



PestSenz™

virolite

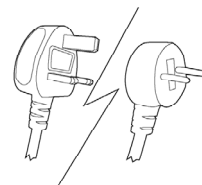
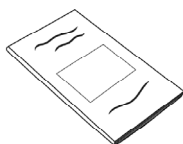
fly killer



Instruction Manual • Manual de instrucciones • Manuel d'instruction
• Manuale di istruzioni • Bedienungsanleitung • Instrukcja

PACKAGE CONTENTS

Verpackungsinhalt / Contenu de la boîte / Contenido del paquete / Zawartość Paczki



1 x ViroLite Unit / Fliegenfänger
/ désinsecteur / insectocutores
eléctricos / owadobójcze

1 x user manual-installation guide
/ installationnugsanleitung /
manuel d'utilisation / Manual
del usuario-Guía de instalación /
podręcznik - instrukcja

1 x pack of 2 screws, 2 hanging cables &
plastic screw fixings / Paket mit 2 Schrauben,
2 hängenden Kabel & Plastikschräuben /
sachet de 2 vis, 2 câbles de suspension et
embouts de fixation / paquete de 2 tornillos,
2 cables colgando y fijación de los tornillos
de plástico / pakowanie ze śróbkami, 2 kable
do zawieszania, plastikowe wkręty

Ecolite UV Tubes
Ecolite UV Röhren
Tubes UV EcoLite
Tubos Ecolite UV
Świetlówki UV

1 x UK or EU Plug / UK oder EU
Stecker / prise UK ou EU / Reino
Unido o Plug de la UE / kabel
europejski lub angielski



The ViroLite series provides discreet yet highly effective insect control. The uplighter series offers the perfect solution with both standard and professional versions available. The standard Ultralight has traditional design, while the professional version has a modern, stylised appearance and higher quality finish.



La gama ViroLite está compuesta por dos modelos: profesional con acabado moderno y refinado, y estándar, de diseño más tradicional. El producto estándar Ultralight es de un diseño tradicional, mientras que la versión profesional tiene un aspecto moderno y estilizado y es de un acabado de una calidad más alta.



La série ViroLite offre discrétion et efficacité dans la lutte contre les insectes. L'UltraLight standard possède un design traditionnel, alors que la version professionnelle offre un cadre moderne, une apparence stylisée et une finition de qualité supérieure.



Die Deckenfluter ViroLite Serie liefert diskrete und doch effektive Insektenkontrolle. Die Deckenfluter Serie bietet die perfekte Lösung als Standard sowie Professional Versionen an. Das Standard Ultralight Gerät hat ein traditionelles Design. Die professionelle Version ist modern und stilvoll und bietet ein qualitativ höheres Finish.



Seria ViroLite to dyskretne, ale efektywne lampy owadobójcze. Seria UltraLight to idealne rozwiązanie w dwóch standardach – podstawowym i pro. Standardowe lampy UltraLight mają tradycyjne wykończenie, podczas gdy wersja pro posiada nowoczesna, stylowa obudowę i wykończenie wyższej jakości.

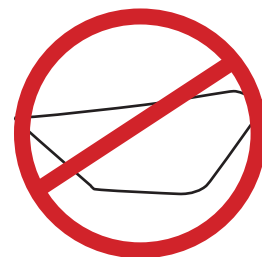
SPECIFICATION

Technische Daten / Specifications / Especificación / Specyfikacja

	ViroLite 20	ViroLite 40
Tube / Tubo / Tube / Röhre / Żarówka	1 x 20 watt EcoLite	2 x 20watt EcoLite
Coverage / Cobertura / Envergure / Flächenabdeckung / Pokrycie	60m ²	120m ²
Voltage / Voltaje / Tension / Alimentazione / Spannung / Napięcie podmuchu	AC 230v - 240v	AC 230v - 240v
Frequency / Frecuencia / Fréquence / Frequenz / Częstotliwość	50Hz – 60Hz	50Hz – 60Hz
Power / Potencia / Alimentation électrique / Potenza / Leistung / Moc	15 Watts	15 Watts
Weight / Peso / Poids / Peso / Gewicht / Waga		3.5 kg
Current / Corriente / Courant / Strom / Prąd	0.2 A	0.2 A
Finish / Acabado / Finition / Endausführung / Wykończenie	White Metal	White Metal
Product code / Código producto / Code produit / Codice prodotto / Bestellnummer / Kod produktu	VT03	VT04
Boxed Quantity / Embalaje / Conditionnement / Quantita per imballaggio / Verpackungsanzahl / Ilość w paczce	1	1
Dimensions / Dimensiones / Dimensions / Dimensioni / Abmessungen / Wymiary	W465 x H155 x D190mm 	W700 x H177 x D170mm 

WARNING!

Warnung / Avertissement / Advertencia / Ostrzeżenie



1. ViroLite products must only be used in areas which are free of dust and any possible explosive vapour mixture. Should you have any queries contact your local fire authority for advice before installation. 2. Check the local voltage before working. Never put metal objects inside the grid while working. 3. The appliance is for indoor use only. It is not suitable for use in barns, stables, garages and similar locations. The appliance is not to be used in locations where flammable vapours or explosive dust is likely to exist. Hang or mount the appliance in a position where children can't reach (at least 2.0m). 4. Never remove any fixed part of the appliance. If the supply cord, the lamp or any other part of the appliance is damaged, the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons must replace it in order to avoid a hazard. 5. Unplug the appliance before cleaning. Be sure to cut off electricity when cleaning and repairing the machine. 6. Do not use in flammable and/or explosive areas alike. 7. Do not touch the high-voltage grid with fingers or metal. 8. No washing by water, no placing in the rain. 9. Repair should be carried out by the manufacturer or qualified electrician. 10. Make sure local voltage and frequency are suitable for the machine. Ensure earthing connection to prevent damage or danger. 11. High Voltage! Keep away from children!



1. Der ViroLite darf nur in Bereichen verwendet werden, die frei von Staub und jedem möglichen explosivem Dampfgemisch sind. Bei jeglichen Unsicherheiten kontaktieren Sie bitte vor der Installation die lokale Feuerwehr. 2. Überprüfen Sie die örtliche Netzspannung, bevor Sie das Gerät anschließen. Stecken Sie nie Metallobjekte in das Gitter, während das Gerät angeschlossen ist. 3. Nur innen zu verwenden. Nicht in Scheunen, Ställen oder ähnlichen Standorten verwenden. Nicht in Räumen verwenden, in denen entflammbare Dämpfe oder explosiver Staub vorkommen. Hängen oder montieren Sie das Gerät in einer kindersichere Höhe (>2.0m). 4. Entfernen Sie niemals ein angebrachtes Teil des Gerätes. Falls das Kabel, die Lampe oder irgendein anderes Teil des Gerätes beschädigt sein sollte, muss der Hersteller, sein Zusteller oder ähnlich qualifizierte Personen diese ersetzen, um Risiken zu vermeiden. 5. Ziehen Sie den Stecker des Gerätes vor dem Reinigen heraus. Stellen Sie sicher, dass die Elektrizität ausgeschaltet ist beim Reinigen oder Reparieren des Gerätes. 6. Nicht in brennbaren und/oder explosiven Bereichen verwenden. 7. Berühren Sie nicht das Hochspannungsgitter mit Fingern oder Metall. 8. Nicht mit Wasser reinigen, nicht in den Regen stellen. 9. Reparaturen sollten vom Hersteller oder Elektriker durchgeführt werden. 10. Stellen Sie sicher, dass elektrische Spannung und Frequenz für das Gerät vorhanden sind. Stellen Sie sicher, dass das Gerät geerdet ist. 11. Hochspannung! Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren!



1. ViroLite doit être uniquement utilisé dans des lieux non poussiéreux ou à l'écart de produits inflammables/explosifs. Pour toutes questions, veuillez contacter les autorités locales en matière de prévention incendie. 2. Vérifiez la tension de votre installation avant de mettre l'appareil en marche. N'insérez jamais d'objets métalliques dans la grille lorsque l'appareil est en marche. 3. Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur. Il n'est cependant pas adapté pour une utilisation dans les granges, étables, ou tout autre lieu similaire. Il doit être installé à l'écart de la poussière et des produits inflammables/explosifs. Il doit être installé à une hauteur d'au moins 2 mètres du sol, hors de portée des enfants. 4. Ne modifiez jamais l'appareil. Si le câble d'alimentation, la lampe, ou tout autre composant de l'appareil est endommagé, veuillez contacter le fabricant, ou son représentant, ou un technicien certifié afin d'éviter tout danger. 5. Débranchez l'appareil de toute source électrique avant toute manipulation. 6. Ne pas utiliser dans des lieux contenant des produits inflammables/explosifs. 7. Lorsque l'appareil est sous tension, évitez tout contact direct ou indirect avec la grille électrique centrale haute-tension. 8. Ne nettoyez pas l'appareil sous l'eau et ne l'installez pas sous la pluie. 9. Toute réparation doit être opérée par le fabricant ou un technicien certifié. 10. Assurez-vous que le voltage et la fréquence électrique correspondent à l'appareil. Une prise de terre est nécessaire. 11. Appareil électrique haute-tension ! Gardez l'appareil hors de portée des enfants.



1. ViroLite sólo debe utilizarse en zonas que están libres de polvo y de cualquier posible mezcla explosiva. Si usted tiene alguna duda póngase en contacto con su autoridad local de bomberos para obtener asesoramiento antes de la instalación. 2. Revise la tensión de red local antes de trabajar. Nunca coloque objetos metálicos dentro de la red durante el trabajo. 3. El aparato es para uso en interiores. No es adecuado para su uso en graneros, establos y lugares similares. No debe ser usado en lugares donde haya vapores inflamables o donde crea que hay polvo explosivo. Colgar o fijar el aparato en una posición donde los niños no pueden llegar. (<2.0m). 4. Nunca quitar cualquier parte fija del aparato. Si el cable de alimentación, la lámpara o cualquier otra parte del aparato está dañado, el fabricante, su agente de servicio o por personal cualificado debe reemplazarlo para evitar un peligro. 5. Desconecte el aparato antes de limpiarlo. Asegúrese de cortar la electricidad antes de limpiarlo y de reparar el aparato. 6. No lo use en áreas inflamables y / o explosivos por igual. 7. No toque la red de alta tensión con los dedos o metal. 8. No lavar con agua, ni colocar en la lluvia. 9. Cualquier reparación deberá ser llevada a cabo por el fabricante o por un electricista. 10. Asegúrese que voltaje local y la frecuencia son adecuados para la máquina. Asegure la conexión a tierra. 11. Alto Voltaje ! Mantener alejado de los niños!



1. Lampy ViroLite powinny być używane w miejscach mało zakurzonych i wolnych od łatwopalnych gazów. W tej sprawie zachęcamy do kontaktu z odpowiednimi służbami. 2. Sprawdź napięcie przed uruchomieniem. Nigdy nie wkładaj metalowych przedmiotów pomiędzy ruszt rażący, jeśli lampa działa. 3. Urządzenie przeznaczone do użytku wyłącznie wewnątrz pomieszczeń. Nie zalecamy montażu lamp ViroLite w stodołach, stajniach i podobnych lokalizacjach. Urządzenie nie powinno być montowane tam, gdzie istnieje ryzyko zapalenia obecnych w powietrzu łatwopalnych substancji. Montować w miejscu niedostępnym dla dzieci (powyżej 2 metrów). 4. Nie wymieniaj uszkodzonych elementów lampy samemu. W razie uszkodzenia przewodu, albo innej części lampy, skontaktuj się z producentem, firmą serwisową lub innym uprawnionym do naprawy specjalistą. 5. Odłącz urządzenie z prądu przed czyszczeniem. Upewnij się, że urządzenie jest odłączone podczas czyszczenia. 6. Nie używać w miejscach, w których istnieje ryzyko eksplozji lub zapalenia. 7. Nie dotykać rusztu rażącego. 8. Nie przemywać wodą, nie wystawiać na działanie deszczu. 9. Naprawę powinien przeprowadzać wyłącznie producent lub uprawniony elektryk. 10. Upewnij się, że napięcie, z którego korzystasz i inne parametry prądu są odpowiednie dla urządzenia. Upewnij się o uziemieniu. 11. Wysokie napięcie! Chronić przed dziećmi.

TUBE REPLACEMENT

Röhrenaustausch / Remplacement des tubes / Tubo de repuesto / Wymiana żarówek UV

The EcoLife UV tubes should be replaced every 12 months to maintain effectiveness! Before replacing the tubes, always ensure that the unit is disconnected from the mains supply. / Die Ecolite UV-Röhren sollten alle 12 Monate ausgetauscht werden, um die Effektivität aufrecht zu erhalten. Bevor Sie die Röhren austauschen, stellen Sie immer sicher, dass das Gerät ausgesteckt ist. / Les tubes UV EcoLife doivent être remplacés tous les 12 mois pour garantir l'efficacité de l'appareil. Avant de remplacer les tubes, assurez-vous toujours que l'appareil est correctement débranché. / Los tubos de luz ultravioleta Ecolite debe ser reemplazado cada 12 meses para mantener su eficacia! Antes de cambiar los tubos, asegúrese siempre de que la unidad esté desconectada de la red eléctrica. / Żarówki EcoLife powinny być wymieniane raz w roku aby zapewnić wysoką efektywność. Przed wymianą żarówek upewnij się, że urządzenie jest odłączone z prądu.

To replace the UV tubes

1. Turn off the unit from the power supply and unplug the cable from the unit.
2. Unscrew the UV tube (clockwise), freeing it from the tube holder (TUBE MAY BE HOT. PLEASE SHOW CAUTION BEFORE CHANGING).
3. Pull the tube away from the chassis.
4. Dispose of the used UV tube in conjunction with local WEEE regulations.
5. Screw the new tube into the tube holder.

Beim Austausch der Röhren

1. Entfernen Sie den Stecker aus der Steckdose.
2. Schrauben Sie die UV-Röhren heraus (im Uhrzeigersinn) und lösen Sie sie aus der Halterung (DIE RÖHRE KÖNNTE HEIß SEIN. BITTE SEIEN SIE VORSICHTIG BEIM WECHSELN).
3. Ziehen Sie die Röhren aus dem Gehäuse.
4. Entsorgen Sie die gebrauchten UV-Röhren gemäß der lokalen Bestimmungen.
5. Schrauben Sie die neue Röhre in die dafür vorgesehene Halterung.

Pour remplacer les tubes UV

1. Débranchez l'appareil.
2. Dévissez le tube UV (sens horaire) pour le débloquer du châssis (ATTENTION LE TUBE PEUT ÊTRE BRÛLANT, PRENEZ DES PRÉCAUTIONS AVANT DE LE REMPLACER).
3. Retirez le tube du châssis.
4. Disposez du tube UV utilisé selon les réglementations européennes du traitement des déchets électriques (WEEE).
5. Vissez le nouveau tube dans le support dédié.

Para reemplazar los tubos de luz ultravioleta

1. Apague la unidad de la fuente de alimentación.
2. Desenrosque el tubo de rayos UV (a la derecha), liberándola de la sujeción del tubo (Tubo puede estar caliente. POR FAVOR TOME PRECAUCIONES ANTES DE CAMBIARLO).
3. Saque el tubo del chasis.
4. Eliminar el tubo UV utilizada en conjunción con las regulaciones locales RAEE.
5. Enrosque el tubo nuevo en el soporte para el tubo

W celu wymiany żarówek UV

1. Wyłącz urządzenie i odłącz z prądu.
2. Odkręć żarówki UV (ruch przeciwny do ruchu wskazówek zegara) (ŻARÓWKA MOŻE BYĆ GORĄCA, ZACHOWAJ OSTROŻNOŚĆ PRZED WYMIANĄ ŻARÓWKI).
3. Wyjmij żarówki.
4. Upewnij się, że wyrzucasz żarówkę UV w miejsce do tego przeznaczone, zgodnie z lokalnymi wymaganiami dotyczącymi utylizacji.
5. Wkręć nową żarówkę w odpowiednie miejsce.

Register your PestSenz product at
www.controlzoneproducts.co.uk/register today!



ViroLite should ideally be fixed around two metres above the ground, preferably in the darkest place within the area to be protected. Do not position the unit close to windows, skylights or other sources of light, or where it may be obscured by furniture, doors or other obstacles. Ideally, ViroLite units should be visible from every part of the area to be protected. Prior to installation, ensure the power supply of your mains outlet corresponds to that marked on the specification label found on the flykiller.

Directions for Installation

- Ensure that the connecting power sources are off before beginning installation
- If wall mounting, Insert 2 screws {fixing kit with the product} into the surface so that the key hole slots in the unit are aligned.
- Fix the cable into the unit & plug into the power supply.

WARNING - this appliance must be earthed.



ViroLite sollte idealerweise etwa zwei Meter vom Boden entfernt angebracht werden, vorzugsweise im dunkelsten Bereich des zu beschützenden Gebietes. Nicht in der Nähe von Fenstern, Dachfenster oder anderen Lichtquellen positionieren. Nicht an Orten positionieren, wo das Gerät von Möbeln, Türen oder anderen Behinderungen beeinträchtigt werden könnte. Idealerweise sollten ViroLite Geräte zur Sicherheit von jedem Punkt des zu schützenden Gebietes aus sichtbar sein. Zur Erreichung der optimalen Effektivität sollte der ViroLite 24 Stunden am Tag in Betrieb sein, um sicherzustellen, dass Ihr Geschäftsbereich fliegenfrei bleibt. Insekten werden von den UV-Lichtquellen am meisten in der Nacht angezogen, wenn kein Tageslicht oder andere Lichtquellen konkurrieren. Stellen Sie vor der Installation sicher, dass die Energiezufuhr Ihrere Stromnetzes den Angaben auf dem Fliegenvernichtergerät entspricht.

Installationsanweisung

- Stellen Sie vor Beginn der installation sicher, dass alle elektrischen Anschlussquellen ausgeschaltet sind.
- Bei Wandmontage schrauben Sie 2 Schrauben in die Wand (benutzen Sie den beigelegten Befestigungssatz), sodass das Gerät gerade angebracht werden kann.
- Befestigen Sie das Kabel im Gerät und den Stecker in der Steckdose.

WARNUNG - dieses gerät muss geerdet sein.



ViroLite devrait idéalement être installé à 2 mètres de hauteur, dans l'endroit le plus sombre de la zone à couvrir. Ne l'installez pas à proximité des fenêtres ou autre source de lumière, ni dans un endroit obscurci par un meuble, une porte, ou autre. Idéalement, ViroLite doit être visible de toute part de la zone à couvrir. Pour une efficacité optimale, l'appareil doit être en marche 24h/24 afin d'assurer l'élimination de tous les insectes dans vos locaux. Les insectes sont plus attirés par la lumière UV pendant la nuit, lorsqu'il n'y a aucune autre source de lumière. Avant l'installation, assurez-vous que votre installation électrique corresponde à celle indiquée sur l'étiquette du désinsectiseur.

Guide d'installation

- Assurez-vous que les interrupteurs électriques sont en position « arrêt » avant de démarrer l'installation
- Pour une installation murale, fixez d'abord les vis (incluses avec le produit) et vérifiez leur alignement.
- Connectez le câble d'alimentation dans l'appareil puis branchez-le.

AVERTISSEMENT - cet appareil requiert une prise de terre.



ViroLite idealmente debe ser fijado alrededor de dos metros por encima del suelo, preferiblemente en el lugar más oscuro dentro de la zona a proteger. No coloque la unidad cerca de las ventanas, tragaluces u otras fuentes de luz, o donde pueda ser oscurecida por muebles, puertas u otros obstáculos. preferentemente las unidades ViroLite deben ser visibles desde cada parte de la zona a proteger. Para una eficacia óptima de los ViroLite deben estar en funcionamiento durante 24 horas al día, asegurando que sus instalaciones se mantienen libres de insectos voladores. Los insectos son atraídos por las fuentes de luz UV en la noche cuando no hay competencia de fuentes de luz del día o de otra índole. Antes de la instalación, asegúrese de que la fuente de alimentación de la toma de la red corresponde a la indicada en la etiqueta de especificaciones que se encuentra en el insectocutor

Instrucciones para la instalación.

- Asegúrese de que las fuentes de alimentación de conexión estén apagados antes de comenzar la instalación
- En caso de montaje en la pared, Insertar 2 tornillos (kit de fijación con el producto) en la superficie de modo que las muescas de la unidad estén alineados.
- Fije el cable en la unidad y se conectan a la fuente de alimentación.

ADVERTENCIA - Este aparato debe ser conectado a tierra.



Lampa ViroLite powinna być zamontowana powyżej 2 metrów nad ziemią, w najciemniejszym możliwym miejscu. Nie umieszczaj lamp blisko okien bądź innych źródeł światła bądź w miejscach, w których lampa zostanie zasłonięta przez drzwi, meble bądź inne przeszkody. Lampa ViroLite powinna być widoczna z każdego miejsca powierzchni, którą ma pokrywać działaniem. Dla uzyskania największej efektywności, lampa ViroLite powinna działać 24 godziny na dobę. Insekty są najbardziej wabione przez światło UV w nocy, kiedy to żadne inne źródło światła nie stanowi konkurencji dla lampy. Upewnij się, że napięcie, z którego korzystasz i inne parametry prądu są odpowiednie dla urządzenia. Upewnij się o uziemieniu.

Wskazówki dotyczące instalacji:

- odetnij źródło prądu przed instalacją
- w przypadku montażu na ścianie, zamontuj 2 śruby (torebka w zestawie) w taki sposób, aby wyrównać położenie otworów w lampie
- załącz kabel do lampy i włącz do gniazda

UWAGA – urządzenie powinno być uziemione

1 YEAR GUARANTEE

**ViroLite
20/40**

GUARANTEE Garantie / Garantie / Garantia / Gwarancja

In the unlikely event you find a fault with this product please contact us **within 12 months of the purchase date with details of the fault and any images / proof**. We will attempt to repair the units in the first instance, if this is not possible for whatever reason we will endeavour to replace with a like for like unit or similar. If no alternative is available we will credit accordingly.

Any product sent back after 12 months after the purchase date will be at the cost of the customer including any repairs authorised.

Please see our terms and conditions on our website for more information.
www.controlzoneproducts.co.uk/terms.html

 All ViroLite units have a guarantee and if maintained as recommended in these instructions the units should continue to work for many years.* Use of non-approved consumables may invalidate the guarantee.

* Excludes tubes, and does not cover breakdown due to misuse, incorrect operation and use in an incorrect location.

 Die ViroLite Geräte haben eine Garantie. Bei Instandhaltung wie in dieser Beschreibung empfohlen, sollten die Geräte aber mehrere Jahre funktionieren.* Der Gebrauch von nicht-gebilligten Hilfsmitteln kann die Garantie außer Kraft setzen.

* Schließt Röhren aus und umfasst nicht Ausfälle des Gerätes durch missbräuchliche Verwendung, unkorrekten Betrieb sowie unkorrekte Platzierung des Gerätes.

 Tous les produits ViroLite bénéficient d'une garantie. Si l'utilisation est conforme aux recommandations de ce manuel, l'appareil devrait fonctionner pendant plusieurs années.* Une mauvaise utilisation ou l'utilisation de pièces détachées non approuvées peuvent annuler la garantie.

*hormis les tubes, et ne couvre pas les dysfonctionnements liés à une mauvaise utilisation ou à un mauvais emplacement.

 Todas las unidades ViroLite tienen una garantía y si se mantiene tal como se recomienda en estas instrucciones, las unidades deben seguir trabajando por muchos años.* El uso de consumibles no autorizados pueden invalidar la garantía.

* No incluye los tubos, y no cubre si su uso ha sido incorrecto, tanto en el uso como la ubicación incorrecta.

 Wszystkie lampy ViroLite są objęte gwarancją i jeśli są użytkowane zgodnie z przebaczeniem i instrukcją, powinny działać przez lata*. Używanie nie zatwierdzonych materiałów eksploatacyjnych może naruszyć warunki gwarancji.

*nie dotyczy żarówek i nie dotyczy uszkodzeń powstałych na skutek niewłaściwego użycia, czy lokalizacji.



WEEE Compliance No.
WEE/BF0173SY



CE marked / CE zertifiziert /
Marquage CE / Marcado
CE / Certyfikat CE

Control Zone Products
Roman Ridge Road,
Sheffield. S9 1GB
South Yorkshire.
United Kingdom

Tel: +44 (0) 114 256 0101
Fax: +44 (0) 114 244 9155
Email: info@controlzoneproducts.co.uk

