

TOPEX



PL INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA
GB INSTRUCTION MANUAL
RU РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
UA ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
SK NÁVOD NA POUŽITIE

94W046
94W047

PL	OPRAWA HALOGENOWA.....	4
GB	HALOGEN FLOODLIGHT	5
RU	ГАЛОГЕННЫЙ СВЕТИЛЬНИК (ПРОЖЕКТОР)	7
UA	СВІТИЛЬНИК ГАЛОГЕНОВИЙ	8
SK	HALOGÉNOVÉ SVIETIDLO.....	10

OPRAWA HALOGENOWA 94W046, 94W047



UWAGA: NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ PRZED INSTALACJĄ I UŻYTKOWANIEM REFLEKTORA..



PRZEZNACZENIE

Reflektor przeznaczony jest do oświetlania zewnętrznych przestrzeni otwartych jak również drzwi, garaży, podjazdów, elewacji budynków, reklam itp. Reflektory są włączane automatycznie przy pomocy wbudowanego czujnika ruchu PIR. Korpus reflektora jest wykonany jako ciśnieniowy odlew aluminiowy. Odbłyśnik jest wykonany z blachy aluminiowej o wysokim współczynniku odbicia światła. Źródło światła chronione jest szybą ze szkła hartowanego osadzoną na uszczelce silikonowej. Wspornik z blachy stalowej daje możliwość ustawienia oprawy w płaszczyźnie pionowej pod odpowiednim kątem.



UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Instalacji i napraw reflektorów mogą dokonywać tylko i wyłącznie elektrycy posiadający sprawdzone i właściwe kwalifikacje potwierdzone odpowiednimi świadectwami.
- Reflektorów nie można w żaden sposób modyfikować.
- Reflektorów nie można stosować ze ściemniaczami.
- Należy zapewnić minimalną odległość pomiędzy szybą reflektora, a powierzchnią oświetlaną równą 1m.
- Żarówka halogenowa powinna być zamontowana w granicach 4 stopni względem płaszczyzny poziomej.
- Nie wolno kierować strumienia światła bezpośrednio w dół. Nie wolno montować reflektorów na suficie.
- Dotknięcie reflektora podczas pracy spowoduje dotkliwe oparzenie. Nie wolno dotykać reflektora przed ostygnięciem obudowy.
- Reflektor należy instalować w miejscach zapewniających bezwzględne bezpieczeństwo (elektryczne, pożarowe, itd.).
- Oprawy nadają się wyłącznie do stałego zamontowania na odpowiedniej powierzchni. Nie wolno użytkować opraw do montowania na masztach czy słupach (brak odpowiedniej obejm).
- Montować oprawy na wysokości minimum 2,5 m.
- W przypadku uszkodzenia bądź rozbicia szyby ochronnej – szybę należy niezwłocznie wymienić. Oprawy nie mogą być używane bez szyby ochronnej.



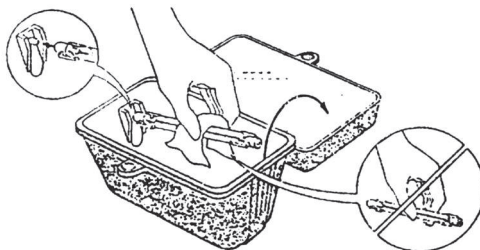
DANE TECHNICZNE

Ref.	94W046	94W047
Napięcie znamionowe	230 VAC, 50 Hz	230 VAC, 50 Hz
Moc pobrana	150 W	500 W
Stopień ochrony IP	44	44
Klasa ochronności elektr.	I	I
Masa [kg]	0,515	0,920
Czujka ruchu PIR	180°	180°
Zasięg czujnika ruchu	12 m	12 m



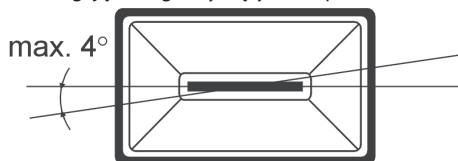
WYMIANA ŻARNIKÓW HALOGENOWYCH

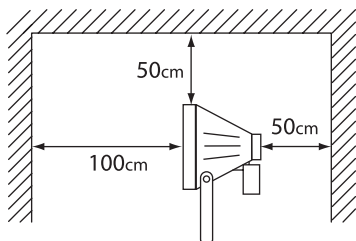
- Należy upewnić się, że jest odłączony dopływ prądu do opraw poprzez wyłączenie bezpiecznika odpowiedniego obwodu elektrycznego. Odkręcić śrubę i wyjąć ramę ze szkłem ochronnym.
- Wyjąć przepalony żarnik halogenowy i włożyć nowy. Nie dotykać nowego żarnika gołymi rękami – używać kawałka czystej bawełny. (rys nr 4)
- Po zamontowaniu żarnika reflektor dokładnie zamknąć, upewniając się, czy uszczelka znajduje się na właściwym miejscu. Tylko wtedy jest zapewniona szczelność reflektora.



INSTALACJA REFLEKTORA.

Instalację wykonać zgodnie z rysunkami bezwzględnie przestrzegając uwag dotyczących bezpieczeństwa.





Produktów zasilanych elektrycznie nie należy wyrzucać wraz z domowymi odpadkami, lecz oddać je do utylizacji w odpowiednich zakładach. Informacji na temat utylizacji udzieli sprzedawca produktu lub miejscowe władze. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zawiera substancje niebezpieczne dla środowiska naturalnego. Sprzęt nie poddany recyklingowi stanowi potencjalne zagrożenie dla środowiska i zdrowia ludzi.

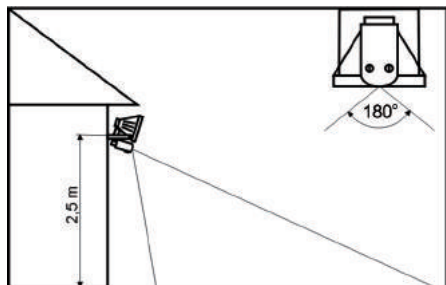
Dystrybutor: „TOPEX Sp. z o.o.” Spółka Komandytowa
ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Warszawa
tel. 0 22 573 03 00, fax. 0 22 573 04 000



MONTAŻ REFLEKTORA I REGULACJA CZUJNIKA RUCHU.

Ze względu na różnorodne zakłócenia rzeczywista odległość detekcji może być mniejsza niż podana w danych znamionowych wartość maksymalna.

- Reflektory z czujnikami ruchu należy skierować w dół pod kątem 12,5 stopnia do płaszczyzny poziomej.
- Urządzenie jest najbardziej czułe na przemieszczenia w poprzek wiązki (prostopadłe).
- Reflektor należy instalować z dala od źródeł ciepła i w odległości co najmniej 3m od drzew i krzewów, aby uniknąć nieuzasadnionych włączeń reflektorów.
- Należy unikać kierowania czujki na jasne źródła światła. Spowoduje to automatyczne przełączenie do trybu dziennego.
- Aby zwiększyć czułość działania PIR należy obracać pokrętkę SENS w kierunku zgodnym z kierunkiem ruchu wskazówek zegara i przeciwnie do ruchu wskazówek zegara w celu jej zmniejszenia.
- Długość czasu przez jaki światło pozostaje włączone po uaktywnieniu można wyregulować w przybliżeniu od 20 s do około 4 minut. Należy w tym celu pokrętkę TIME obracać zgodnie z ruchem wskazówek zegara w celu zwiększenia czasu i przeciwnie do ruchu wskazówek zegara w celu jego zmniejszenia. Po włączeniu reflektora przez PIR każde kolejne będzie rozpoczynać się ponownie od początku po upływie odmierzonego czasu.
- Za pomocą pokrętki LUX ustawiamy tryb dobowy pracy czujki (dzień, noc, zmierzch).
- Na końcu regulacji należy przetestować działanie reflektora. Jeżeli np. czujnik ma pracować w trybie pracy „noc” należy zasłonić przy świetle dziennym ręką detektor i wówczas światło powinno się włączyć.



Zakres wykrywania w przybliżeniu 12 m

WWW.TOPEX.PL

GB

HALOGEN FLOODLIGHT 94W046, 94W047



CAUTION: READ THIS MANUAL CAREFULLY BEFORE INSTALLATION AND USING THE FLOOD LIGHT.



INTENDED USE

Flood light is designed to illuminate outdoor, open space and doors, garages, access roads, building facades, advertising etc. Flood lights are switched on automatically with built in PIR motion sensor.

Body is made as aluminum die casting. Reflector is made of aluminum sheet with high coefficient of light reflection. Light source is protected with a hardened glass fitted on a silicone seal. Steel sheet support allows setting the fitting in at desired angle in vertical plane.



SAFETY NOTICES

- Only electricians whose qualifications have been tested and confirmed with proper licenses may install and repair the flood lights.
- Do not modify flood lights in any way.
- Do not use flood lights with light dimmers.
- Provide minimum distance between the light glass and illuminated surface of minimum 1 metre.
- Halogen light bulb should be positioned within 4 degrees angle range from level plane.
- Do not point light directly downwards. Do not install the flood lights on a ceiling.
- Touching the flood light during its operation causes severe burns. Do not touch the flood light before its body cools down.
- Install the flood light only in places, where it is possible to guarantee absolute safety (electrical, fire protection etc.).
- Fittings can only be fixed permanently to appropriate surface. Do not use fittings to install on posts or pillars (no appropriate clamping ring).
- Minimum height of fitting installation is 2.5 m.
- In case of damage or breaking safety glass, replace it immediately. Do not use the fitting without protective glass.



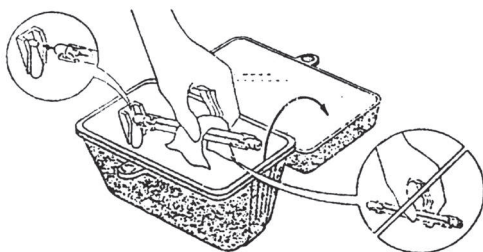
TECHNICAL PARAMETERS

Ref.	94W046	94W047
Rated voltage	230 VAC, 50 Hz	230 VAC, 50 Hz
Power consumption	150 W	500 W
IP protection degree	44	44
Electrical protection class	I	I
Weight [kg]	0,515	0,920
PIR motion sensor	180°	180°
Motion sensor range	12 m	12 m



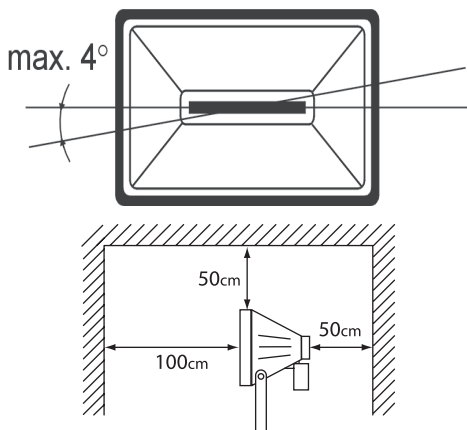
REPLACEMENT OF HALOGEN FILAMENTS

- Ensure the power supply to fittings is disconnected by disconnecting a cut-out of appropriate electrical circuit.
- Undo the screw and remove frame with protective glass.
- Remove burnt halogen filament and replace with a new one. Do not touch the filament with bare hands – use a piece of clean cloth.
- After the filament installation close the flood light body carefully. Ensure the seal is located properly. Only then the flood light tightness can be ensured.



FLOOD LIGHT INSTALLATION

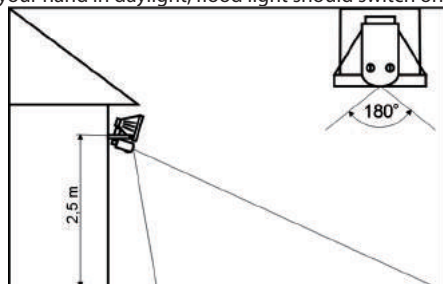
Perform installation accordingly to the drawings. Strictly observe all safety notices.



FLOOD LIGHT INSTALLATION AND MOTION SENSOR ADJUSTMENT

Due to various interference factors, real detection distance may be smaller than maximum distance specified in rated parameters.

- Aim flood lights with motion detectors down at 12.5° angle to horizontal plane.
- Device is most sensitive to movement across the beam (perpendicular).
- Flood light should be installed away from sources of heat and at least 3 m away from trees and bushes to avoid unnecessary activation.
- Avoid directing sensors at sources of bright light. This causes automatic switching into a daytime mode.
- To improve sensitivity of PIR sensor, turn SENS wheel clockwise, turn it counter-clockwise to reduce sensitivity.
- Time period the light remains switched on after activation can be defined from approx. 20 seconds to approx. 4 minutes. To do so, turn the TIME wheel clockwise to increase the time and counter-clockwise to reduce the time. After the flood light is turned on by PIR sensor, each consecutive detection will take place from the start after the defined time elapses.
- Use LUX wheel to set up a sensor mode (day, night, dawn).
- Test flood light operation after adjustment. If the sensor is set up for night mode, obstruct sensor with your hand in daylight, flood light should switch on.



Detection range is approximately 12 m.



Do not dispose of electrically powered products with household wastes, they should be utilized in proper plants. Obtain information on wastes utilization from your seller or local authorities.

Used up electric and electronic equipment contains substances active in natural environment. Unrecycled equipment constitutes a potential risk for environment and human health.

ГАЛОГЕННЫЙ СВЕТИЛЬНИК (ПРОЖЕКТОР)

94W046, 94W047



ВНИМАНИЕ: ПЕРЕД МОНТАЖОМ И ВКЛЮЧЕНИЕМ ПРОЖЕКТОРА СЛЕДУЕТ ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМИТЬСЯ С РУКОВОДСТВОМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Прожектор предназначен для освещения открытой территории, а также дверей гаража, подъездных дорог, фасадов зданий, рекламных стендов и т.д. Прожекторы (лампы) включаются автоматически при помощи встроенного датчика движения PIR. Корпус прожектора выполнен из алюминия методом отливки под давлением. Отражатель изготовлен из алюминиевого листа с высоким коэффициентом отражения света. Источник света защищен закаленным стеклом, закрепленным на силиконовой прокладке. Стальной кронштейн позволяет устанавливать прожектор в вертикальном положении под соответствующим углом.



ПРИМЕЧАНИЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- монтаж и ремонт могут производить исключительно квалифицированные специалисты со следующими соответствующими свидетельствами.
- запрещается вносить модификации в конструкцию прожектора
- запрещается подключать к прожекторам темнители
- между стеклом прожектора и освещаемой поверхностью следует обеспечить минимальное расстояние, составляющее 1 метр
- галогенная лампочка должна быть установлена в границах 4 градусов по отношению к горизонтальной поверхности
- нельзя направлять поток света непосредственно вниз. Запрещается крепить прожекторы на потолке.
- Прикосновение к включенной лампе может вызвать сильный ожог. Запрещается прикасаться к прожектору до остывания корпуса.
- прожектор следует устанавливать в местах, обеспечивающих абсолютную безопасность (электробезопасность, пожаробезопасность и т.д.)
- прожектор можно крепить исключительно намертво на соответствующей поверхности. Запрещается крепить прожектор на мачтах и столбах (для этого нет соответствующего держателя)

- Следует устанавливать прожектор на высоте мин. 2,5 м
- В случае повреждения или разбития защитного стекла, его следует немедленно заменить. Запрещается использовать лампу без защитного стекла.



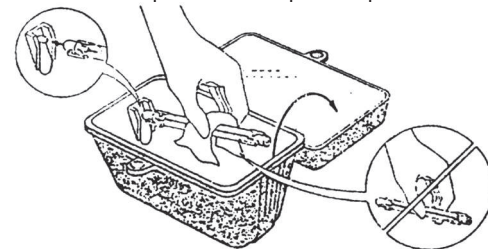
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара:	94W046	94W047
Номинальное напряжение	230 VAC, 50 Гц	230 VAC, 50 Гц
Потребляемая мощность	150 Вт	500 Вт
Степень защиты IP	44	44
Класс электрозащиты	I	I
масса [кг]	0,515	0,920
Датчик движения PIR	180°	180°
Диапазон чувствительности датчика	12 m	12 m



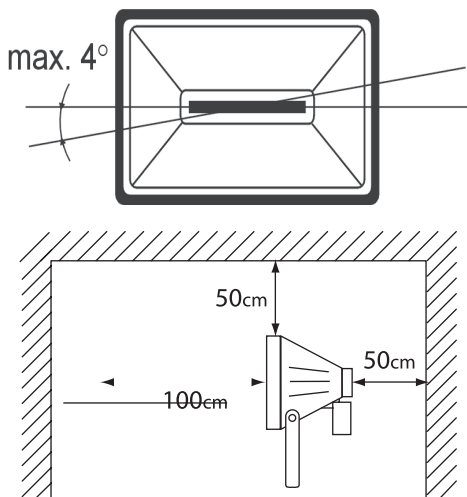
ЗАМЕНА ГАЛОГЕННОЙ ЛАМПОЧКИ

- следует удостовериться в том, что прожектор отключен от сети электропитания путем отключения предохранителя соответствующей электрической цепи.
- открутить винт и извлечь раму с защитным стеклом.
- извлечь перегоревшую галогенную лампочку и вставить новую. Не прикасаться к галогенной лампочке голыми руками – использовать для этого кусок хлопчатобумажной ткани.
- После вложения галогенной лампочки прожектор плотно закрыть, следя за тем, чтобы прокладка была на своем месте. Только в этом случае будет обеспечена герметичность прожектора.



МОНТАЖ ПРОЖЕКТОРА

Монтаж следует производить в соответствии с рисунками, строго соблюдая правила безопасности.

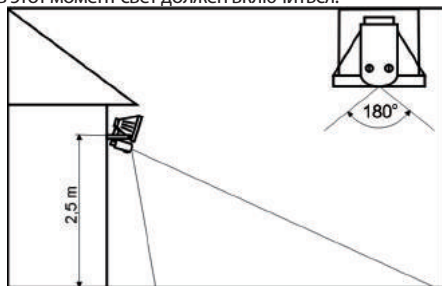


МОНТАЖ ПРОЖЕКТОРА (ЛАМПЫ) И РЕГУЛИРОВКА ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ.

В связи с различными помехами, фактическое расстояние детектирования может быть меньше максимального значения, указанного в номинальных данных.

- Проекторы с датчиками движения следует направить вниз под углом 12,5 градусов к горизонтальной поверхности
- Устройство наиболее чувствительно к движению поперек лучей (перпендикулярно).
- Проектор следует устанавливать вдали от источников тепла, на расстоянии не менее 3 метров от деревьев и кустарников, для того, чтобы избежать необоснованных включений прожектора
- Следует избегать направления датчика на яркие источники света. Это приведет к автоматическому переключению на дневной режим.
- Для повышения чувствительности работы PIR, следует вращать ручку SENS по направлению часовой стрелки, а для ее уменьшения – вращать ручку против часовой стрелки.
- Продолжительность времени, в течение которого свет будет включен, можно регулировать в диапазоне от 20 сек. до примерно 4 минут. Для увеличения промежутка времени следует вращать ручку TIME по направлению часовой стрелки, а для его уменьшения – вращать ручку против часовой стрелки. После включения прожектора датчиками PIR, каждое следующее включение будет производиться вновь после истечения заданного времени.
- суточный режим работы датчика задается при помощи рукоятки LUX (день, ночь, сумерки).
- после проведения регулировки следует протестировать работу прожектора. Если, например, датчик должен работать в режиме «ночь», то при

дневном свете необходимо заслонить датчик рукой, и в этот момент свет должен включиться.



Приблизительный радиус действия ок. 12 м



Электроприборы не следует выбрасывать вместе с домашними отходами. Их следует передать в специальный пункт утилизации. Информацию на тему утилизации может предоставить продавец изделия или местные власти. Электронное и электрическое оборудование, отработавшее свой срок эксплуатации, содержит опасные для окружающей среды вещества. Неутилизированное оборудование представляет потенциальную угрозу для окружающей среды и здоровья людей.

UA

СВІТІЛЬНИК ГАЛОГЕНОВИЙ 94W046, 94W047



ПРИМІТКА: Перш ніж встановлювати та заходитися експлуатувати прожектор, слід уважно ознайомитися з вмістом цієї інструкції.



ПРИЗНАЧЕННЯ

Пржектор призначений до освітлювання відкритих ділянок назовні будівель, а також дверей, гаражів, під'їзних шляхів, підсвічування будівель, реклам тощо. Тип виконаний з алюмінієвого литва, вилитого під тиском. Проектори вмикаються автоматично за сигналом вбудованого пасивного інфрачервоного датчика руху.

Відбивна поверхня рефлектору виконана з алюмінієвого листа, що характеризується високим чинником світловідбиття. Джерело світла забезпечується від зовнішніх чинників за посередництва загартованого скла, герметизованого силіконовою устілкою. Опора, виконана зі сталюого листа, дає можливість встановити світильник в вертикальний площину під відповідним кутом.



ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

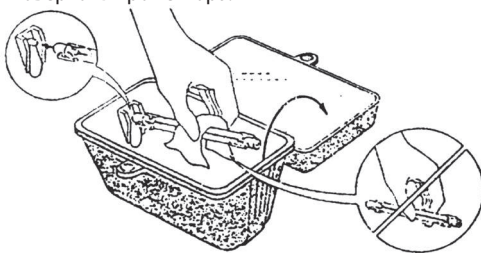
- Будь-які ремонтні чи монтажні роботи з

прожекторами повинні виконуватися силами виключно електриків з доступом і відповідною кваліфікацією.

- Внесення будь-яких модифікацій в конструкцію забороняється.
- Не допускається підключення прожекторів до димерів в якості органів управління.
- Мінімальна відстань, на якій слід розміщати прожектор від освітлюваного ним предмету, складає 1 м.
- Галогенове джерело світла повинне встановлюватися в межах 4 градусів відносно горизонтальної площини.
- Не допускається скеровувати промінь світла безпосередньо вниз. Забороняється монтувати прожектор на стелі.
- Протягом праці прожектор сильно нагрівається. Торкання до рефлектора в цей час здатне спричинитися до опіку. Забороняється торкатися рефлектора, перш ніж вистигне корпус.
- Прожектор слід встановлювати в місцях, де безпека (електрична, пожежна тощо) є абсолютною.
- Прожектор слід монтувати виключно на постійне місце, на відповідну поверхню. Не допускається монтувати світильники на щоглах чи стовпах (з огляду на відсутність відповідного хомута).
- Монтувати світильник слід на висоті не менш 2,5 м.
- У випадку пошкодження чи розбиття забезпечувального скла її слід негайно замінити. Не допускається користуватися світильником без забезпечувального скла.

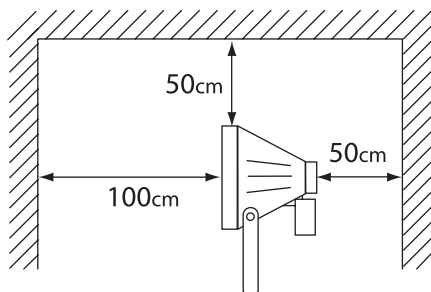
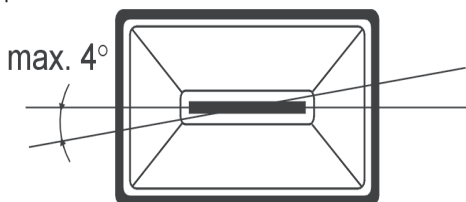
руками. Для цього слід скористатися шматочком чистої бавовняної тканини.

- Після заміни лампочки прожектор ретельно герметизується. Особливо слід перевірити, чи ущільнювач встановлено на місце. Тільки в цьому випадку гарантується герметичність внутрішніх поверхонь прожектора.



МОНТАЖ ПРОЖЕКТОРА

Монтаж прожектора виконується відповідно до малюнків. При цьому слід суворо дотримуватися правил техніки безпеки.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Арт.	94W046	94W047
Номінальна напруга	230 VAC, 50 Гц	230 VAC, 50 Гц
Споживана потужність	150 W	500 W
Ступінь захисту IP	44	44
Клас електробезпеки	I	I
Вага, кг	0,515	0,920
Пасивний інфрачервоний датчик руху	180°	180°
Діапазон чутливості датчика руху	12 m	12 m



ЗАМІНА ГАЛОГЕНОВОГО ДЖЕРЕЛА СВІТЛА

- Слід упевнитися, що електроприлад від'єднано від джерела живлення шляхом вимкнення відповідного автомату відповідного електричного ланцюга.
- Вигвинтіть гвинт і витягніть рамку з забезпечувальним склом.
- Вийміть згорілу галогенову лампочку і вставте нову. Не допускається торкатися лампочки голими

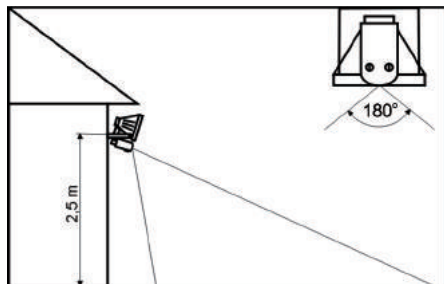


МОНТАЖ ПРОЖЕКТОРА Й НАЛАШТУВАННЯ ДАТЧИКА РУХУ

В залежності від конкретних умов функціонування датчику можливе деяке скорочення максимальної відстані, на якій відчувається присутність, ніж вказана в характеристиках приладу.

- Прожектори з датчиками руху слід скеровувати низ під кутом 12,5 градуси до горизонтальної площини.
- Пристрій найбільш чутливий на рух впоперек променя (перпендикулярно).

- Проектор слід встановлювати на безпечній відстані від джерел тепла та на відстані не менш 3 м від дерев і кущів, щоб уникнути самочинного ввімкнення прожектору.
- Слід уникати скеровування датчику на яскраве джерело світла, оскільки це спричиняється до перемикання датчику в денний режим.
- Щоб збільшити чутливість інфрачервоного датчику, слід повернути ручку «SENS» за годинниковою стрілкою, і проти стрілки, щоб зменшити його чутливість.
- Час, на який вмикається світло, допускається відрегулювати в діапазоні від 20 секунд до прибіл. 4 хвилин. Для цього слід повернути ручку «TIME» за годинниковою стрілкою, щоб збільшити проміжок часу, і проти стрілки, щоб зменшити. Після ввімкнення прожектора за сигналом від інфрачервоного датчика руху чергове ввімкнення буде відбуватися знову після спливу означеного відрізка часу. За допомогою ручки «LUX» встановлюється добовий режим роботи датчика (день, ніч, сутінки).
- Закінчивши регулювання, випробуйте роботу прожектору. Якщо, наприклад, датчик налаштований на режим «ніч», то за денного світла слід затулити рукою датчик, і тоді світло ввімкнеться.



Діапазон визначення в разі наближення становить 12 м.



Зужиті продукти, що працюють на електричному живленні, не слід викидати разом з побутовими відходами, а утилізувати в спеціальних закладах. Відомості про утилізацію можна отримати в продавця продукції чи в органах місцевої адміністрації. Відпрацьовані електричні та електронні прилади містять речовини, що не є сприятливими для природного середовища. Обладнання, що не передається до переробки, може становити небезпеку для середовища та здоров'я людини.

SK

HALOGÉNOVÉ SVIETIDLO 94W046, 94W047



UPOZORNENIE: PRED INŠTALÁCIOU A POUŽITÍM REFLEKTORA SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD.



ÚČEL

Reflektor je určený na osvetľovanie vonkajších otvorených priestranstiev, ako aj dverí, garáží, podjazdov, fasád budov, reklám atď. Reflektory sa zapínajú automaticky pomocou vstavaného senzora pohybu PIR. Korpus reflektora je vyrobený ako tlakový hliníkový odliatok. Reflektor je vyrobený z hliníkového plechu s vysokým činiteľom odrazu svetla. Svetelný zdroj je chránený tvrdeným sklom osadeným na silikónovom tesnení. Konzola z oceleového plechu umožňuje nastaviť svetidlo v zvislej rovine pod príslušným uhlom.



PRIPOMIENKY K BEZPEČNOSTI

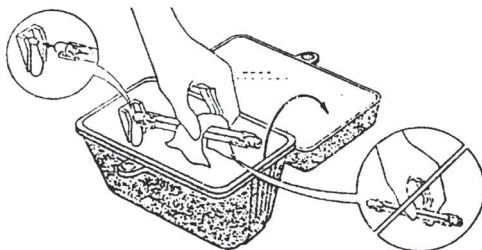
- Montáž a opravy reflektorov môžu vykonávať výhradne elektrikári s overenými a zodpovedajúcimi kvalifikáciami potvrdenými príslušnými certifikátmi.
 - Reflektory nie je možné žiadnym spôsobom upravovať.
 - Reflektory nie je možné používať so stmievačmi.
 - Je potrebné zaručiť minimálnu vzdialenosť medzi sklom reflektora a osvetľovaným povrchom - 1 m.
 - Halogénová žiarovka by mala byť namontovaná pod uhlom 4 stupne vzhľadom na vodorovnú rovinu.
 - Svetelným lúčom nie je dovolené mieriť priamo dole.
 - Reflektory nie je dovolené montovať na strope.
 - Kontakt s reflektorom počas práce môže spôsobiť vážne popáleniny. - Reflektora sa nie je dovolené dotýkať pred vychladnutím pláštá.
 - Reflektor je potrebné inštalovať na miestach, ktoré zaručujú absolútnu bezpečnosť (elektrickú, požiarnu, atď.).
 - Svetidlá sú vhodné iba na trvalú montáž na vhodnom povrchu. Svetidlá nie je dovolené používať na montáž na stožiaroch alebo stĺpoch (neexistuje vhodná objímka).
 - Svetidlo montujte vo výške minimálne 2,5 m.
 - V prípade poškodenia alebo rozbitia ochranného skla – sklo okamžite vymeňte.
- Svetidlá nie je možné používať bez ochranného skla.

i TECHNICKÉ ÚDAJE

Ref. č.	94W046	94W047
Nominálne napätie	230 VAC, 50 Hz	230 VAC, 50 Hz
Odoberaný výkon	150 W	500 W
Stupeň ochrany IP	44	44
Trieda ochrany	I	I
Hmotnosť [kg]	0,515	0,920
Detektor pohybu PIR	180°	180°
Dosah senzora pohybu	12 m	12 m

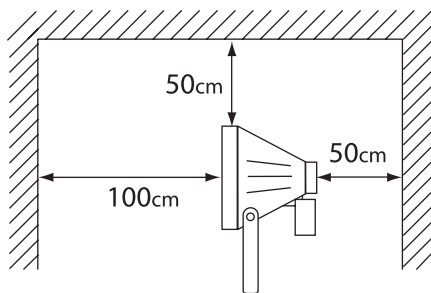
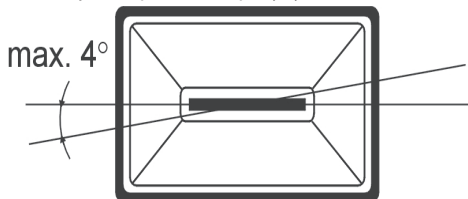
l VÝMENA HALOGÉNOVÝCH ŽIAROVIEK

- Uistite sa, že je odpojené napájanie svietidiel tak, že vypnete poistku príslušného elektrického obvodu. Odskrutkujte skrutku a vytiahnite rám s ochranným sklom.
- Vypálenú halogénovú žiarovku vyberte a zahoďte novú. Novej žiarovky sa nedotýkajte holými rukami – použite kúsok čistej bavlny. (obr. č. 4)
- Po namontovaní žiarovky reflektor dôkladne zatvorte a uistite sa, či sa tesnenie nachádza na správnom mieste. Len vtedy je zaručená nepriepustnosť reflektora.



l INŠTALÁCIA REFLEKTORA

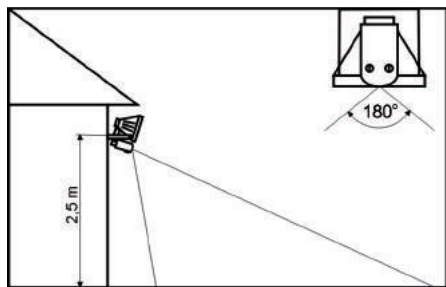
Inštaláciu vykonajte podľa obrázkov, pričom presne dodržiavajte bezpečnostné pokyny.



l MONTÁŽ REFLEKTORA A NASTAVOVANIE SENZORA POHYBU

Z dôvodu rôznych interferencií môže byť skutočná detekčná vzdialenosť menšia ako maximálna hodnota uvedená v menovitých údajoch.

- Reflektory so senzormi pohybu je potrebné nasmerovať dole pod uhlom 12,5 stupňa vzhľadom na vodorovnú plochu.
- Zariadenie je najcitlivejšie na presúvanie naprieč lúčom (kolmo).
- Reflektor je potrebné nainštalovať v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a vo vzdialenosti minimálne 3 m od stromov a kríkov, aby ste zabránili bezdôvodným zapnutiam reflektorov.
- Zabráňte smerovaniu senzora na jasné zdroje svetla. Bude to mať za následok automatické prepnutie do denného režimu.
- Aby ste zvýšili citlivosť práce PIR, otáčajte koliesko SENS v smere pohybu hodinových ručičiek a proti smeru hodinových ručičiek na jej zníženie.
- Čas, počas ktorého bude svetlo svietiť po aktivovaní, možno nastaviť v rozmedzí približne od 20 s do približne 4 minút. Koliesko TIME otáčajte v smere hodinových ručičiek, aby ste zvýšili dĺžku času a naopak proti smeru hodinových ručičiek na jej zníženie. Po zapnutí reflektora detektorom PIR sa každé ďalšie bude začínať opäť od začiatku po uplynutí odmeraného času.
- Pomocou kolieska LUX nastavujeme denný režim práce senzora (deň, noc, súmrak).
- Na konci nastavovania je potrebné otestovať prácu reflektora. Ak má napr. senzor pracovať v režime práce „noc“, je potrebné pri dennom svetle detektor zakryť rukou, vtedy by sa malo svetlo zapnúť.



Rozsah detekcie približne 12 m



Výrobky napájané elektrickým prúdom sa nesmú likvidovať spoločne s domácim odpadom, ale majú byť odovzdané na recykláciu na určenom mieste. Informáciu o užití poskytne predajca výrobku alebo miestne orgány. Opotrebované elektrické a elektronické zariadenia obsahujú látky negatívne pôsobiace na životné prostredie. Zariadenie, ktoré nie

je odovzdané na recykláciu, predstavuje možnú hrozbu pre životné prostredie a ľudské zdravie.

Distribútor: „TOPEX Sp. z o.o.“ Komanditná spoločnosť ul. Pograniczna 2/4,
02-285 Varšava tel. 0 22 573 03 00, fax. 0 22 573 04 000

