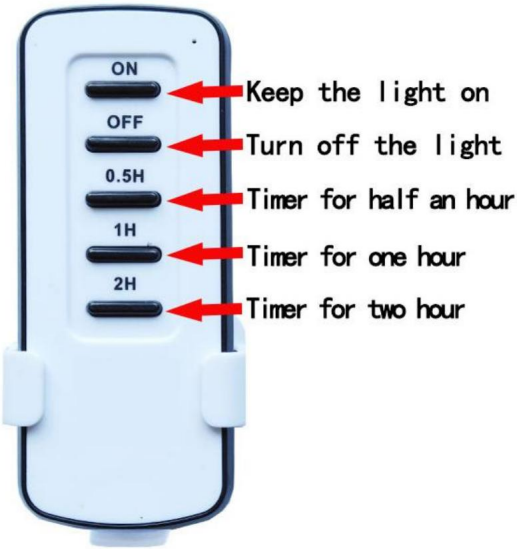
Machine Translated by Google

I. Producteigenschappen

1.1. Uniek ontwerp van de timingmodus voor de afstandsbediening om aan verschillende gebruiksbehoeften te voldoen.

Druk in de stand-by- of ingeschakelde stand op de afstandsbediening om de lamp continu te laten branden. Druk op de tijdknoppen (0,5 uur, 1 uur, 2 uur) om de lamp te starten en deze automatisch uit te schakelen nadat de geselecteerde tijd is bereikt. De laatst geselecteerde tijd wordt als standaardtijd gebruikt.

1.2. Gedetailleerde uitleg van de timingmodus van de afstandsbediening 1>. Aftellen is de standaardmodus en kan direct worden gebruikt; er zijn twee toestanden in het aftellen, de stroom is aan en de lamp brandt niet (standaardmodus) en de stroom is aan en de lamp brandt. Modusconversie: nadat de lamp langer dan 20 seconden is uitgeschakeld, schakel hem dan in, binnen 10 seconden na het inschakelen, houd de AAN 0,5H van de afstandsbediening tegelijkertijd ingedrukt (dit is om te converteren naar de ingeschakelde status met de lamp brandt, het ingedrukt houden van AAN 1H is om te converteren naar de ingeschakelde status met de lamp brandt) twee knoppen zonder los te laten, ongeveer 6 seconden, de lamp geeft een pieptoon en de modusconversie is succesvol.



2>. Eén afstandsbediening kan minstens 60 lampen (ontvangers) bedienen, maar moet eerst de codekoppeling leren en kan niet direct universeel zijn. De werking van het leren van de codekoppeling is hetzelfde als de modusconversie.

Machine Translated by Google

3>. Wanneer u op de afstandsbediening drukt, zal de machine elke keer dat deze succesvol ontvangt, een pieptoonherinnering geven; elke keer dat de machine start, zal deze drie pieptonen geven en tegelijkertijd zal de lamp na een vertraging van 3 seconden gaan branden.

4>. Wissen van de code van de afstandsbediening: schakel eerst de lamp uit, schakel hem na 20 seconden weer in, druk snel twee keer op de "ON"-toets en houd de "ON"-toets 5 seconden ingedrukt, de lamp knippert twee keer en alle gekoppelde codes van de afstandsbediening in de machine worden gewist. Als afstandsbediening nodig is, moet deze de codekoppeling opnieuw leren en kan elke machine 4 bijbehorende afstandsbedieningen opslaan.

2. Bedieningsknop op het paneel (de knop is een licht aanraakbare cyclische schakelaar)

2.1. In de stand-bystand is de stroomindicator rood. Druk op de aan-knop en deze zal op zijn beurt zo lang aan blijven, stel een timer in voor 0,5 uur. Stel een timer in voor 1 uur, stel een timer in voor 2 uur en de bijbehorende indicator zal oplichten. Vanaf het begin van het indrukken van de knop is de laatste cyclische positie binnen 5 seconden de geselecteerde bijbehorende functie en de bijbehorende indicator zal 3 keer knipperen en veranderen naar groen en continu oplichten, en de kiemdodende lamp begint te werken.

2.2. Druk in de ingeschakelde lampstand op de paneelknop. De lamp gaat dan onmiddellijk uit en keert terug naar de stand-bystand. Het rode indicatielampje gaat branden.

3. Tellen en weergeven van de totale gebruikstijd Nadat de lamp is ingeschakeld, toont het display de totale gebruikstijd van de lampbuis, wat handig is om de gebruiksstatus van de lampbuis duidelijk te kennen en de lampbuis op tijd te vervangen; druk na het vervangen van de nieuwe lampbuis op de nulknop om de timer te wissen en de timing opnieuw te starten; tegelijkertijd blijft na het inschakelen van de lamp het gele waarschuwingslampje op het displaypaneel knipperen om de aandacht te vestigen.

II. Principe van ultraviolette sterilisatie De fotonenergie van UVC kan de moleculaire structuur van DNA (desoxyribonucleïnezuur) en RNA (ribonucleïnezuur) in de cel van micro-organismen vernietigen, waardoor verschillende structurele bindingen worden verbroken of ondergaan

Machine Translated by Google

fotochemische polymerisatiereactie, waardoor het vermogen om zichzelf repliceren en reproduceren, wat resulteert in de dood van groeiende cellen en/of de dood van voortplantingscellen, om het doel van sterilisatie te bereiken en desinfectie.

III. Belangrijkste sterilisatiefactor Intensiteit: De belangrijkste sterilisatiefactor is ultraviolet licht met een golflengte van 253,7 nm. De ultraviolette straling intensiteit op 1M direct onder het verticale centrum van de 36W Germicidal Lamp is ÿ110uW/cm2.

IV. Soorten gedode micro-organismen: Het kan veelvoorkomende bacteriën in de lucht doden, zoals Staphylococcus aureus, Escherichia coli, enz.

V. Gebruiksbereik: Dit product is breed toepasbaar in gezinnen, medische en gezondheid, farmaceutica, voedingsindustrie, scholen, kleuterscholen, bedrijven kantoren, uitgaansgelegenheden en andere eenheden, als algemeen objectoppervlak en luchtsterilisatie.

VI. Productparameters

Modelnr.	Productgrootte (MM)	Nominaal vermogen (V)	Nominale spanning (V/Hz)
VS-007/36W	F166*416	36	110/60 voor Amerikaanse gebruikers 220/50 voor EU-gebruiker
VS-007/55W	F166*560	55	110/60 voor Amerikaanse gebruikers 220/50 voor EU-gebruiker
VS-007/110W	F166*560	110	110/60 voor Amerikaanse gebruikers 220/50 voor EU-gebruiker
VS-007/25W	F130*328	25	110/60 voor Amerikaanse gebruikers 220/50 voor EU-gebruiker
ZW25Z12Y	ÿ50*268	25	110/60 voor Amerikaanse gebruikers 220/50 voor EU-gebruiker

Machine Translated by Google

VII. Gebruiksmethode

1. Luchtdesinfectie en sterilisatie (geïllustreerd met plug-and-play-model): De kamer moet schoon en droog worden gehouden en de deuren en ramen moeten gesloten zijn. Plaats de kiemdodende lamp in het midden van de zuiveringsruimte op het tafelblad, de grond, enz. Steek de stekker in het stopcontact, zet de schakelaar van de lamp aan en de kiemdodende lamp begint te werken. Na 5 minuten bereikt deze de normale werkstatus. Personeel moet binnen 20 seconden snel vertrekken. Ga na desinfectie snel de kamer binnen, zet de kiemdodende lamp uit en open de deuren en ramen voor ventilatie.

2. Sterilisatie van objectoppervlakken: Wanneer u deze kiemdodende lamp gebruikt om objectoppervlakken te steriliseren, moet het te belichten oppervlak zich binnen 1 m van de lampbuis bevinden. Als de afstand groter is, moet de bestralingstijd worden verlengd.

3. Bediening via afstandsbediening en knoppen: Raadpleeg de productkenmerken in (1, 2).

4. Het model ZW25Z12Y is een kiemdodende lampbuis. U kunt deze direct in een E27-lamphouder schroeven voor gebruik.

VIII. Productinstallatie

Open de verpakking, haal het product eruit en leg de kiemdodende lamp plat op het tafelblad, een droge grond, enz. op de plaats waar sterilisatie vereist is.

IX. Richtlijnen voor veelvoorkomende fouten

Omschrijving van de fout	Oorzaakanalyse	Oplossing
De lamp brandt niet	De lampbuis zit los	Plaats de lampbuis terug

Machine Translated by Google

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adres:**
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Kantoor 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

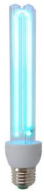
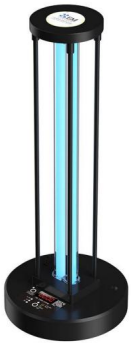
Lampe germicide ultraviolette

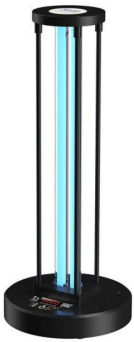
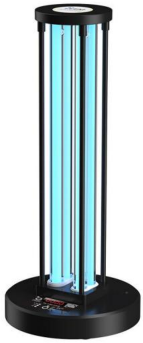
Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Lampe germicide ultraviolette

		
ZW25Z12Y	US-007/25W	US-007/36W

	
US-007/55W	US-007/110W

Ceci est l'instruction originale, veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant toute utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement les termes et conditions de notre politique de confidentialité. manuel. L'apparence du produit dépend du produit que vous utilisez. reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus s'il y a des mises à jour technologiques ou logicielles sur notre produit.

Machine Translated by Google

Symbole	Description du symbole
	Avertissement : Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.
	Ce symbole, placé devant une remarque de sécurité, indique une précaution, un avertissement ou un danger. Ignorer cet avertissement peut entraîner un accident. Pour réduire les risques de blessure, d'incendie ou d'électrocution, veuillez toujours suivre les recommandations ci-dessous.
	ÉLIMINATION CORRECTE : Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit doit faire l'objet d'une collecte sélective dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les autres. Les accessoires marqués de ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. appareils.

INFORMATIONS FCC

ATTENTION : Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser le équipement!

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : 1) Ce produit

peut provoquer des interférences nuisibles.

2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

AVERTISSEMENT : Les changements ou modifications apportés à ce produit non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le produit.

Remarque : ce produit a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont

Machine Translated by Google

conçu pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un installation résidentielle.

Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence, et si non installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des dommages interférences avec les communications radio. Cependant, rien ne garantit que aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si ce produit ne causer des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant le produit, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes.

· Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

· Augmenter la distance entre le produit et le récepteur.

· Brancher le produit sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le le récepteur est connecté.

· Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.



Précautions

1. La plage de fluctuation de la tension d'alimentation ne doit pas dépasser 5 %. Dans le cas contraire, cela affectera la durée de vie des lampes.

2. Ne regardez pas directement la source de lumière ultraviolette. Elle doit être utilisée dans l'absence de personnes, car l'irradiation ultraviolette peut provoquer un érythème cutané, une irritation conjonctivale des yeux et d'autres blessures.

3. Lors de la désinfection des lieux de reproduction, des maisons pour animaux de compagnie, etc., assurez-vous de laisser le les animaux quittent le site pour éviter de causer des dégâts.

4. S'il y a des objets de collection tels que des antiquités, des calligraphies et des peintures l'espace de désinfection, ou les objets facilement endommagés par les rayons ultraviolets comme les produits en cuir véritable et en caoutchouc, ils doivent être recouverts et protégés avec un chiffon ou du papier avant la désinfection ; en même temps, les articles qui sont sujets à la décoloration doivent également être couverts et protégés. Ne irradier des rayons ultraviolets à courte distance et pendant une longue période. Sinon, cela provoquer la décoloration des articles.

5. Une fois la désinfection avec une lampe germicide à l'ozone terminée, le les portes et les fenêtres doivent être ouvertes et ventilées pendant au moins 30 minutes, et les personnes ne peuvent entrer dans le site de désinfection qu'une fois l'ozone

Machine Translated by Google

décomposé.

6. Une fois la désinfection terminée, assurez-vous de bien ranger les lampes pour éviter d'endommager la lampe germicide et de causer des blessures corporelles abus envers les enfants.

7. Cet appareil ne peut pas être utilisé dans des endroits où des gaz inflammables ou des poussières explosives peuvent exister pour assurer la sécurité.

8. La durée de vie du tube de la lampe est supérieure à 6 000 heures. Conservez-le surface du tube de la lampe ultraviolette propre pour éviter d'affecter la désinfection effet. Lorsque l'intensité ultraviolette est inférieure à la valeur spécifiée dans le norme nationale, le tube de la lampe doit être remplacé à temps et correctement éliminé conformément à la réglementation locale.

9. Pendant et immédiatement après la désinfection, le tube de la lampe est dans un température élevée. Ne pas toucher pour éviter les brûlures. Pour remplacer le tube de lampe, l'alimentation doit d'abord être débranchée, et cela doit être fait une fois le tube de la lampe refroidi.

10. Pour les surfaces qui ne transmettent pas de rayons ultraviolets (comme le papier, le tissu, etc.), seul le côté directement irradié peut atteindre l'objectif de désinfection.
Il est donc nécessaire de le retourner régulièrement afin que chaque côté puisse recevoir une certaine dose d'irradiation.

11. Lors de l'installation et du déplacement de la lampe, assurez-vous d'éteindre la lampe d'abord l'interrupteur, puis débranchez et rebranchez la prise d'alimentation. Ne pas débranchez et rebranchez la prise d'alimentation lorsque la lampe est allumée. Sinon, elle provoquer un impact instantané à haute tension et endommager le ballast et tube de lampe.

12. Ce produit est uniquement destiné à une utilisation en intérieur ; si le produit ou le cordon d'alimentation est endommagé, afin d'éviter tout danger, il doit être remplacé et réparé par professionnels du fabricant, de son service de maintenance ou d'un département similaire.

13. Conditions d'utilisation : Température de l'environnement de fonctionnement -5°C à 40°C, humidité relative 80%.

Chers utilisateurs, merci d'avoir acheté notre lampe germicide ultraviolette.
Afin de mieux utiliser ce produit, veuillez lire attentivement ce manuel avant utiliser.

Machine Translated by Google

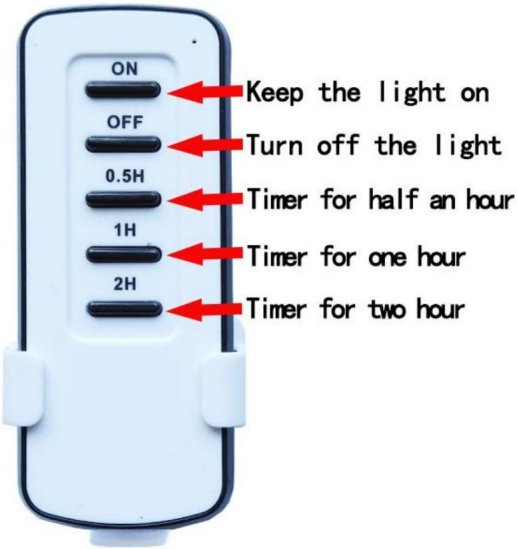
I. Caractéristiques du produit

1.1. Conception unique du mode de synchronisation de la télécommande pour répondre à divers besoins d'utilisation.

En état de veille ou de marche, appuyez sur la télécommande ON et la lampe s'allumera en continu ; appuyez sur les boutons de temps (0,5H, 1H, 2H), la lampe démarrera et s'éteindra automatiquement après avoir atteint le temps sélectionné, en prenant le dernier temps sélectionné comme standard.

1.2. Explication détaillée du mode de temporisation de la télécommande

1>. Le compte à rebours est le mode par défaut et peut être utilisé directement ; il comporte deux états : allumé et lampe éteinte (mode par défaut) et allumé et lampe allumée. Conversion de mode : après avoir éteint la lampe pendant plus de 20 secondes, puis la rallumer, dans les 10 secondes suivant la mise sous tension, maintenez simultanément les deux boutons ON de la télécommande enfoncés pendant 0,5 heure (cela permet de passer à l'état allumé avec la lampe allumée, maintenir ON 1 heure permet de passer à l'état allumé avec la lampe éteinte) sans les relâcher, pendant environ 6 secondes, la lampe émet un bip, et la conversion de mode est réussie.



2>. Une télécommande peut contrôler au moins 60 lampes (récepteurs), mais elle doit d'abord apprendre le code d'appairage et ne peut pas être directement universelle. L'apprentissage du code d'appairage est identique à la conversion de mode.

Machine Translated by Google

3>. Lorsque vous appuyez sur la télécommande, chaque fois que la machine reçoit avec succès, elle émet un bip de rappel ; chaque fois que la machine démarre, elle émet trois bips et en même temps, la lampe s'allume après un délai de 3 secondes.

4>. Suppression du code de la télécommande : éteignez la lampe, puis rallumez-la après 20 secondes. Appuyez rapidement deux fois sur la touche « ON », puis maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes. La lampe clignotera deux fois et tous les codes de télécommande appairés de l'appareil seront effacés. Si une télécommande est nécessaire, l'appareil devra réapprendre le code d'appairage, et chaque appareil peut stocker 4 télécommandes correspondantes.

2. Commande par interrupteur à bouton du panneau (l'interrupteur à bouton est un interrupteur cyclique à effleurement)

2.1. En mode veille, le voyant d'alimentation est rouge. Appuyez sur le bouton de mise sous tension : l'appareil s'allumera successivement pendant 0,5 heure, puis 1 heure, puis 2 heures. Le voyant correspondant s'allumera. Dès que vous appuyez sur le bouton, la dernière position cyclique dans les 5 secondes correspond à la fonction sélectionnée. Le voyant correspondant clignotera 3 fois, puis deviendra vert et restera allumé. La lampe germicide se mettra alors en marche.

2.2. Lorsque la lampe est allumée, appuyez sur le bouton du panneau et la lampe s'éteindra immédiatement et reviendra à l'état de veille, et le voyant rouge s'allumera.

3. Comptage et affichage du temps d'utilisation accumulé

Après avoir allumé la lampe, l'écran affiche le temps d'utilisation accumulé du tube de la lampe, ce qui est pratique pour connaître clairement l'état d'utilisation du tube de la lampe et remplacer le tube de la lampe à temps ; après avoir remplacé le nouveau tube de la lampe, appuyez sur le bouton de mise à zéro pour effacer la minuterie et recommencer le chronométrage ; en même temps, après avoir allumé la lampe, le voyant d'avertissement jaune sur le panneau d'affichage continue de clignoter pour rappeler l'attention.

II. Principe de la stérilisation ultraviolette

L'énergie photonique des UVC peut détruire la structure moléculaire de l'ADN (acide désoxyribonucléique) et de l'ARN (acide ribonucléique) dans la cellule des micro-organismes, provoquant la rupture ou la dégradation de diverses liaisons structurelles.

Machine Translated by Google

réaction de polymérisation photochimique, perdant ainsi la capacité de
s'auto-répliquer et se reproduire, entraînant la mort des cellules en croissance et/ou
la mort des cellules reproductrices, afin d'atteindre l'objectif de stérilisation
et désinfection.

III. Intensité du principal facteur de stérilisation : Le principal facteur de stérilisation est
lumière ultraviolette d'une longueur d'onde de 253,7 nm. Le rayonnement ultraviolet
intensité à 1 m directement en dessous du centre vertical du germicide 36 W
La lampe est ≥110uW/cm2.

IV. Types de micro-organismes tués : Il peut tuer les bactéries courantes dans l'air, telles que
Staphylococcus aureus, Escherichia coli, etc.

V. Gamme d'utilisation : Ce produit est largement applicable aux familles, aux établissements médicaux et
santé, pharmaceutique, industrie alimentaire, écoles, jardins d'enfants, entreprise
bureaux, lieux de divertissement et autres unités, comme surface d'objet générale
et la stérilisation de l'air.

VI. Paramètres du produit

Modèle N°	Taille du produit (MM)	Puissance nominale (F)	Tension nominale (V/Hz)
US-007/36W	Φ166*416	36	110/60 pour les utilisateurs américains 220/50 pour les utilisateurs de l'UE
US-007/55W	Φ166*560	55	110/60 pour les utilisateurs américains 220/50 pour les utilisateurs de l'UE
US-007/110W	Φ166*560	110	110/60 pour les utilisateurs américains 220/50 pour les utilisateurs de l'UE
US-007/25W	Φ130*328	25	110/60 pour les utilisateurs américains 220/50 pour les utilisateurs de l'UE
ZW25Z12Y	Φ50*268	25	110/60 pour les utilisateurs américains 220/50 pour les utilisateurs de l'UE

Machine Translated by Google

VII. Mode d'emploi 1.

Désinfection et stérilisation de l'air (Illustration avec un modèle Plug-and-Play) : La pièce doit être maintenue propre et sèche, et les portes et fenêtres doivent être fermées. Placez la lampe germicide au milieu de l'espace de purification sur une table, au sol, etc. Branchez la fiche d'alimentation dans la prise de courant, allumez l'interrupteur de la lampe et la lampe germicide commence à fonctionner. Après 5 minutes, elle atteint son état de fonctionnement normal. Le personnel doit quitter rapidement la pièce dans les 20 secondes. Après la désinfection, entrez rapidement dans la pièce, éteignez la lampe germicide et ouvrez les portes et les fenêtres pour aérer.

2. Stérilisation des surfaces d'objets : Lors de l'utilisation de cette lampe germicide pour stériliser des surfaces d'objets, la surface à éclairer doit se trouver à moins de 1 m du tube de la lampe. Au-delà, la durée d'irradiation doit être prolongée.

3. Opérations de la télécommande et des boutons de commande : reportez-vous aux caractéristiques du produit dans (1, 2).

4. Le modèle ZW25Z12Y est un tube de lampe germicide. Il se visse directement sur une douille E27.

VIII. Installation du produit

Ouvrez l'emballage, sortez le produit et placez la lampe germicide à plat sur la table, le sol sec, etc. à l'endroit où la stérilisation est requise.

IX. Directives relatives aux fautes courantes

Description du défaut	Analyse des causes	Solution
La lampe ne s'allume pas	Le tube de la lampe est desserré	Réinstaller le tube de la lampe

Machine Translated by Google

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adresse :
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET, ASTWOOD NSW 2122, Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Représentant du Royaume-Uni	YH CONSULTING LIMITED. A/S YH Consulting Limited, bureau 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
REPRÉSENTANT DE LA CE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Francfort-sur-le-Main.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google



Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

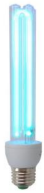
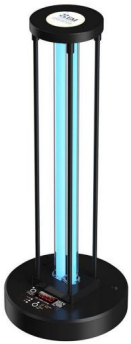
Ultraviolette keimtötende Lampe

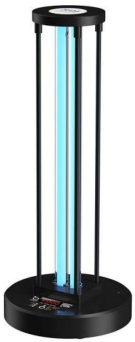
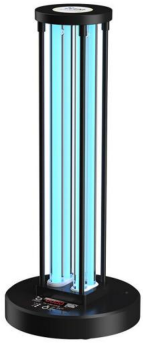
Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat
www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Ultraviolette keimtötende Lampe

		
ZW25Z12Y	**US-007/25W**	**US-007/36W**

	
US-007/55W	**US-007/110W**

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen im Handbuch sorgfältig durch.
vor dem Betrieb. VEVOR behält sich eine klare Interpretation unserer Benutzer
Handbuch. Das Aussehen des Produkts unterliegt dem Produkt, das Sie
erhalten. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es
Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt.

Machine Translated by Google

Symbol	Symbol Beschreibung
	**Warnung:** Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.
	Dieses Symbol vor einem Sicherheitshinweis weist auf eine Vorsichtsmaßnahme, Warnung oder Gefahr hin. Das Nichtbeachten dieser Warnung kann zu einem Unfall führen. Um das Risiko von Verletzungen, Bränden oder Stromschlägen zu verringern, befolgen Sie bitte stets die unten stehende Empfehlung.
	**RICHTIGE ENTSORGUNG:** Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der Europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllentsorgung unterliegt. Dies gilt für das Produkt und alle Zubehör, das mit diesem Symbol gekennzeichnet ist. Produkte, die so gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen an einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräte.

FCC-INFORMATIONEN

VORSICHT: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Ausrüstung!

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen: 1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen.

2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen tolerieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regeln. Diese Grenzwerte sind

Machine Translated by Google

entwickelt, um einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einem Wohninstallation.

Dieses Produkt erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen. Wenn das Gerät nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es zu Störungen des Funkverkehrs. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass Störungen treten bei einer bestimmten Installation nicht auf. Wenn dieses Produkt Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen, die Durch Aus- und Einschalten des Produkts wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, Beheben Sie die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen.

· Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie den Standort.

· Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger.

· Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose eines anderen Stromkreises an als den, an den das Empfänger ist angeschlossen.

· Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.



Vorsichtsmaßnahmen

1. Die Schwankungsbreite der Versorgungsspannung darf 5 % nicht überschreiten. Andernfalls wird die Lebensdauer der Lampen beeinträchtigt.

2. Schauen Sie nicht direkt in die ultraviolette Lichtquelle. Es sollte in der Abwesenheit von Menschen, da ultraviolette Strahlung Hautrötungen, Reizungen der Augenbindehaut und andere Verletzungen verursachen kann.

3. Achten Sie bei der Desinfektion von Brutstätten, Tierhäusern usw. darauf, dass die Tiere verlassen das Gelände, um Schäden zu vermeiden.

4. Wenn es Sammlerstücke wie Antiquitäten und Kalligraphie und Gemälde in der Desinfektionsraum oder Gegenstände, die durch ultraviolette Strahlen leicht beschädigt werden wie echtes Leder und Gummiprodukte, müssen sie abgedeckt sein und vor der Desinfektion mit einem Lappen oder Papier geschützt werden; gleichzeitig die zu Verfärbungen neigen, müssen ebenfalls abgedeckt und geschützt werden. Nicht ultraviolette Strahlen aus nächster Nähe und über einen langen Zeitraum ausstrahlen. Andernfalls wird es kann zu einer Verfärbung der Gegenstände führen.

5. Nach der Desinfektion mit einer Ozon-Entkeimungslampe ist die Türen und Fenster sollten mindestens 30 Minuten lang geöffnet und gelüftet werden Minuten, und die Menschen können erst die Desinfektionsstelle betreten, nachdem das Ozon

Machine Translated by Google

zersetzt.

6. Nach der Desinfektion müssen die Lampen gut aufbewahrt werden, um
Vermeiden Sie Schäden an der keimtötenden Lampe und Verletzungen durch
Kindesmissbrauch.

7. Dieses Gerät darf nicht an Orten verwendet werden, wo entzündliche Gase oder
Zur Gewährleistung der Sicherheit kann explosiver Staub vorhanden sein.

8. Die Lebensdauer der Lampenröhre beträgt mehr als 6000 Stunden. Halten Sie die
Oberfläche der UV-Lampenröhre sauber, um eine Beeinträchtigung der Desinfektion zu vermeiden
Effekt. Wenn die UV-Intensität niedriger ist als der angegebene Wert in der
nationalen Standard, sollte die Lampenröhre rechtzeitig und richtig ersetzt werden
gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

9. Während und unmittelbar nach der Desinfektion befindet sich das Lampenrohr in einem
Hochtemperaturzustand. Berühren Sie es nicht, um Verbrühungen zu vermeiden. Um das
Lampenröhre muss zuerst die Stromversorgung getrennt werden, und es sollte getan werden
nachdem die Lampenröhre abgekühlt ist.

10. Bei Oberflächen, die keine ultravioletten Strahlen durchlassen (wie Papier, Stoff usw.), kann nur die
direkt bestrahlte Seite den Desinfektionszweck erfüllen.
Daher ist es notwendig, es regelmäßig umzudrehen, damit jede Seite
einer bestimmten Strahlendosis ausgesetzt sind.

11. Achten Sie beim Installieren und Bewegen der Lampe darauf, die Lampe auszuschalten
zuerst den Schalter, und ziehen Sie dann den Netzstecker und stecken Sie ihn wieder ein. Nicht direkt
Ziehen Sie den Netzstecker und stecken Sie ihn wieder ein, wenn die Lampe eingeschaltet ist. Andernfalls wird es
verursachen sofortige Hochspannungsschläge und Schäden am Vorschaltgerät und
Lampenröhre.

12. Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt. Wenn das Produkt oder das Netzkabel
beschädigt ist, muss es zur Vermeidung von Gefahren ersetzt und repariert werden
Fachleuten des Herstellers, seiner Wartungsabteilung oder einer
ähnliche Abteilung.

13. Nutzungsbedingungen: Betriebsumgebungstemperatur -5 °C bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit ÿ 80
%.

Liebe Nutzer, vielen Dank für den Kauf unserer UV-Entkeimungslampe. In
Um dieses Produkt besser nutzen zu können, lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie
verwenden.

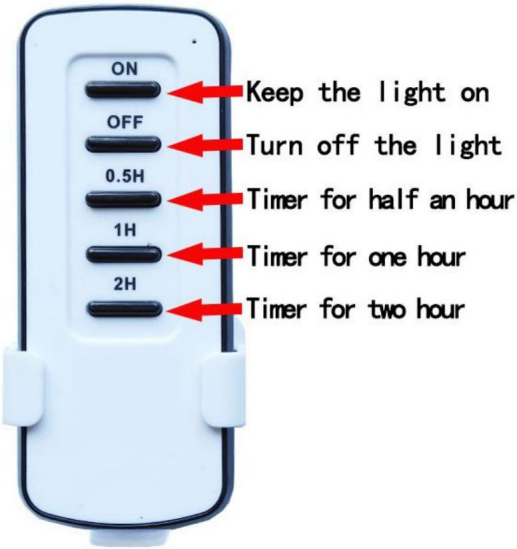
Machine Translated by Google

I. Produktmerkmale 1.1.

Einzigartiges Design des Zeitsteuerungsmodus der Fernbedienung zur Erfüllung verschiedener Nutzungsanforderungen.

Drücken Sie im Standby- oder eingeschalteten Zustand die Taste ON der Fernbedienung, und die Lampe leuchtet kontinuierlich. Drücken Sie die Zeittasten (0,5 Std., 1 Std., 2 Std.), und die Lampe startet. Nach Erreichen der ausgewählten Zeit schaltet sie sich automatisch ab, wobei die zuletzt ausgewählte Zeit als Standard verwendet wird.

1.2. Detaillierte Erklärung des Zeitsteuerungsmodus der Fernbedienung 1>. Der Countdown ist der Standardmodus und kann direkt verwendet werden. Im Countdown gibt es zwei Zustände: Das Gerät ist eingeschaltet und die Lampe leuchtet nicht (Standardmodus) und das Gerät ist eingeschaltet und die Lampe leuchtet. Modusumstellung: Nachdem die Lampe länger als 20 Sekunden ausgeschaltet war, schalten Sie sie wieder ein. Halten Sie innerhalb von 10 Sekunden nach dem Einschalten die Taste ON 0,5H auf der Fernbedienung gleichzeitig gedrückt (um in den eingeschalteten Zustand mit leuchtender Lampe zu wechseln; wenn Sie ON 1H gedrückt halten, wechseln Sie in den eingeschalteten Zustand mit ausgeschalteter Lampe). Lassen Sie die beiden Tasten nicht los. Etwa 6 Sekunden lang ertönt ein Piepton von der Lampe. Die Modusumstellung ist erfolgreich.



2>. Eine Fernbedienung kann mindestens 60 Lampen (Empfänger) steuern, muss jedoch zunächst die Codepaarung lernen und kann nicht direkt universell eingesetzt werden. Das Lernen der Codepaarung erfolgt analog zur Moduskonvertierung.

Machine Translated by Google

3. Wenn Sie die Fernbedienung drücken, ertönt bei jedem erfolgreichen Empfang ein Signalton. Bei jedem Start ertönt ein dreifacher Signalton. Gleichzeitig leuchtet die Lampe nach einer Verzögerung von 3 Sekunden auf.

4>. Fernbedienungscode löschen: Schalten Sie die Lampe zunächst aus und nach 20 Sekunden wieder ein. Drücken Sie zweimal kurz die Taste „ON“ und halten Sie sie fünf Sekunden lang gedrückt. Die Lampe blinkt zweimal, und alle gekoppelten Fernbedienungscodes im Gerät werden gelöscht. Falls eine Fernbedienung benötigt wird, muss die Codepaarung erneut gelernt werden. Jedes Gerät kann vier entsprechende Fernbedienungen speichern.

2. Bedienfeld-Tastenschaltersteuerung (der Tastenschalter ist ein zyklischer Schalter mit leichter Berührung)
2.1. Im Standby-Modus leuchtet die Betriebsanzeige rot. Drücken Sie die Einschalttaste. Das Gerät schaltet sich abwechselnd ein und stellt einen Timer auf 0,5 Stunden ein. Stellen Sie einen Timer auf 1 Stunde oder einen Timer auf 2 Stunden ein. Die entsprechende Anzeige leuchtet auf. Nach dem Drücken der Taste wird die letzte Zykluspositionen innerhalb von 5 Sekunden gewählt. Die entsprechende Anzeige blinkt dreimal, wechselt dann zu grün und leuchtet dauerhaft. Die Entkeimungslampe beginnt zu arbeiten.

2.2. Drücken Sie im eingeschalteten Zustand der Lampe die Taste auf dem Bedienfeld. Die Lampe wird sofort ausgeschaltet und kehrt in den Standby-Zustand zurück. Die rote Anzeige leuchtet auf.
3. Zählen und Anzeigen der kumulierten Nutzungsdauer. Nach dem Einschalten der Lampe zeigt das Display die kumulierte Nutzungsdauer der Lampenröhre an, was praktisch ist, um den Nutzungsstatus der Lampenröhre klar zu erkennen und die Lampenröhre rechtzeitig auszutauschen. Nachdem Sie die neue Lampenröhre ausgetauscht haben, drücken Sie die Nullungstaste, um den Timer zu löschen und die Zeitmessung erneut zu starten. Gleichzeitig blinkt nach dem Einschalten der Lampe die gelbe Warnleuchte auf dem Anzeigefeld weiter, um Sie darauf aufmerksam zu machen.

II. Prinzip der Ultraviolett-Sterilisation Die Photonenenergie der UVC-Strahlung kann die Molekülstruktur von DNA (Desoxyribonukleinsäure) und RNA (Ribonukleinsäure) in der Zelle von Mikroorganismen zerstören, wodurch verschiedene strukturelle Bindungen aufbrechen oder zerstört werden.

Machine Translated by Google

photochemische Polymerisationsreaktion, wodurch die Fähigkeit verloren geht,
sich selbst replizieren und reproduzieren, was zum Tod wachsender Zellen führt und/oder
den Tod von Keimzellen, um den Zweck der Sterilisation zu erreichen
und Desinfektion.

III. Hauptsterilisationsfaktor Intensität: Der Hauptsterilisationsfaktor ist
ultraviolettes Licht mit einer Wellenlänge von 253,7 nm. Die ultraviolette Strahlung
Intensität bei 1M direkt unter der vertikalen Mitte des 36W Germicidal
Lampe ist ÿ110uW/cm2.

IV. Arten der abgetöteten Mikroorganismen: Es kann häufig in der Luft vorkommende
Bakterien wie Staphylococcus aureus, Escherichia coli usw. abtöten.

V. Anwendungsbereich: Dieses Produkt ist vielseitig einsetzbar für Familien, im medizinischen Bereich und
Gesundheit, Pharma, Lebensmittelindustrie, Schulen, Kindergärten, Unternehmen
Büros, Unterhaltungsstätten und andere Einheiten, als allgemeine Objektoberfläche
und Luftsterilisation.

VI. Produktparameter

Modell Nr.	Produktgröße (MM)	Nennleistung (W)	Nennspannung (V/Hz)
US-007/36W	ÿ166*416	36	110/60 für US-Benutzer 220/50 für EU-Benutzer
US-007/55W	ÿ166*560	55	110/60 für US-Benutzer 220/50 für EU-Benutzer
US-007/110W	ÿ166*560	110	110/60 für US-Benutzer 220/50 für EU-Benutzer
US-007/25W	ÿ130*328	25	110/60 für US-Benutzer 220/50 für EU-Benutzer
ZW25Z12Y	ÿ50*268	25	110/60 für US-Benutzer 220/50 für EU-Benutzer

Machine Translated by Google

VII. Anwendung 1.

Luftdesinfektion und -sterilisation (Darstellung mit Plug-and-Play-Modell): Der Raum sollte sauber und trocken gehalten und Türen und Fenster geschlossen sein. Platzieren Sie die Entkeimungslampe in der Mitte des Reinigungsbereichs auf einem Tisch, Boden usw. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose und schalten Sie die Lampe ein. Die Entkeimungslampe beginnt zu arbeiten. Nach 5 Minuten ist sie im Normalbetrieb. Das Personal sollte den Raum innerhalb von 20 Sekunden verlassen. Betreten Sie nach der Desinfektion zügig den Raum, schalten Sie die Entkeimungslampe aus und öffnen Sie Türen und Fenster zum Lüften.

2. Sterilisation von Objektoberflächen: Bei Verwendung dieser keimtötenden Lampe zur Sterilisation von Objektoberflächen sollte sich die zu beleuchtende Oberfläche maximal 1 m vom Lampenrohr entfernt befinden. Bei größerem Abstand muss die Bestrahlungszeit verlängert werden.

3. Fernbedienung und Tastensteuerung: Siehe die Produktfunktionen in (1, 2).

4. Das Modell ZW25Z12Y ist eine keimtötende Lampenröhre. Sie können es zur Verwendung direkt in eine E27-Lampenfassung einschrauben.

VIII. Produktinstallation

Öffnen Sie die Verpackung, nehmen Sie das Produkt heraus und legen Sie die keimtötende Lampe flach auf eine Tischplatte, einen trockenen Boden usw. an den Ort, an dem eine Sterilisation erforderlich ist.

IX. Richtlinien für häufige Fehler

Fehlerbeschreibung	Ursachenanalyse	Lösung
Die Lampe leuchtet nicht	Das Lampenrohr ist lose	Setzen Sie die Lampenröhre wieder ein

Machine Translated by Google

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adresse:**
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Importiert nach AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

Britische Republik	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited, Büro 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
EG-Vertreter	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Main.

Machine Translated by Google

Machine Translated by Google

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat
www.vevor.com/support