

PL

Naświetlacz LED

Ostrzeżenie: Aby zapewnić bezpieczeństwo podczas montażu, należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi

Budowa i zastosowanie naświetlacza:

Moc: 10W-200W Klasa I

Naświetlacz posiada obudowę, która doskonale odprowadza ciepło, powierzchnia naświetlacza jest pokryta warstwą olejną. Naświetlacz może być wykorzystywany do użytku zewnętrznego i wewnętrznego

Instalacja oraz konserwacja:

1. Przed instalacją należy odłączyć wszelkie źródła zasilania, podczas montażu zasilanie musi być wyłączone, powinny być zachowane zasady BHP.
2. Należy sprawdzić kompletność wszystkich elementów składowych naświetlacza, nie wolno montować urządzenia z widocznymi uszkodzeniami obudowy, przewodu zasilającego
3. Należy przygotować wszelkie niezbędne narzędzia do montażu
4. Za pomocą niezbędnych narzędzi przykręcić reflektor do podłoża
5. Poprawnie zamontowane urządzenie można podłączyć jedynie do sprawnej instalacji elektrycznej
6. Naświetlacz musi być zainstalowany przez wykwalifikowanego elektryka zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, elektrycznymi oraz budowlanymi.
7. Podłączyć brązowy kabel do zasilania L, niebieski do zasilania N, żółtozielony (biały, zielony) podłączyć do uziemienia
8. Konieczne jest przestrzeganie właściwego podłączenia przewodu zasilającego. Jego niewłaściwe podłączenie grozi trwałym uszkodzeniem urządzenia
9. W przypadku montażu produkt z czujnikiem ruchu IP44, narażonego na czynniki pogodowe, naświetlacz należy zamontować pod zadaszeniem.
10. W przypadku użytkowania produktu, narażonego na czynniki pogodowe, wszelkie przewody elektryczne należy umieścić w puszcze tak aby zabezpieczyć je przed zalaniem wodą.
11. Dopasować kąt świecenia obracając reflektorem
12. W celu uniknięcia zagrożenia należy upewnić się czy reflektor został dobrze zamontowany i mocno trzyma się powierzchni.

Naświetlacz z niewymiennym źródłem światła LED.
Kostka zaciskowa gwintowa, 3 torowa, V=230V, I=5A, przekrój min. 2,5mm².
Należy użyć przewodów minimum 1,5 mm² min 70 °C zgodnych z normami europejskimi.

EN

LED floodlight

Attention: Read carefully the user instruction before product installation

Parameters and use:

Wattage: 10W-200W Class I

The floodlights is covered with housing that transmits heat efficiently. The housing surface is covered with oil layer. The floodlight can be used in interiors and outside.

Installation and maintenance:

1. Before installation, disconnect all the power sources. During the installation the power must be turned off. Follow the EHS rules.
2. Double check whether all the floodlight parts are in place. You must not install a product with visible damage of the housing or power supply wire.
3. Prepare all the necessary tools.
4. Using the tools, mount the floodlight to the surface.
5. Properly mounted floodlight must be connected to the properly-working wiring.
6. It is recommend that luminaires installed and fitted by a qualified electrician ensuring the installation complies to the current building regulations.
7. Connect brown wire to input L, blue to input N, yellow-green (white-green) to ground.
8. It is of utmost importance to connect properly power supply wire. Wrong connection may lead to damage of the product.
9. In case of installation of the product with the motion sensor IP44, exposed to the weather conditions, the floodlight should be installed under shelter.
10. If the product is under the influence of weather conditions, the whole wiring should be in a cover protecting it against contact with water.
11. Adjust the light angle by turning the floodlight.
12. In order to avoid dangerous situations make sure that the floodlight is mounted properly to the surface.

This product has no user serviceable parts.
Terminal block with threads, 3-position, V=230V, I=5A, minimum cross-section 2.5mm².
Use only certification approved wire for input/output connections. 1.5mm² min 70°C cord for outdoor using.

DE

LED-Scheinwerfers

Warnung: Um Sicherheit während der Montage zu gewährleisten muss man diese Bedienungsanleitung sorgfältig durchlesen.

Struktur und Anwendungsgebiet des Scheinwerfers:

Leistung: 10W-200W Klasse I

Der Scheinwerfer hat ein Gehäuse, das die Wärme sehr gut abführt, die Oberfläche des Scheinwerfers ist mit Ölfarbe beschichtet. Der Scheinwerfer kann im Innen- und Außenbereich angewendet werden

Installation und Wartung:

1. Vor der Installation müssen sämtliche Stromzufuhren abgeschaltet werden, während der Montage muss die Stromversorgung ausgeschaltet sein, es sollen die Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften am Arbeitsplatz eingehalten werden.
2. Man muss die Vollständigkeit aller Bestandteile des Scheinwerfers überprüfen, das Gerät mit sichtbaren Beschädigungen am Gehäuse oder am Versorgungskabel darf nicht montiert werden.
3. Es müssen sämtliche zur Montage notwendigen Werkzeuge vorbereitet werden
4. Mithilfe von diesen Werkzeugen drehen Sie den Scheinwerfer an den Untergrund an
5. Das richtig montierte Gerät darf nur an eine vorschriftsmäßig funktionierende Elektroinstallation angeschlossen werden
6. Das Produkt kann nur durch einen qualifizierten Elektriker montiert werden, gemäß den geltenden elektrischen Vorschriften und Normen
7. Schließen Sie den braunen Kabel an die Stromzufuhr L, den blauen an die Stromzufuhr N, den gelb-grünen (weißen, grünen) an die Erdung an
8. Es ist notwendig, das vorschriftsmäßige Anschließen des Versorgungskabels einzuhalten. Das nicht vorschriftsmäßige Anschließen dessen führt zur dauerhaften Beschädigung des Geräts
9. Wenn ein Produkt mit dem Bewegungsfühler IP44 montiert wird, der den Wetterbedingungen ausgesetzt ist, soll die Flutlichtleuchte unter einer Überdachung montiert werden.
10. Bei der Inbetriebnahme des Produktes bei witterungsbedingten Auswirkungen müssen alle elektrische Leitungen in einem Klemmkasten versteckt und dadurch vor eindringendem Wasser geschützt werden.
11. Stellen Sie den Winkel der Lichtverteilung ein, den Scheinwerfer drehend
12. Um potentielle Bedrohungen zu vermeiden muss man sicher sein, dass der Scheinwerfer richtig montiert wurde und er sich an der Fläche fest hält.

Das Produkt enthält keine Bestandteile, die durch den Nutzer selbstständig umgetauscht werden können.
Der 3-Bahn-Gewindeklemmblock V=230V, I=5A, Querschnitt min. 2,5mm². Verwenden Sie Leitungen 1,5 mm² min. 70°C gemäß den europäischen Normen.

CZ

Světlo LED

Výstraha: Pro zajištění bezpečnosti během montáže, je nutné seznámit se s tímto návodem na obsluhu

Konstrukce a použití osvětlovacího světla:

Výkon: 10W-200W Třída I.

Osvětlovací světlo má schránku, která výborně odvádí teplo, povrch osvětlovacího světla je pokryt olejovitou vrstvou. Osvětlovací světlo lze používat vně i uvnitř budov

Instalace a údržba:

1. Před instalací je nutné odpojit všechny zdroje napájení. Během montáže musí být napájení vypnuto, je třeba dodržovat zásady BOZP.
2. Je třeba zkontrolovat kompletnost všech součástí osvětlovacího světla, je zakázáno montovat zařízení s viditelným poškozením schránky, napájecího kabelu
3. Je nutné připravit si veškeré potřebné nářadí k montáži
4. Vhodnými nástroji připevněte reflektor k podkladu.
5. Správně upevněné zařízení lze připojit pouze k bezvadně fungující elektrické instalaci
6. Produkt by měl být instalován pouze kvalifikovaným elektrikářem, v souladu s platnými elektrickými a stavebními předpisy a normami.
7. Hnědý vodič je třeba připojit k napájení L, modrý k napájení N, žlutozelený (bílý, zelený) k uzemnění
8. Je nezbytné provést správné připojení napájecího kabelu. Jeho nesprávné zapojení může mít za následek trvalé poškození zařízení
9. V případě montáže s čidlem pohybu IP44 vystaveného povětrnostním podmínkám je nutné reflektor upevnit pod střechem.
10. V případě používání výrobku, vystaveného působení meteorologických podmínek je třeba všechny elektrické vodiče umístit v přípojovací krabici tak, aby byly chráněny před zalitím vodou.
11. Otáčením reflektoru nastavíte uhel svícení
12. Aby se zabránilo vzniku ohrožení, je třeba se ujistit, zda byl reflektor správně namontován a zda je pevně připevněn k povrchu.

Výrobek neobsahuje náhradní díly, výměnné přes uživatele.
Upínací kostka, závit, 3-drážková, V=230V, I=5A, průměr min. 2,5mm².
Je třeba použít minimálně kabel 1,5 mm² min 70°C dle evropských norem.

SK

Svetidlo LED

Výstraha: Aby bola počas montáže zaistená bezpečnosť, treba sa oboznámiť s týmto návodom na obsluhu

Konstrukcia a použitie reflektora:

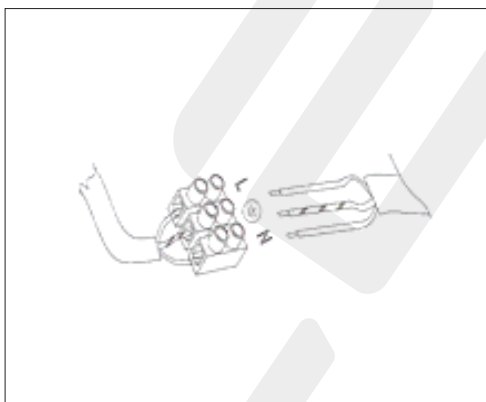
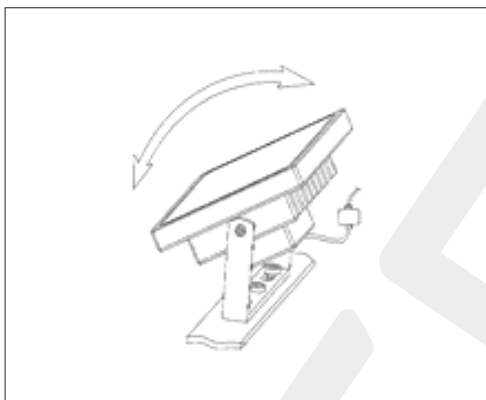
Prikon: 10W-200W Trieda I

Reflektor obsahuje kryt, ktorý dokonale odvádza teplo, povrch reflektora je pokrytý olejovou vrstvou. Reflektor môže byť používaný na vonkajšie a vnútorné použitie

Instalácia a konzervácia:

1. Pred inštaláciou je potrebné odpojiť všetky zdroje napájania, počas montáže musí byť napájanie vypnuté, musia byť dodržiavané pravidlá BOZP.
2. Je potrebné skontrolovať kompletnosť všetkých prvkov reflektora, nesmie sa montovať zariadenie s viditeľnými poškodeniami krytu, napájacieho kábla
3. Je potrebné pripraviť všetky potrebné nástroje na montáž
4. Pomocou potrebných nástrojov priskrutkovať reflektor k základu
5. Správne namontované zariadenie je možné pripojiť iba k správnej elektrickej inštalácii
6. Tento výrobok by mal byť inštalovaný iba kvalifikovaným elektrikárom v súlade s platnými elektrickými a stavebnými predpismi a normami.
7. Pripojiť hnedý kábel k napájaniu L, modrý k napájaniu N, žltozelený (biely, zelený) pripojiť k uzemneniu
8. Je potrebné dodržiavať náležité pripojenie napájacieho kábla. Ak bude nesprávne pripojený, môže prístroj natrvalo poškodiť.
9. V prípade montáže so senzorom pohybu IP44 vystaveného poveternostným podmienkam je nutné reflektor upevniť pod strechu.
10. V prípade používania výrobku vystaveného v atmosférické činitele, všetky elektrické káble je potrebné umiestniť v skrinke tak, aby boli zaistené pred zalitím vodou.
11. Prispôbiť uhol svietenia otáčaním reflektora.
12. Za účelom zabránenia ohrozenia treba sa uistiť, že reflektor bol dobre namontovaný a je silne pripevnený k povrchu.

Výrobok neobsahuje elementy vymeniteľné užívateľom.
Upínacia kocka, závit, 3-drážková, V=230V, I=5A, priemer min. 2,5mm².
Je potrebné použiť minimálne kábel 1,5 mm² min 70°C podľa európskych noriem.



HU

LED Fényvető

Figyelem! A biztonságos beüzemelés érdekében olvassa el a jelen használati útmutatót

A fényvető felépítése és alkalmazása:

Teljesítmény: 10W-200W I. Osztály
A fényvető olyan házzal rendelkezik, mely nagyszerűen elvezeti a hőt, a fényvető felülete egy olaj réteggel van lefedve
A fényvető mind belső, mind külső használatra alkalmas.

Beüzemelés és karbantartás:

1. A beüzemelés előtt kapcsolja ki az áramellátást, a beüzemelés során az áramellátás legyen kikapcsolva, tartsa be az egészségügyi és biztonsági szabványokat.
2. Ellenőrizze, hogy a fényvető mindegyik alkatrésze jelen van-e, nem szabad a készüléket beüzemelni, ha a ház vagy a tápvezeték szemmel láthatóan sérült.
3. Készítse elő a beüzemeléshez szükséges alkatrészeket
4. A megfelelő szerszámok használatával csavarja le a reflektort a földre
5. A megfelelően rögzített készülék kizárólag hibátlanul működő elektromos rendszerhez lehet csatlakoztatni.
6. A fényvetőt megfelelő képesítéssel rendelkező villanyszerelő üzemelje be a vonatkozó elektromos és építkezési előírásokkal és szabványokkal összhangban.
7. A barna vezeték az L táphoz, a kéket az N táphoz, a sárga-zöld (fehél, zöld) vezeték a földeléshez csatlakoztassa.
8. Fontos betartani a tápvezetékek megfelelő csatlakoztatási szabályait. A nem megfelelő csatlakoztatás a készülék tartós károsodásához vezethet
9. IP44 mozgásérzékelővel együtt történő felszerelés esetén az időjárás viszonyoktól való védelem érdekében a fényvetőt lefedett helyen szerelje fel.
10. Amennyiben a termék a használat során időjárás viszonyoknak lesz kitéve, minden elektromos vezeték a dobozban kell elhelyezni úgy, hogy védve legyen a víztől.
11. A világítás szögét a reflektor elforgatásával állítsa be.
12. A vészjelzések elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy a reflektor megfelelően lett-e rögzítve.

Prozektor nem cserélhető LED-es fényforrással.
Csatlakozó, 3 sín, V = 230 V, I = 5A, keresztmetszet min. 2.5mm².
Használjon legalább 1,5 mm² perccet. 70 ° C az európai szabványoknak megfelelően.

HR

LED reflektor

Upozorenje: Da biste osigurali sigurnost tijekom montaže, pročítajte upute za uporabu.

Konstrukcija i korištenje reflektora:

Snaga: 10W-200W Klasa I
Reflektor ima kucište koje savršeno odvodi toplinu, površina reflektora prekrivena je uljanim slojem Reflektor može se koristiti za vanjsku i unutarnju upotrebu

Instalacija i održavanje:

1. Prije instalacije odspojite sve izvore napajanja. Tijekom instalacije potrebno je isključiti napajanje te se moraju poštovati pravila zaštite zdravlja i sigurnosti.
2. Provjerite kompletnost svih komponenti reflektora. Ne montirajte uređaj s vidljivim oštećenjima na kucištu ili kablu za napajanje.
3. Pripremite sve potrebne alate za montažu.
4. Pomoću potrebnih alata pričvrstite reflektor na površinu.
5. Ispravno montirani uređaj može se spojiti samo na ispravnu električnu instalaciju.
6. Reflektor mora biti instaliran od strane kvalificiranog električara u skladu s važećim električnim i građevinskim propisima i standardima.
7. Smeđi kabel uključite u napajanje L, plavi u napajanje N, žuto-zeleni (bijeli, zeleni) u uzemljenje
8. Potrebno je pridržavati se ispravnog načina spajanja kabela za napajanje. Nepravilno spajanje kabela može trajno oštetiti uređaj.
9. U slučaju montaže proizvoda sa senzorom kretanja IP44 izložen vremenskim uvjetima, reflektor treba biti montiran pod krovom.
10. Kada koristite proizvod izložen vremenskim uvjetima, sve električne žice treba staviti u kutiju kako bi se zaštitile od kontakta s vodom.
11. Podesite kut osvijetljenja zakretanjem reflektora.
12. Da biste izbjegli opasnosti, provjerite je li reflektor dobro montiran i čvrsto pričvršćen na površinu.

Reflektor s nezamjenskim izvorom LED svjetla.
Vijčani završni blok s 3 linije, V=230V, I=5A, presjek min. 2.5 mm²
Koristite kabele minimum 1,5 mm² min 70°C u skladu s europskim standardima.

GR

Οθόνη LED

Προειδοποίηση: Για να διασφαλίσετε την ασφάλεια κατά την εγκατάσταση, εξοικειωθείτε με το παρόν εγχειρίδιο χρήσεων

Κατασκευή και εφαρμογή του προβολέα:

Ισχύς: 10W-200W Κλάση I
Ο προβολέας διαθέτει ένα περίβλημα, το οποίο απομακρύνει απόλυτα την θερμότητα, η επιφάνεια του προβολέα καλύπτεται από ένα ελαϊώδες στρώμα. Ο προβολέας μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εξωτερική και εσωτερική χρήση

Εγκατάσταση και συντήρηση:

1. Πριν από την εγκατάσταση, αποσυνδέστε όλες τις πηγές τροφοδοσίας, κατά την διάρκεια της συναρμολόγησης η παροχή ρεύματος πρέπει να απενεργοποιηθεί, να τηρούνται οι κανόνες υγιεινής και ασφάλειας.
2. Είναι απαραίτητος ο έλεγχος της πληρότητας όλων των στοιχείων του προβολέα, μην εγκαθιστάτε συσκευή που φέρει ορατή βλάβη στο περίβλημα ή στο καλώδιο τροφοδοσίας
3. Προετοιμάστε όλα τα απαραίτητα για την συναρμολόγηση εργαλεία
4. Βιδώστε με την βοήθεια των απαραίτητων εργαλείων τον προβολέα στο έδαφος
5. Μια ορθά τοποθετημένη συσκευή μπορεί να συνδεθεί μόνο σε μια αποδοτική και ασφαλή ηλεκτρική εγκατάσταση
6. Ο προβολέας πρέπει να εγκατασταθεί από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς και πρότυπα, ηλεκτρολογικά και κατασκευαστικά.
7. Συνδέστε το καφέ καλώδιο στην τροφοδοσία L, το μπλε στην τροφοδοσία N, συνδέστε το κίτρινο-πράσινο (άστρο, πράσινο) στην γείωση
8. Είναι απαραίτητη η τήρηση της σωστής σύνδεσης του καλωδίου τροφοδοσίας. Η ακατάλληλη σύνδεση μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στην συσκευή
9. Στην περίπτωση που το προϊόν είναι εγκατεστημένο με τον αισθητήρα κίνησης IP44, εκτεθειμένο στην επίδραση των καιρικών συνθηκών, ο προβολέας πρέπει να τοποθετηθεί κάτω από στέγαστρο.
10. Σε περίπτωση χρήσης του προϊόντος ενώ υπάρχει έκθεσή του σε καιρικές συνθήκες, όλα τα ηλεκτρικά καλώδια πρέπει να τοποθετούνται σε ένα κουτί για να τα προστατεύονται από την επαφή τους με νερό.
11. Ρυθμίστε την γωνία φωτισμού περιστρέφοντας τον προβολέα
12. Για να αποφεύγετε κινδύνους, βεβαιωθείτε ότι ο προβολέας έχει τοποθετηθεί σωστά και ότι στηρίζεται καλά επί της επιφάνειας.

Φωτισμός με αμετάθεπτη και αναντικατάστατη πηγή φωτός LED. Βολτοισοδός θερμικό κύκλωμα, 3-φάσων, V = 230V, I = 5A, ελάχιστη διατομή 2.5mm².
Να χρησιμοποιούνται αγωγοί τουλάχιστον 1,5 mm² τουλάχιστον 70°C σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα.

RO

Proiector LED

Aten ie: Pentru a vă asigura siguran a în timpul montării, citi i acest manual de instruc iuni

Construc ia și aplicarea proiectoarei:

Putere: 10W-200W Clasa I
Proiectorul are o carcasă care disipa perfect căldura, suprafa a proiectoarei este acoperită cu un strat de ulei. Proiectorul poate fi utilizat pentru utilizare externă și internă

Instalarea și între inerea:

1. Înainte de instalare, deconecta i toate sursele de alimentare, în timpul instalării alimentarea cu energie electrică trebuie oprită, trebuie respectate normele de sănătate și siguran a.
2. Verifica i integralitatea tuturor componentelor proiectoarei, nu monta i dispozitivul cu deteriorări vizibile la carcasă s-au la cablul de alimentare
3. Pregăti i toate instrumentele necesare pentru asamblare
4. Cu ajutorul uneltelor necesare înșurba i proiectorul pe suprafa a
5. Un dispozitiv montat corect poate fi conectat numai la o instala ie electrică eficientă
6. Proiectorul trebuie instalat de către un electrician calificat în conformitate cu reglementările și standardele aplicabile, electrice și de construc ie.
7. Conecta i cablul maro la sursa de alimentare L, albastru la sursa de alimentare N, verde galben (alb, verde) conecta i la sol
8. Este necesar să respecta i conexiunea corectă a cablului de alimentare. Conexiunea necorespunzătoare poate provoca daune permanente dispozitivului
9. Când asambla i un produs cu un senzor de mișcare IP44, expus la condi iile meteorologice,
10. În cazul utilizării produsului expus la condi iile meteorologice, toate firele electrice trebuie plasate într-o cutie pentru a le proteja împotriva pătrunderii apei.
11. Regla i unghiul de iluminare rotind proiectorul
12. Pentru a evita pericolul, asigura i-vă că proiectorul a fost instalat bine și este fixat ferm pe suprafa a.

Proiector cu sursă de lumină LED ne-inlocuibilă. Bloc terminal, cu 3 căi, V = 230V, I = 5A, seci une min. 2.5mm². Utiliza i cabluri cu un minim de 1,5 mm² min. 70 ° C în conformitate cu standardele europene.

PT

Refletor LED

Atenção: Leia atentamente as instruções do usuário antes da instalação do produto.

Parâmetros e uso:

Potência: 10W-200W Classe I
Os holofotes são cobertos por caixas que transmitem calor de forma eficiente.
A superfície da caixa é coberta com uma camada de óleo.
O projetor pode ser usado em interiores e exteriores.

Instalação e manutenção:

1. Antes da instalação, desconecte todas as fontes de energia. Durante a instalação, a energia deve ser desligada. Siga as regras de EHS.
2. Verifique se todas as partes do projetor estão no lugar. Não deve instalar um produto com danos visíveis no invólucro ou fio da fonte de alimentação.
3. Prepare todas as ferramentas necessárias.
4. Usando as ferramentas, monte o holofote na superfície.
5. O holofote corretamente montado deve ser conectado à cablagem de trabalho adequada.
6. Recomenda-se que a instalação seja realizada por um electricista qualificado, garantindo que a instalação está em conformidade com os regulamentos de construção vigentes.
7. Conecte o fio castanho na entrada L, azul na entrada N, amarelo-verde (branco-verde) no terra (ground).
8. É de extrema importância conectar corretamente o fio da fonte de alimentação. Conexão incorreta pode causar danos ao produto.
9. No caso de instalação do produto com o sensor de movimento IP44, exposto às condições climáticas, o projetor deve ser instalado sob abrigo.
10. Se o produto estiver sob a influência de condições climáticas, toda a cablagem deve estar numa cobertura que a proteja contra o contacto com a água.
11. Ajuste o ângulo da luz, girando o holofote.
12. Para evitar situações perigosas, certifique-se de que o holofote esteja montado corretamente na superfície.

Este produto não possui peças reparáveis pelo usuário.
Terminal com rosca, 3 posições, V = 230V, I = 5A, secção transversal mínima de 2,5 mm².

RU

светодиодный свет

Предупреждение: Для обеспечения безопасности во время установки, ознакомьтесь с руководством по эксплуатации

Конструкция и использование прожектора:

Мощность: 10-200Вт, Класс I
Прожектор имеет корпус, который отлично отводит тепло, поверхность прожектора покрыта масляным слоем
Прожектор может использоваться внутри и снаружи помещений

Установка и обслуживание:

1. Перед установкой отключите все источники питания, при установке питание должно быть выключено, следует соблюдать правила техники безопасности.
2. Пожалуйста, проверьте комплектность всех компонентов прожектора, не устанавливайте устройство с видимым повреждением корпуса и питающего кабеля
3. Следует подготовить все необходимые инструменты для установки
4. С помощью необходимых инструментов привинтите прожектор к основанию
5. Правильно установленный прибор может быть подключен только к исправной электрической проводке.
6. Данный продукт должен быть установлен только квалифицированным электриком в соответствии с действующими электрическими и строительными нормами и правилами.
7. Подключите коричневый кабель к источнику L, синий к источнику N, желто-зеленый (белый, зеленый) к заземлению
8. Необходимо соблюдать правильное подключение кабеля питания. Его неправильное подключение может привести к повреждению устройств
9. При установке устройства в датчик движения IP44, под влиянием атмосферных факторов, прожектор должен быть установлен под крышей.
10. В случае использования продукта, подверженного воздействию погодных условий, электрические провода следует поместить в коробку так, чтобы защитить их от попадания воды
11. Отрегулируйте угол, поворачивая прожектор
12. Чтобы избежать рисков, следуйте убедиться, что прожектор правильно установлен и прочно прикреплен к поверхности., 100Вт

Продукт не содержит элементов, заменяемых пользователем. Резьбовое клеммный блок, доржка 3, V = 230 V, I = 5A, поперечное сечение мин. 2.5mm²
Используйте подводящие провода с, по меньшей мере, 1,5 мм 2 мин 70 ° C соответствии с стандартами.