

INSTRUKCJA OBSŁUGI LAMP OWADOBÓJCZYCH SERII CHAMELEON

OPIS PRODUKTU

Lampy Chameleon firmy Pest West wykonane zostały przy użyciu materiałów najwyższej jakości. Obudowa lamp wykonana jest z blachy stalowej lub wysoko gatunkowej stali nierdzewnej. Chromowana osłona chroni świetlówki ultrafioletowe przed uszkodzeniem i jednocześnie zapobiega przypadkowym kontaktom operatorów z powierzchnią lepą. Urządzenia firmy Pest West standardowo wyposażone są w świetlówki QUANTUM BL.

SPOSÓB DZIAŁANIA

Sposób działania elektrycznych lamp owadobójczych opiera się na tym, iż większość owadów latających wabiona jest przez światło, szczególnie ultrafioletowe o określonej długości fali. Dopóki owady są wciąż aktywne i mogą latać nocą, lampy powinny działać 24 h na dobę.

UMIEJSCOWIENIE

Na efektywność lamp mogą mieć wpływ inne źródła światła, np. światło dzienne. Dlatego lampy powinny być ulokowane w miejscach, gdzie dostęp innych źródeł światła jest minimalny.

- ◆ W obszarach żywności, montować blisko, ale nie bezpośrednio nad otwartą żywnością lub miejscami przygotowywania żywności (ażeby odciągać owady latające od „wrażliwych” obszarów).
- ◆ Obserwować, gdzie gromadzą się owady i jeżeli jest to możliwe umieścić urządzenie na tym obszarze lub w jego pobliżu.
- ◆ Umieszczać lampy w pobliżu miejsc gdzie owady latające prawdopodobnie mają łatwy dostęp, na przykład otwartych na zewnątrz drzwi, okien, szczególnie miejsc składowania odpadków, śmieci.
- ◆ Stanowisko lampy powinno być łatwo dostępne, umieszczone nie bezpośrednio nad pracującymi urządzeniami, gdzie dostęp może być trudny lub niebezpieczny.
- ◆ Montować na właściwej wysokości, ponad trasami ruchu, np. wózków widłowych.

INSTALACJA

Pest West oferuje wybór modeli montowanych zarówno na ścianie, do sufitu, jak i wolnostojących. Urządzenia montowane na ścianie wyposażone są w specjalne listwy metalowe umożliwiające ich przymocowanie do ściany (śruby i wkręty są dołączone). Wieszane lampy posiadają uchwyty górne ułatwiające zawieszenie urządzenia. Podkładka wolnostojąca jest dostępna dla modelu Chameleon 1x2. Pest West zaleca, aby w przypadku lamp wieszanych do sufitu, stosować łańcuchy mocujące (nie dołączone do kompletu) wykonane z niekorozyjnego materiału. Każdy łańcuch powinien utrzymać ciężar co najmniej 15 kg.

W warunkach sprzyjających korozji powinien być stosowany tylko łańcuch łączony poprzez spawanie. Lampy wyposażone są w 2 metrowy przewód i pracują przy napięciu 230 V.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Lampy Pest West są w pełni izolowane, mimo tego należy zachować podstawowe środki ostrożności.

- ◆ Nie instalować tam, gdzie istnieje niebezpieczeństwo gromadzenia się pyłów, gazów wybuchowych.
- ◆ Upewnić się, czy urządzenie jest właściwie uziemione.
- ◆ Unikać pracy przy urządzeniu (np. konserwacji), w czasie gdy jest ono podłączone do napięcia.
- ◆ Upewnić się, czy operator ma właściwe i bezpieczne miejsce pracy, w czasie działań przy lampie.
- ◆ Nie dopuszczać do całkowitego zapełnienia powierzchni lepnej zabitymi owadami. W regularnych odstępach czasu, w zależności od ilości wyłapywanych owadów, wymieniać lepy, jednak nie rzadziej niż co 8 tygodni.
- ◆ Lampy Pest West produkowane są do użytku wewnętrznego, nie są odporne na deszcz. Jeżeli używane są na zewnątrz, muszą być umieszczone w suchych miejscach i w takim położeniu, aby lampa i instalacja elektryczna były w całości osłonięte od deszczu i wilgoci.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Dla osiągnięcia atrakcyjnego wyglądu lamp, należy je odkurzać i myć, tak często jak jest to konieczne. Używać zmoczonej w wodzie z detergentem szmatki lub innego środka. Świetlówki UV w elektrycznych lampach owadobójczych powinny być wymieniane co najmniej raz w roku, dla osiągnięcia maksymalnej efektywności należy stosować świetlówki Quantum BL. Najbardziej atrakcyjne dla owadów są świetlówki, które działają nie dłużej niż rok. Intensywność emitowanego przez świetlówki promieniowania ultrafioletowego, o długości fali 350-375 nanometrów, zmniejsza się w miarę zużycia świetlówek.

Światło o tej długości fali jest niewidoczne dla ludzkiego oka. Lampa powinna być włączona przez 24 h na dobę, wyłączanie urządzeń na noc, zmniejsza efektywność świetlówek.

DLATEGO NALEŻY UTRZYMYWAĆ CIĄGLE ZAPALONĄ LAMPĘ I WYMIENIAĆ ŚWIETLÓWKI CO NAJMNIEJ RAZ W ROKU.

INSTALACJA

Chameleon 1x2

Lampa może być stojąca lub zamontowana na ścianie; listwa mocująca do ściany dostarczana jest razem z lampą. Podstawkę do postawienia lampy należy dokupić osobno. Używając listwy ściennej jako wzoru, zaznaczyć na ścianie dwa punkty w miejscu montowania lampy. Wywiercić otwory i za pomocą śrub przymocować listwę do ściany. Upewnić się, że listwa przymocowana jest właściwym brzegiem do góry. Nałożyć lampę 1x2 ostrożnie na listwę. Podłączyć przewód do gniazda z napięciem. Usunąć papier ochronny z lepu.

Chameleon 2x2

PRZED INSTALACJĄ LAMPY UPEWNIJ SIĘ, ŻE POWIERZCHNIA DO KTÓREJ LAMPA MA BYĆ PRZYMOCOWANA JEST ZDOLNA UTRZYMAĆ JEJ CIĘŻAR.

Potrzebne są dwa łańcuchy o odpowiedniej długości i mogące utrzymać ciężar 15 kg każdy (nie dołączone do kompletu). Dobierz optymalną lokalizację dla lampy (patrz „ UMIEJSCOWIENIE”). Przymocuj łańcuchy w miejscu lokalizacji lampy. Przymocować łańcuchy do uchwytów umieszczonych na górnej pokrywie lampy, jednocześnie upewniając się, czy lampa równo wisi. Usunąć papier ochrony z lepów.

WYMIANA LEPÓW

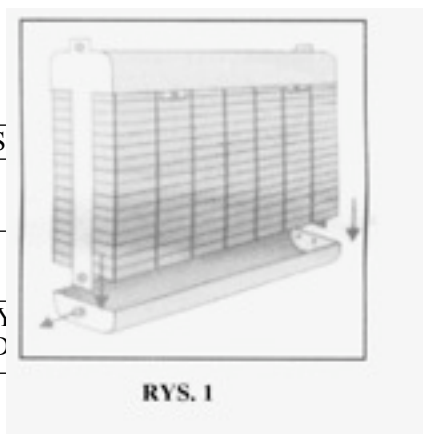
Wyłączyć lampę przed przeprowadzeniem serwisu. Lepy powinny być wymieniane w przypadku zapełnienia, najrzadziej co 8 tygodni. Upewnić się, że zostały zamienione na właściwe lepy Pest West..

Chameleon 1x2, 2x2

Ściągnąć dolną szufladę poprzez odciążenie umieszczonego z boku srebrnego uchwytu (patrz RYS. 1). Wymienić zużyte lepy wysuwając je z lampy do dołu. Usunąć papier ochronny z nowych lepów. Wsunąć je z powrotem na miejsce, powierzchnią lepną w stronę świetlówek, upewniając się, że lep umieszczony jest właściwie. Zamocować szufladę dolną.

DOKUMENTACJA

CHAMELEON 1X2 BIAŁA/S	
ILOŚĆ ŚWIETLÓWEK	2
MOC ŚWIETLÓWKI	15 W
RODZAJ	NIEROZPRY STANDARD
ZUŻYCIE ENERGII	45 W
ZASILANIE	220-240 V 50-60 Hz
OBSZAR ZABEZPIECZENIA	90 M2 – MONTOWA DO ŚCIANY
PROMIEN DZIAŁANIA	8 M
WYMIARY	31,5 X 48,5 X 6,5 CM
WAGA	4,3 KG
GWARANCJA	36 MIESIĘCY



TECHNICZNA

Chameleon Uplight

Wysunąć zużyty lep. Usunąć papier ochronny i wsunąć nowy lep na miejsce.

CZĘŚCI WYMIENNE

Lepy w każdej lampie to Pest West VABB427CB. Światłówki w każdym modelu lampy to Quantum BL QUAN F15T8BL350 lub QUAN F15T8BL350SH.

WYMIANA ŚWIETLÓWEK

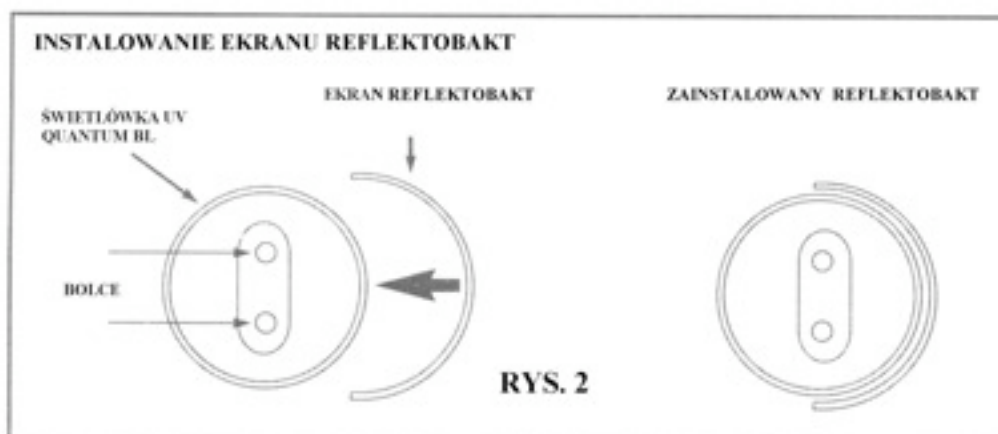
Chameleon Uplight

Chwycić światłówkę i obrócić o 90°. Po usłyszeniu dwóch „kliknięć”, światłówkę można wysunąć z lampy. Zamontować nową światłówkę poprzez odwrócenie powyższej procedury.

Chameleon 1x2, 2x2

Do zmiany światłówek w obu typach lamp wykorzystuje się tę samą procedurę. W przypadku lampy 2x2 działanie należy powtórzyć po obu stronach lampy. Zdjąć dolną szufladę lampy i otworzyć chromowaną osłonę z przodu lampy (unieść lekko do góry i odchylić ku dołowi). Uchwycić i obrócić każdą światłówkę o 90°. Po usłyszeniu dwóch „kliknięć” wysunąć światłówkę z lampy i zainstalować nową. Po zamontowaniu osłony i dolnej szuflady lampy upewnić się, że każdy z elementów urządzenia umocowany jest prawidłowo.

Lampy Pest West z lepem, serii Chameleon (oprócz Chameleon Uplight), wyposażone są w rewolucyjny ekran Reflektobakt®, wynalazek Firmy Pest West zastosowany w celu udoskonalenia działania lampy. Ekran Reflektobakt® umieszczony jest pomiędzy źródłem promieniowania UV a lepem, redukując wpływ promieniowania UV na powierzchnię lepną, widocznie wydłużając skuteczność działania lepu. To bardzo ważne, ażeby po umieszczeniu światłówek w lampie, ekran Reflektobakt® był umieszczony dokładnie pomiędzy powierzchnią lepną i częścią światłówki emitującą promieniowanie bezpośrednio na lep.



INSTALOWANIE EKRANU REFLEKTOBAKT®

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

CHAMELEON 2X2 BIAŁA/STAL NIERDZEWNA	
ILOŚĆ ŚWIETLÓWEK	4
MOC ŚWIETLÓWKI	15 W
RODZAJ	NIEROZPRYSKOWA W STANDARDZIE
ZUŻYCIE ENERGII	80 W
ZASILANIE	220-240 V 50-60 Hz
OBSZAR ZABEZPIECZENIA	180 M2 – PODWIESZONA
PROMIEN DZIAŁANIA	8 M
WYMIARY	31,5 X 48,5 X 12,5 CM
WAGA	6 KG
GWARANCJA	36 MIESIĘCY

CHAMELEON UPLIGHT BIAŁA/MAGNOLIA/SREBRNA	
ILOŚĆ ŚWIETLÓWEK	1
MOC ŚWIETLÓWKI	15 W
RODZAJ	NIEROZPRYSKOWA W STANDARDZIE
ZUŻYCIE ENERGII	25 W
ZASILANIE	220-240 V 50-60 Hz
OBSZAR ZABEZPIECZENIA	40 M2 – MOCOWANA DO ŚCIANY
PROMIEN DZIAŁANIA	5 M
WYMIARY	21 X 47 X 17 CM
WAGA	3,7 KG
GWARANCJA	36 MIESIĘCY

CHAMELEON 1X3 SREBRNA/STAL NIERDZEWNA	
ILOŚĆ ŚWIETLÓWEK	3
MOC ŚWIETLÓWKI	25 W
RODZAJ	NIEROZPRYSKOWA W STANDARDZIE
ZUŻYCIE ENERGII	90 W
ZASILANIE	220-240 V 50-60 Hz
OBSZAR ZABEZPIECZENIA	150 M2 – MOCOWANA DO ŚCIANY
PROMIEN DZIAŁANIA	10 M
WYMIARY	31,5 X 48,5 X 6,5 CM
WAGA	4,3 KG
GWARANCJA	36 MIESIĘCY

CHAMELEON 1X3 DISCRETION SREBRNA/STAL NIERDZEWNA	
ILOŚĆ ŚWIETLÓWEK	3
MOC ŚWIETLÓWKI	25 W
RODZAJ	NIEROZPRYSKOWA W STANDARDZIE
ZUŻYCIE ENERGII	90 W
ZASILANIE	220-240 V 50-60 Hz
OBSZAR ZABEZPIECZENIA	90 M2 – MOCOWANA DO ŚCIANY
PROMIEN DZIAŁANIA	8 M
WYMIARY	31,5 X 48,5 X 6,5 CM
WAGA	4,3 KG
GWARANCJA	36 MIESIĘCY