

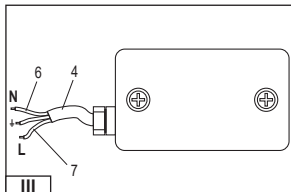
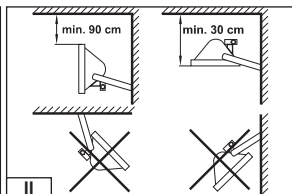
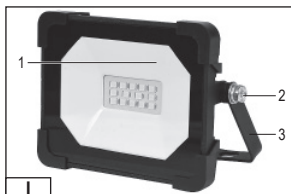
YATO



PL	REFLEKTOR DIODOWY
EN	LED LAMP
DE	DIODENSCH EINWERFER
RU	СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР
UA	СВІТЛОДІОДНИЙ ПРОЖЕКТОР
LT	DIODINIS REFLEKTORIUS
LV	DIODES REFLEKTORS
CZ	LED REFLEKTOR
SK	LED REFLEKTOR
HU	DIÓDÁS REFLEKTOR
RO	REFLECTOR DIODĂ
ES	REFLECTOR DE DIODOS
FR	PROJECTEUR A LED
IT	PROIETTORE A LED
NL	LED BREEDSTRALER
GR	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED

YT-818221

YT-818231



PL

1. klosz lampy
2. śruba uchwyty
3. uchwyt montażowy
4. kabel przyłączeniowy
5. detektor ruchu
6. niebieski
7. brązowy

EN

1. lamp shade
2. bracket screw
3. mounting bracket
4. connection cable
5. motion detector
6. blue
7. brown

DE

1. Lampenschirm
2. Halterungsschraube
3. Montagehalterung
4. Anschlusskabel
5. Bewegungsmelder
6. Blau
7. Braun

RU

1. рассеиватель
2. винт кронштейна
3. монтажный кронштейн
4. соединительный кабель
5. датчик движения
6. синий
7. коричневый

UA

1. абажур
2. гвинт ручки
3. монтажна ручка
4. з'єднувальний кабель
5. детектор руху
6. синій
7. коричневий

LT

1. lempas gaubtas
2. laikiklio varžtas
3. tvirtinimo elementas
4. prijungimo laidas
5. judesio jutiklis
6. mėlynas
7. rudas

LV

1. lampas korpuss
2. turētāja skrūve
3. montāžas turētājs
4. pieslēgšanas kabelis
5. kustību sensors
6. zils
7. brūns

CZ

1. stínidlo lampy
2. upínací šroub
3. montážní konzola
4. napájecí kabel
5. snímač pohybu
6. modrý
7. hnědý

SK

1. tienidlo lampy
2. skrutka držiaka
3. montážny držiak
4. napájací kábel
5. detektor pohybu
6. modrá
7. hnedá

HU

1. lámpatest
2. rögzítőelem csavarja
3. rögzítőelem
4. tápkábel
5. mozgásérzékelő
6. kék
7. barna

RO

1. abajur lampă
2. șurub bridă
3. bridă de montare
4. cablu de conexiune
5. detector de mișcare
6. albastru
7. maro

ES

1. campana de la lámpara
2. tornillo del soporte
3. soporte de montaje
4. cable de conexión
5. detector de movimiento
6. azul
7. marrón

FR

1. boîtier de lampe
2. vis de support
3. support de montage
4. câble de raccordement
5. capteur de mouvement
6. bleu
7. marron

IT

1. paralume del proiettore
2. vite della staffa
3. staffa di montaggio
4. cavo di collegamento
5. rilevatore di movimento
6. blu
7. marrone

NL

1. diffuser
2. schroef van montagebeugel
3. montagebeugel
4. aansluitkabel
5. bewegingssensor
6. blauw
7. bruin

GR

1. γλόμεπος λάμπας
2. βίδα βραχίονα
3. βραχίονας τοποθέτησης
4. καλώδιο σύνδεσης
5. ανιχνευτής κίνησης
6. μπλε
7. καφέ



Przeczytać instrukcję
Read the operating instruction
Bedienungsanleitung durchgelesen
Прочитать инструкцию
Perskaityti instrukciją
Jālasa instrukciju
Přečteť návod k použití
Prečítať návod k obsluhu
Olvasni utasítást
Citești instrucțiunile
Lea la instrucción
Lire les instructions d'utilisation
Leggere l'istruzione operativa
Lees de gebruiksaanwijzing
Διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας

Uwaga! Ryzyko porażenia elektrycznego
Attention! Risk of electric shock
Hinweis! Es besteht das Risiko eines elektrischen Stromschlags!
Внимание! Опасность поражения электрическим током
Увага! Небезпека ураження електричним струмом
Dėmesio! Elektros smūgio rizika
Uzmanību! Elektriskā trieciena risks
Upozornění! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem
Upozornenie! Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom
Figyelem! Elektromos áramütés veszélye
Atenție! Risc de electrocutare
¡Precaución! Riesgo de descarga eléctrica y electrocución
Attention ! Risque de choc électrique
Attenzione! Pericolo di scosse elettriche
Let op! Risico op elektrische schokken
Προσοχή! Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

IP65

Oprawa pyłoszczelna, strugoodporna
Dustproof, waterproof luminaire
Staubdichte, abriebsichere Leuchte
Прожектор пыленепроницаемый, водонепроницаемый
Світильник пилонапроникний, водонепроникний
Šviestuvas atsparus dulkiems ir vandeniui
Puteklīnecaurlaidīgs un aizsargāts no ūdens strūkļām
gaismeklis
Svitidlo odolné proti prachu a vodě
Prachotesné svietidlo, odolné voči prúdu
Por- és páramentes lámpatest
Corp de iluminat etanș la praf și la apă
Luminaria antipolvo, antiproyección
Luminaire étanche à la poussière et aux projections d'eau
Apparecchio resistente alla polvere e ai getti d'acqua
Stofdichte, waterdichte armatuur
Φωτιστικό αδιάβροχο, ανθεκτικό σε σκόνες

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Reflektor jest przeznaczony do oświetlania niewielkich przestrzeni otwartych: elewacji budynków, pomników, reklam itp. Źródłem światła są białe diody LED, wiąże się to z niewielkim poborem mocy oraz niewielkimi stratami mocy w wyniku nagrzewania się reflektora. Korpus reflektora jest wykonany z metalu. Źródło światła chronione jest szybą ze szkła hartowanego wraz z osadzoną w ramie uszczelką. Lampa jest mocowana przy pomocy wspornika dającego możliwość ustawienia oprawy w płaszczyźnie pionowej pod odpowiednim kątem.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Wymagane jest, aby instalację reflektora przeprowadził wykwalifikowany elektryk.

Przed rozpoczęciem instalacji konieczne wyłączyć dopływ prądu do sieci elektrycznej, do której ma być podłączony reflektor! Niestosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym co może być powodem poważnych obrażeń, a nawet śmierci.

Oprawa posiada niewymienną szybę i w przypadku uszkodzenia bądź rozbicia szyby ochronnej, należy niezwłocznie wymienić cały reflektor. Oprawa nie może być używana bez szyby ochronnej lub z uszkodzoną szybą ochronną!

Instalacja elektryczna zasilająca lampę powinna być sprawna, okresowo kontrolowana, z prawidłowo dobranymi bezpiecznikami oraz powinna zapewniać ochronę przeciwporażeniową poprzez szybkie wyłączenie.

Nigdy nie używać lampy z wyraźnymi uszkodzeniami mechanicznymi, uszkodzeniami izolacji przewodu zasilającego, pękniętym szkłem reflektora i innymi widocznymi uszkodzeniami. Uszkodzony kabel zasilający nie może być naprawiony i musi zostać wymieniony w całości przez specjalistę z odpowiednimi kwalifikacjami. Wszelkie operacje związane z regulacją i montażem należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu lampy.

Nie dotykać obudowy reflektora, która podczas pracy nagrzewa się i może być źródłem oparzeń. Aby zmniejszyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody podłączone do tej oprawy należy skutecznie przymocować do ściany, jeśli przewody znajdują się w zasięgu ręki.

OBSŁUGA REFLEKTORA

Reflektor bez czujnika ruchu

Poprzez otwory w uchwycie montażowym przykręcić reflektor śrubami lub wkrętami do ściany bądź innego elementu stałego. Tak, żeby uchwyt był mocno i pewnie przymocowany do podłoża. Upewnić się, że lampa będzie zamocowana zgodnie z zaleceniami widocznymi na rysunku (II). Dokręcając śruby uchwytu można ustawić lampę w jednym określonym położeniu.

Montaż i wymiana elementu świecącego

Nie jest możliwa wymiana elementu świecącego, w przypadku jego uszkodzenia należy wymienić cały reflektor na nowy.

Podłączenie zasilania

Wymagane jest, aby podłączenie zasilania lampy przeprowadził wykwalifikowany elektryk.

Przed rozpoczęciem instalacji konieczne wyłączyć dopływ prądu do sieci elektrycznej, do której ma być podłączona lampa! Niestosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym co może być powodem poważnych obrażeń, a nawet śmierci.

Zaleca się, aby sieć zasilająca lampę była zabezpieczona przez bezpiecznik różnicowoprądowy (RCB) o prądzie zadziałania nie większym niż 30 mA.

Lampa została wyposażona w krótki odcinek kabla umożliwiający podłączenie jej do zasilania parametrach podanych w tabeli i na etykiecie znamionowej.

Lampę należy podłączyć tak, aby stopień ochrony miejsca podłączenia był równy lub wyższy stopniowi ochrony lampy podanemu w tabeli oraz na etykiecie znamionowej.

Żyły kabla należy podłączyć zgodnie z kolorystyką izolacji przewodów (III).

W przypadku potrzeby wymiany kabla podłączonego do lampy należy zwrócić się do autoryzowanego punktu serwisowego.

Uwaga! Zabroniona jest samodzielna wymiana kabla podłączonego do lampy. Kabel jest podłączony w puszcze zapewniającej odpowiedni poziom szczelności. Rozszczelnienie puszek grozi dostaniem się do niej wilgoci, co może być przyczyną uszkodzenia lampy i/ lub sieci zasilającej, a także grozi porażeniem elektrycznym, które może spowodować obrażenia lub śmierć. Producent nie bierze odpowiedzialności za szkody wynikłe z samodzielnej wymiany kabla podłączonego do lampy.

KONSERWACJA

Ostrzeżenie! Przed rozpoczęciem konserwacji odłączyć lampę od zasilania.

Oprawę oraz szybę czyścić za pomocą miękkiej wilgotnej ściereczki. Nie stosować do konserwacji, myjki ciśnieniowej, środków czyszczących zawierających substancje ścierne, żrące, rozpuszczalników, alkoholu.

DANE TECHNICZNE

Parametr	Jedn. miary	Wartość	
Nr katalogowy		YT-818221	YT-818231
Napięcie znamionowe	[V~]	230	
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50 / 60	
Klasa izolacji elektrycznej		I	
Stopień ochrony		IP65	
Moc znamionowa	[W]	10	20
Ilość diod		15	30
Trwałość diod	[h]	30 000 ± 10%	
Strumień świetlny	[lm]	950	1900
Oddanie barw CRI Ra		≥ 80	
Temperatura barwowa	[K]	6500	
Współczynnik mocy		0,5	
Rodzaj kabla zasilającego		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimalna wysokość montażu	[m]	3,0	
Wymiary	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Masa	[kg]	0,2	0,3



Ten symbol informuje o zakazie umieszczania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (w tym baterii i akumulatorów) łącznie z innymi odpadami. Zużyty sprzęt powinien być zbierany selektywnie i przekazany do punktu zbierania w celu zapewnienia jego recyklingu i odzysku, aby ograniczyć ilość odpadów oraz zmniejszyć stopień wykorzystania zasobów naturalnych.

Niekontrolowane uwalnianie składników niebezpiecznych zawartych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym może stanowić zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz powodować negatywne zmiany w środowisku naturalnym. Gospodarstwo domowe pełni ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Więcej informacji o właściwych metodach recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy.

PRODUCT CHARACTERISTICS

The spotlight is designed to illuminate small open spaces: building façades, monuments, advertisements, etc. The light source consists of white LEDs, which means low power consumption and low power loss due to heating of the spotlight. The spotlight housing is made of metal. The light source is protected by tempered glass with a gasket embedded in the frame. The lamp is mounted by means of a bracket which allows the luminaire to be set vertically at an appropriate angle.

SAFETY INSTRUCTIONS

A qualified electrician is required to install the spotlight.

Before starting the installation, switch off the power supply to the mains to which the spotlight is to be connected! Failure to do so may lead to electric shock, resulting in serious injury or even death.

The luminaire has a non-replaceable glass and in case of damage or breakage of the protective glass, the entire spotlight should be replaced immediately. The luminaire must not be used without the protective glass or with damaged protective glass!

The electrical wiring system powering the lamp should be efficient, periodically checked, with properly selected fuses and should provide protection against electric shock through quick shutdown.

Never use a lamp with visible mechanical damage, damage to the power cable insulation, broken spotlight glass, or other visible damage. Damaged power supply cable cannot be repaired and must be replaced in their entirety by a qualified specialist. All adjustment and mounting operations must be carried out with the lamp power supply disconnected.

Do not touch the spotlight housing, as it becomes hot during operation and may cause burns.

To reduce the risk of strangulation, flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring are within arm's reach.

SPOTLIGHT OPERATION

Spotlight without a motion sensor

Fix the spotlight to the wall or other fixed element with screws or bolts through the openings in the mounting bracket, so that the bracket is firmly and securely fastened to the surface. Make sure that the lamp is mounted according to the instructions in Figure (II).

By tightening the bracket screws you can set the lamp in one specific position.

Illuminating component installation and replacement

It is not possible to replace the illuminating component. In case of its damage the whole spotlight should be replaced with a new one.

Connecting the power supply

A qualified electrician is required to connect the lamp power supply.

Before starting the installation, switch off the power supply to the mains to which the lamp is to be connected! Failure to do so may lead to electric shock, resulting in serious injury or even death. It is recommended that the lamp power supply network be protected by a residual current device (RCD) with a tripping current of no more than 30 mA.

The lamp is equipped with a short-length cable allowing to connect it to the power supply with the parameters given in the table and on the rating label.

Connect the lamp so that the degree of protection of the connection point is equal to or greater than the degree of protection of the lamp indicated in the table and on the rating label.

The wires of the cable should be connected in accordance with the insulation colour scheme (III). Contact an authorised service centre if you need to replace the cable which is connected to the lamp.

Caution! Do not replace the cable which is connected to the lamp by yourself. The cable is connected in a box ensuring an adequate level of protection. If the box is unsealed, moisture may enter the box, which may cause damage to the lamp and/or mains power supply, and electrical shock, resulting in injury or death. The manufacturer does not take responsibility for damage resulting from the users replacing the cable connected to the lamp on their own.

MAINTENANCE

Warning! Before starting maintenance, disconnect the lamp from the power supply.

Clean the luminaire and the glass with a soft, damp cloth. Do not use pressure washers, cleaning agents containing abrasive or corrosive substances, solvents or alcohol for maintenance.

TECHNICAL DATA

Parameter	Measurement unit	Value	
Catalogue No.		YT-818221	YT-818231
Rated voltage	[V~]	230	
Rated frequency	[Hz]	50/60	
Electric insulation class		I	
Protection rating		IP65	
Rated power	[W]	10	20
Number of LEDs		15	30
LED life	[h]	30,000 ± 10%	
Luminous flux	[lm]	950	1900
Colour rendering index CRI Ra		≥ 80	
Colour temperature	[K]	6500	
Power factor		0,5	
Power supply cable type		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimum mounting height	[m]	3,0	
Filter	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Weight	[kg]	0.2	0.3



This symbol indicates that waste electrical and electronic equipment (including batteries and storage cells) cannot be disposed of with other types of waste. Waste equipment should be collected and handed over separately to a collection point for recycling and recovery, in order to reduce the amount of waste and the use of natural resources. Uncontrolled release of hazardous components contained in electrical and electronic equipment may pose a risk to human health and have adverse effects for the environment. The household plays an important role in contributing to reuse and recovery, including recycling of waste equipment. For more information about the appropriate recycling methods, contact your local authority or retailer.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Scheinwerfer wurde entwickelt, um kleine offene Räume zu beleuchten: Fassaden von Gebäuden, Denkmälern, Werbung, etc. Die Lichtquelle sind weiße LED-Dioden, was einen geringen Stromverbrauch und geringe Leistungsverluste durch Erwärmung des Scheinwerfers bedeutet. Der Körper des Scheinwerfers ist aus Metall gefertigt. Die Lichtquelle wird durch eine gehärtete Glasscheibe mit einer im Rahmen integrierten Dichtung geschützt. Die Befestigung der Lampe erfolgt über eine Halterung, die es ermöglicht, die Leuchte in einem geeigneten Winkel in einer vertikalen Ebene zu platzieren.

SICHERHEITSHINWEISE

Für die Installation des Scheinwerfers ist eine Elektrofachkraft erforderlich.

Schalten Sie vor Beginn der Installation die Stromversorgung des Netzes aus, an das der Scheinwerfer angeschlossen werden soll! Andernfalls kann es zu einem elektrischen Schlag kommen, der zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führt.

Die Leuchte hat eine nicht austauschbare Glasscheibe. Bei Beschädigung oder Bruch des Schutzglases sollte der gesamte Reflektor sofort ausgetauscht werden. Die Leuchte darf nicht ohne Sicherheitsglas oder mit einem beschädigtem Sicherheitsglas betrieben werden!

Die elektrische Installation, die die Lampe mit Strom versorgt, sollte effizient, periodisch gesteuert und mit ordnungsgemäß ausgewählten Sicherungen ausgestattet und durch eine schnelle Abschaltung vor Stromschlag geschützt sein.

Verwenden Sie niemals eine Lampe mit offensichtlicher mechanischer Beschädigung, Beschädigung der Isolierung des Netzkabels, Glasbruch oder anderen sichtbaren Schäden. Beschädigte Netzkabel können nicht repariert werden und müssen vollständig von einer qualifizierten Fachkraft ersetzt werden. Alle Einstell- und Montagearbeiten müssen bei ausgeschalteter Lampe durchgeführt werden.

Berühren Sie das Scheinwerfergehäuse nicht, das sich während des Betriebs erwärmt und Verbrennungen verursachen kann.

Um das Risiko einer Strangulation zu verringern, sollten flexible Kabel, die mit dieser Halterung verbunden sind, sicher an der Wand befestigt werden, wenn die Kabel leicht zu erreichen sind.

BEDIENUNG DES SCHEINWERFERS

Scheinwerfer ohne Bewegungssensor

Schrauben Sie den Scheinwerfer mit Schrauben durch die Löcher in der Montagehalterung an der Wand oder einer anderen Halterung fest. So, dass die Halterung fest und sicher am Boden befestigt ist. Stellen Sie sicher, dass die Lampe gemäß den Anweisungen auf der Abbildung (II) montiert ist. Durch Anziehen der Schrauben der Halterung können Sie die Lampe in eine bestimmte Position bringen.

Montage und Austausch des Beleuchtungselements

Es ist nicht möglich, das Beleuchtungselement auszutauschen. Im Falle einer Beschädigung sollte der gesamte Scheinwerfer durch einen neuen ersetzt werden.

Anschließen ans Netz

Für den Anschluss der Lampenstromversorgung ist eine Elektrofachkraft erforderlich.

Schalten Sie vor Beginn der Installation die Stromversorgung des Netzteils aus, an das die Lampe angeschlossen werden soll! Andernfalls kann es zu einem elektrischen Schlag kommen, der zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führt.

Es wird empfohlen, das Lampennetz durch einen Fehlerstrom-Schutzschalter (RCB) mit einem Auslösestrom von nicht mehr als 30 mA zu schützen.

Die Lampe ist mit einem kurzen Kabel ausgestattet, um sie mit der Stromversorgung für die in der Tabelle und auf dem Typenschild angegebenen Parameter zu verbinden.

Schließen Sie die Lampe so an, dass die Schutzart der Anschlussstelle gleich oder größer ist als die in der Tabelle und auf dem Typenschild angegebene Schutzart der Lampe.

Die Drähte des Kabels sollten gemäß dem Isolationsfarbschema (III) angeschlossen werden.

Wenn Sie das an die Lampe angeschlossene Kabel austauschen müssen, wenden Sie sich bitte an eine autorisierte Servicestelle.

Achtung! Ersetzen Sie das an die Lampe angeschlossene Kabel auf keinen Fall selbst. Das Kabel ist in einem Kasten angeschlossen, der eine ausreichende Dichtheit gewährleistet. Wenn die Box nicht versiegelt ist, kann Feuchtigkeit eindringen, was zu Schäden an der Lampe und/oder dem Netzteil sowie zu Stromschlägen und damit zu Verletzungen oder zum Tod führen kann. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch den Selbstausbau des an die Lampe angeschlossenen Kabels entstehen.

WARTUNG

Achtung! Vor Beginn der Wartungsarbeiten ist die Leuchte vom Stromnetz zu trennen.

Reinigen Sie Leuchte und Glas mit einem weichen, feuchten Tuch. Für Wartungsarbeiten keine Hochdruckreiniger, Reinigungsmittel mit scheuernden oder ätzenden Stoffen, Lösungsmittel und Alkohol verwenden.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	Messeinheit	Wert	
Katalognummer		YT-818221	YT-818231
Nennspannung	[V~]	230	
Nennfrequenz	[Hz]	50 / 60	
Elektrische Schutzklasse		I	
Schutzart		IP65	
Nennleistung	[W]	10	20
Anzahl der LEDs		15	30
Lebensdauer der LEDs	[h]	30 000 ± 10%	
Lichtstrom	[lm]	950	1900
Farbwiedergabe CRI Ra		≥ 80	
Farbtemperatur	[K]	6500	
Leistungsfaktor		0,5	
Art des Versorgungskabels		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimale Montagehöhe	[m]	3,0	
Filtergröße	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Gewicht	[kg]	0,2	0,3



Dieses Symbol weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Altgeräte (einschließlich Batterien und Akkumulatoren) nicht zusammen mit anderen Abfällen entsorgt werden dürfen. Altgeräte sollten getrennt gesammelt und bei einer Sammelstelle abgegeben werden, um deren Recycling und Verwertung zu gewährleisten und so die Abfallmenge und die Nutzung natürlicher Ressourcen zu reduzieren. Die unkontrollierte Freisetzung gefährlicher Stoffe, die in Elektro- und Elektronikgeräten enthalten sind, kann eine Gefahr für die menschliche Gesundheit darstellen und negative Auswirkungen auf die Umwelt haben. Der Haushalt spielt eine wichtige Rolle bei der Wiederverwendung und Verwertung, einschließlich des Recyclings von Altgeräten. Weitere Informationen zu den geeigneten Recyclingverfahren erhalten Sie bei den örtlichen Behörden oder Ihrem Händler.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Прожектор предназначен для освещения небольших открытых пространств: фасадов зданий, памятников, реклам и т.д. Источником света являются белые светодиоды, что связано с небольшим энергопотреблением и небольшими потерями мощности в результате нагрева прожектора. Корпус прожектора выполнен из металла. Источник света защищен закаленным стеклом с уплотнением. Лампа крепится при помощи кронштейна, дающего возможность установки прожектора в вертикальной плоскости под нужным углом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Установку прожектора должен провести квалифицированный электрик.

Перед началом установки необходимо отключить подачу тока в электрическую сеть, к которой будет подключаться прожектор! Невыполнение данного требования может привести к поражению электрическим током, что может стать причиной серьезных травм и даже смерти.

Прожектор имеет несъемное стекло, поэтому в случае повреждения или разбития защитного стекла необходимо заменить весь прожектор. Прожектор нельзя использовать без защитного стекла либо с поврежденным защитным стеклом!

Электропроводка, питающая прожектор, должна быть исправной. Ее необходимо периодически проверять, следить за правильностью подбора предохранителей, а также обеспечить противопожарную защиту путем возможности быстрого выключения.

Ни в коем случае не использовать прожектор с явными механическими повреждениями, повреждениями изоляции кабеля питания, треснувшим стеклом рассеивателя и другими видимыми повреждениями. Поврежденные силовые кабели нельзя ремонтировать, они должны быть заменены полностью специалистом с соответствующей квалификацией. Все мероприятия, связанные с регулировкой и монтажом, должны проводиться при отключенном электропитании прожектора.

Не прикасаться к корпусу прожектора, который нагревается во время эксплуатации и может привести к ожогам.

Чтобы снизить риск удушья, гибкие шнуры, подключенные к этому приспособлению, должны быть надежно закреплены на стене, если шнуры находятся в пределах легкой досягаемости.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРОЖЕКТОРА

Прожектор без датчика движения

Через отверстия в монтажном кронштейне прикрутить прожектор винтами или шурупами к стене либо другому постоянному элементу. Так, чтобы кронштейн был крепко и надежно прикреплен к основанию. Убедиться, что прожектор будет прикреплен в соответствии с

указаниями, представленными на рисунке (II).

Затягивая винты кронштейна, можно установить прожектор в одном нужном положении.

Монтаж и замена светящегося элемента

Замена светящегося элемента невозможна – в случае его повреждения необходимо заменить весь прожектор на новый.

Подключение питания

Подключение питания к прожектору должен провести квалифицированный электрик.

Перед началом установки необходимо отключить подачу тока в электрическую сеть, к которой будет подключаться прожектор! Невыполнение данного требования может привести к поражению электрическим током, что может стать причиной серьезных травм и даже смерти. Рекомендуется, чтобы сеть питания лампы была защищена предохранителем дифференциального тока (RCB) с током срабатывания не более 30мА.

Лампа оснащена коротким отрезком кабеля для подключения ее к электросети с параметрами, указанными в таблице и на заводской этикетке.

Лампу следует подключить так, чтобы степень защиты места подключения была равна или выше степени защиты лампы, указанной в таблице и на заводской этикетке.

Жилы кабеля следует подключить, подобрав по цвету изоляции проводов (III).

В случае необходимости замены кабеля, подключенного к лампе, следует обратиться в авторизованный сервисный центр.

Внимание! Запрещается самостоятельно проводить замену кабеля, подключенного к лампе. Кабель подключен в коробке, обеспечивающей необходимый уровень герметичности. Разгерметизация коробки грозит попаданием в нее влаги, что может стать причиной повреждения лампы и/или питающей сети, а также поражения электрическим током, которое может привести к травме или смерти. Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный самостоятельной заменой кабеля, подключенного к лампе.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Перед началом техобслуживания необходимо отключить лампу от источника питания.

Очистить корпус и стекло мягкой влажной тканью. Не использовать мойку высокого давления, чистящие средства, содержащие абразивные и коррозионные вещества, растворители, спирты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Ед. Изме-рения	Значение	
№ по каталогу		YT-818221	YT-818231
Номинальное напряжение	[В~]	230	
Номинальная частота	[Гц]	50 / 60	
Класс электрической защиты		I	
Степень защиты		IP65	
Номинальная мощность	[Вт]	10	20
Количество светодиодов		15	30
Срок службы светодиодов	[ч]	30 000 ± 10%	
Световой поток	[лм]	950	1900
Коэффициент цветопередачи CRI Ra		≥ 80	
Цветовая температура	[К]	6500	
Коэффициент мощности		0,5	
Вид кабеля питания		H05RN-F 3 x 1 мм ²	
Минимальная высота монтажа	[м]	3,0	
Размеры	[мм]	115x98x32	140x124,5x32
Вес	[кг]	0,2	0,3



Этот символ информирует о запрете помещать изношенное электрическое и электронное оборудование (в том числе батареи и аккумуляторы) вместе с другими отходами. Изношенное оборудование должно собираться селективно и передаваться в точку сбора, чтобы обеспечить его переработку и утилизацию, для того, чтобы ограничить количество отходов, и уменьшить использование природных ресурсов. Неконтролируемый выброс опасных веществ, содержащихся в электрическом и электронном оборудовании, может представлять угрозу для здоровья человека, и приводить к негативным изменениям в окружающей среде. Домашнее хозяйство играет важную роль при повторном использовании и утилизации, в том числе, утилизации изношенного оборудования. Подробную информацию о правильных методах утилизации можно получить у местных властей или у продавца.

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Пржектор предназначен для освещения небольших открытых пространств: фасадов зданий, памятников, реклам и т.д. Источником света являются белые светодиоды, что связано с небольшим энергопотреблением и небольшими потерями мощности в результате нагрева прожектора. Корпус прожектора выполнен из металла. Источник света защищен закаленным стеклом с уплотнением. Лампа крепится при помощи кронштейна, дающего возможность установки прожектора в вертикальной плоскости под нужным углом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Установку прожектора должен провести квалифицированный электрик.

Перед началом установки необходимо отключить подачу тока в электрическую сеть, к которой будет подключаться прожектор! Невыполнение данного требования может привести к поражению электрическим током, что может стать причиной серьезных травм и даже смерти.

Пржектор имеет несъемное стекло, поэтому в случае повреждения или разбития защитного стекла необходимо заменить весь прожектор. Пржектор нельзя использовать без защитного стекла либо с поврежденным защитным стеклом!

Электропроводка, питающая прожектор, должна быть исправной. Ее необходимо периодически проверять, следить за правильностью подбора предохранителей, а также обеспечить противопожарную защиту путем возможности быстрого выключения.

Ни в коем случае не использовать прожектор с явными механическими повреждениями, повреждениями изоляции кабеля питания, треснувшим стеклом рассеивателя и другими видимыми повреждениями. Поврежденные силовые кабели нельзя ремонтировать, они должны быть заменены полностью специалистом с соответствующей квалификацией. Все мероприятия, связанные с регулировкой и монтажом, должны проводиться при отключенном электропитании прожектора.

Не прикасаться к корпусу прожектора, который нагревается во время эксплуатации и может привести к ожогам.

Щоб зменшити ризик удусення, гнучкі шнури, під'єднані до цього приладу, слід надійно закріпити на стіні, якщо шнури знаходяться в межах легкої досяжності.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРОЖЕКТОРА

Пржектор без датчика движения

Через отверстия в монтажном кронштейне прикрутить прожектор винтами или шурупами к стене либо другому постоянному элементу. Так, чтобы кронштейн был крепко и надежно прикреплен к основанию. Убедиться, что прожектор будет прикреплен в соответствии с указаниями, представленными на рисунке (II).

Затягивая винты кронштейна, можно установить прожектор в одном нужном положении.

Монтаж и замена светящегося элемента

Замена светящегося элемента невозможна – в случае его повреждения необходимо заменить весь прожектор на новый.

Подключение питания

Подключение питания к прожектору должен провести квалифицированный электрик.

Перед началом установки необходимо отключить подачу тока в электрическую сеть, к которой будет подключаться прожектор! Невыполнение данного требования может привести к поражению электрическим током, что может стать причиной серьезных травм и даже смерти.

Рекомендуется, чтобы сеть питания лампы была защищена предохранителем дифференциального тока (RCB) с током срабатывания не более 30мА.

Лампа оснащена коротким отрезком кабеля для подключения ее к электросети с параметрами, указанными в таблице и на заводской этикетке.

Лампу следует подключить так, чтобы степень защиты места подключения была равна или выше степени защиты лампы, указанной в таблице и на заводской этикетке.

Жилы кабеля следует подключить, подобрав по цвету изоляции проводов (III).

В случае необходимости замены кабеля, подключенного к лампе, следует обратиться в авторизованный сервисный центр.

Внимание! Запрещается самостоятельно проводить замену кабеля, подключенного к лампе. Кабель подключен в коробке, обеспечивающей необходимый уровень герметичности. Разгерметизация коробки грозит попаданием в нее влаги, что может стать причиной повреждения лампы и/или питающей сети, а также поражения электрическим током, которое может привести к травме или смерти. Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный самостоятельной заменой кабеля, подключенного к лампе.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Перед началом техобслуживания необходимо отключить лампу от источника питания.

Очистить корпус и стекло мягкой влажной тканью. Не использовать мойку высокого давления, чистящие средства, содержащие абразивные и коррозионные вещества, растворители, спирты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Ед. Изме-рения	Значение	
№ по каталогу		УТ-818221	УТ-818231
Номинальное напряжение	[В~]	230	
Номинальная частота	[Гц]	50 / 60	
Класс электрической защиты		I	
Степень защиты		IP65	
Номинальная мощность	[Вт]	10	20
Количество светодиодов		15	30
Срок службы светодиодов	[ч]	30 000 ± 10%	
Световой поток	[лм]	950	1900
Коэффициент цветопередачи CRI Ra		≥ 80	
Цветовая температура	[К]	6500	
Коэффициент мощности		0,5	
Вид кабеля питания		H05RN-F 3 x 1 мм ²	
Минимальная высота монтажа	[м]	3,0	
Размеры	[мм]	115x98x32	140x124,5x32
Вес	[кг]	0,2	0,3



Цей символ повідомляє про заборону розміщення відходів електричного та електронного обладнання (в тому числі акумуляторів), у тому числі з іншими відходами. Відпрацьоване обладнання повинно бути вибірково зібрано і передано в пункт збору для забезпечення його переробки і відновлення, щоб зменшити кількість відходів і зменшити ступінь використання природних ресурсів. Неконтрольоване вивільнення небезпечних компонентів, що містяться в електричному та електронному обладнанні, може представляти небезпеку для здоров'я людини і викликати негативні зміни в навколишньому середовищі. Господарство відіграє важливу роль у розвитку повторного використання та відновлення, включаючи утилізацію використаного обладнання. Більш детальну інформацію про правильні методи утилізації можна отримати у місцевої влади або продавця.

PRODUKTO CHARAKTERISTIKA

Prožektorius skirtas apšviesti mažas atviras erdves: pastatų fasadus, paminklus, reklamas ir kt. Šviesos šaltinis yra balti šviesos diodai, kas susiję su mažomis energijos sąnaudomis ir mažais energijos nuostoliais dėl prožektoriaus įkaitinimo. Prožektoriaus korpusas atliktas iš metalo. Šviesos šaltinį apsaugo grūdinto stiklas, kurio rėme yra įdėta tarpinė. Lempa montuojama su laikikliu, kuris leidžia šviestuvą nustatyti vertikaliai tinkamu kampu.

SAUGUMO INSTRUKCIJOS

Reikalaujama, kad prožektoriaus montavimą atliktų kvalifikuotas elektrikas.

Prieš pradėdami montavimą, būtinai išjunkite srovę elektros tinkle, prie kurio turi būti prijungtas prožektorius! Šios rekomendacijos nesilaikymas gali sukelti elektros smūgį, kuris gali sukelti sunkius sužeidimus ar net mirtį.

Šviestuvą turi nekeičiamą stiklą, o pažeidus ar sumušus apsauginį stiklą, reikia nedelsiant pakeisti visą prožektorių. Šviestuvo negalima naudoti be apsauginio stiklo arba su pažeistu apsauginiu stiklu!

Lempą maitinanti elektros instaliacija turėtų būti efektyvi, periodiškai tikrinama, su tinkamai parinktais saugikliais ir turi užtikrinti apsaugą nuo elektros šoko greitai išsijungiant.

Niekada nenaudokite lempos su akivaizdžiais mechaniniais pažeidimais, pažeista maitinimo laidų izoliacija, sudaužytu prožektoriaus stiklu ir kitais matomais pažeidimais. Pažeistų maitinimo laidų taisyti negalima, juos turi pakeisti kvalifikuotas specialistas. Visos su reguliavimu ir montavimu susijusios operacijos turėtų būti atliekamos išjungus lempų maitinimą.

Nelieskite prožektoriaus korpuso, kuris eksploatacijos metu įkaista ir gali nudeginti.

Siekiant sumažinti pasmaugimo pavojų, lankstūs laidai, prijungti prie šio armatūros, turi būti tvirtai pritvirtinti prie sienos, jei laidai yra lengvai pasiekiami.

PROŽEKTORIAUS NAUDOJIMAS

Prožektorius be judesio jutiklio

Per tvirtinimo laikiklio skylutes pritvirtinkite prožektorių varžtais prie sienos ar kito tvirto fiksuoto elemento. Taip, kad rankena būtų tvirtai ir saugiai pritvirtinta prie pagrindo. Įsitikinkite, kad lempa bus sumontuota pagal paveikslėlyje pateiktas instrukcijas (II).

Priverždami rankenos varžtus, lempą galite nustatyti vienoje konkrečioje padėtyje.

Šviečiančio elemento surinkimas ir iškeitimas

Neįmanoma pakeisti šviečiamojo elemento, pažeidus jį, reikia pakeisti visą prožektorių.

Maitinimo prijungimas

Reikalaujama, kad lempos maitinimo montavimą atliktų kvalifikuotas elektrikas.

Prieš pradėdami montavimą, būtinai išjunkite srovę elektros tinkle, prie kurio turi būti prijungta lempa! Šios rekomendacijos nesilaikymas gali sukelti elektros smūgį, kuris gali sukelti sunkius sužeidimus ar net mirtį.

Rekomenduojama, kad lempos maitinimo tinklas būtų apsaugotas liekamosios srovės įtaisu (RCB), kurio įjungimo srovė neviršytų 30 mA.

Lempa turi trumpą laidą, kuri leidžia ją prijungti prie maitinimo pagal parametrų lentelėje ir etiketėje nurodytus parametrus.

Lempa turėtų būti prijungta taip, kad prijungimo vietos apsaugos laipsnis būtų lygus arba didesnis už parametrų lentelės ir etiketės nurodytą lempos apsaugos laipsnį.

Kabelio gyslos turi būti sujungtos pagal kabelio izoliacijos spalvas (III).

Jei jums reikia pakeisti prie lempos prijungtą kabelį, susisiekite su įgaliotu techninės priežiūros centru.

Dėmesio! Draudžiama prie lempos prijungtą kabelį keisti patiems. Kabelis prijungtas dėžutėje, taip užtikrinant tinkamą sandarumą. Jei dėžutė netenka sandarumo, į ją gali patekti drėgmė, kuri gali sugadinti lempą ir (arba) maitinimo šaltinį, taip pat sukelti elektros šoką, kuris gali sukelti sužalojimus ar mirtį. Gamintojas neatsako už žalą, atsiradusią dėl savarankiško prie lempos prijungto kabelio pakeitimo.

PRIEŽIŪRA

Įspėjimas! Prieš pradėdami techninę priežiūrą, atjunkite lempą nuo maitinimo šaltinio.

Valykite rėmą ir stiklą minkšta drėgna šluoste. Priežiūrai nenaudokite slėginės ploviklos, valymo priemonių turinčių abrazyvinių, korozinių, tirpiklių ir alkoholio.

TECHNINIAI DUOMENYS

Parametras	Mat. vnt.	Vertė	
Katalogo nr.		YT-818221	YT-818231
Nominali įtampa	[V~]	230	
Nominalus dažnis	[Hz]	50 / 60	
Elektrinės izoliacijos klasė		I	
Apsaugos laipsnis		IP65	
Nominali galia	[W]	10	20
Diodų kiekis		15	30
Šviesos diodų patvarumas	[h]	30 000 ± 10%	
Šviesos srautas	[lm]	950	1900
Spalvos perteikimas CRI Ra		≥ 80	
Spalvos temperatūra	[K]	6 500	
Galios faktorius		0,5	
Maitinimo kabelio tipas		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimalus įrengimo aukštis	[m]	3,0	
Matmenys	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Masė	[kg]	0,2	0,3



Šis simbolis rodo, kad draudžiama išmesti panaudotą elektrinę ir elektroninę įrangą (įskaitant baterijas ir akumuliatorius) kartu su kitomis atliekomis. Naudota įranga turėtų būti renkama atskirai ir siunčiama į surinkimo punktą, kad būtų užtikrintas jos perdėrbimas ir utilizavimas, siekiant sumažinti atliekas ir sumažinti gamtos išteklių naudojimą. Nekontriuojamas pavojingų komponentų, esančių elektros ir elektroninėje įrangoje, išsiskyrimas gali kelti pavojų žmonių sveikatai ir sukelti neigiamus natūralios aplinkos pokyčius. Namų ūkis vaidina svarbų vaidmenį prisidedant prie pakartotinio įrenginių naudojimo ir utilizavimo, įskaitant perdėrbimą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tinkamus perdėrbimo būdus, susisiekite su savo vietos valdžios institucijomis ar pardavėju.

IERĪCES APRAKSTS

Prožektors ir paredzēts nelielu atklātu telpu: ēku fasāžu, pieminekļu, reklāmu u. tml. apgaismošanai. Gaismas avots ir baltas diodes, kas nodrošina nelielu jaudas patēriņu un nelielus jaudas zudumus prožektora uzkaršanas rezultātā. Prožektora korpuss ir izgatavots no metāla. Gaismas avots ir aizsargāts ar rūdītu stiklu un blīvi, kas uzstādīta rāmī. Lampa tiek nostiprināta, izmantotot balsteni, kas nodrošina iespēju uzstādīt gaismekli vertikālā plaknē zem atbilstošā leņķa.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Prožektora uzstādīšana ir jāveic kvalificētam elektriķim.

Pirms uzstādīšanas sākšanas obligāti izslēdziet strāvās padevi elektriskajā tīklā, kam jāpieslēdz prožektors! Šī norādījuma neievērošana rada elektrošoka risku, kas var kļūt par nopietnu traumu un pat nāves iemeslu.

Korpuss ir aprīkots ar nenomaināmu stiklu. Aizsargstikla bojājuma vai izsišanas gadījuma nekavējoties nomainiet visu prožektoru. Gaismekli nedrīkst lietot bez aizsargstikla vai ar bojāto aizsargstiklu!

Elektriskajai sistēmai, no kuras tiek barota lampa, ir jābūt labā tehniskā stāvoklī, ar pareizi izvēlētiem drošinātājiem un jānodrošina aizsardzība pret elektrošoku ar ātru izslēgšanos.

Nekad nelietojiet lampu ar pamanāmiem mehāniskiem bojājumiem, barošanas kabeļa izolācijas bojājumiem, saplīsušu aizsargstiklu un citiem redzamiem bojājumiem. Bojātais barošanas kabelis nav remontējams, tas ir pilnībā jānomaina speciālistam ar atbilstošu kvalifikāciju. Veicot darbības, kas saistītas ar lampas regulēšanu un uzstādīšanu, tai ir jābūt atslēgtai no barošanas avota.

Nepieskarieties prožektora korpusam, jo tas uzkarst darbības laikā un var izraisīt apdegumus. Lai samazinātu nožņaugšanās risku, elastīgās auklas, kas savienotas ar šo armatūru, ir droši jānostiprina pie sienas, ja auklas ir viegli sasniedzamas.

PROŽEKTORA APKALPOŠANA

Prožektors bez kustību sensora

Pieskrūvējiet prožektoru pie sienas vai cita nekustīga elementa caur caurumiem montāžas turētājā, izmantojot skrūves. Turētājam ir jābūt stingri un droši nostiprinātam pie pamatnes. Pārļiecinieties, ka lampa tiks nostiprināta atbilstoši norādījumiem, kas parādīti attēlā (II).

Lampu var uzstādīt vienā noteiktajā pozīcijā, pievelkot turētāja skrūves.

Gaismas avota uzstādīšana un nomaiņa

Nav iespējams nomainīt gaismas avotu, tā bojājuma gadījumā viss prožektors ir jānomaina pret jaunu.

*Barošanas avota pieslēgšana***Lampas barošanas avota pieslēgšana ir jāveic kvalificētam elektriķim.**

Pirms uzstādīšanas sākšanas obligāti izslēdziet strāvās padevi elektriskajā tīklā, kam jāpieslēdz lampa! Šī norādījuma neievērošana rada elektrošoka risku, kas var kļūt par nopietnu traumu un pat nāves iemeslu.

Ieteicams, lai lampas barošanas tīkls būtu aprīkots ar diferenciālās strāvas automātslēdzi (RCB) ar nominālo strāvu 30 mA.

Lampa ir aprīkota ar īsu kabeļa gabalu, kas ļauj to pieslēgt barošanas avotam ar tabulā un datu plāksnītē norādītajiem parametriem.

Lampa ir jāpieslēdz tā, lai pieslēgšanas vietas aizsardzības pakāpe būtu vienāda ar lampas aizsardzības pakāpi, kas norādīta tabulā un datu plāksnītē, vai augstāka par to.

Pieslēdziet kabeļa dzīslas atbilstoši kabeļu izolācijas krāsām (III).

Ja nepieciešams nomainīt kabeli, kas pieslēgts lampai, sazinieties ar autorizēto servisa centru.

Uzmanību! Lampai pieslēgto kabeli nedrīkst nomainīt patstāvīgi. Kabelis ir pieslēgts kārbā, kas nodrošina atbilstošu hermētiskumu. Kārba hermētiskuma samazināšana rada mitruma iekļūšanas tajā risku, kas var kļūt par lampas un/vai barošanas tīkla bojāšanas, ka arī novest pie traumām vai nāves. Ražotājs neatbild par kaitējumiem, kas radušies lampai pieslēgtā kabeļa patstāvīgas nomaiņas rezultātā.

TEHNISKĀ APKOPE

Brīdinājums! Pirms tehniskās apkopes sākšanas atslēdziet lampu no barošanas avota.

Tīriet gaismekli un stiklu ar mīkstu un mitru lupatiņu. Neizmantojiet tīrīšanai augstspiediena mazgātāju, tīrīšanas līdzekļus, kas satur abrazīvas, kodīgas vielas, šķīdinātājus, spirtus.

TEHNISKIE DATI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība	
Kataloga Nr.		YT-818221	YT-818231
Nominālais spriegums	[V~]	230	
Nominālā frekvence	[Hz]	50/60	
Elektriskās izolācijas klase		I	
Aizsardzības pakāpe		IP65	
Nominālā jauda	[W]	10	20
Gaismas diožu skaits		15	30
Gaismas diožu noturība	[h]	30 000 ± 10 %	
Gaismas plūsma	[lm]	950	1900
Krāsu atdeve CRI Ra		≥ 80	
Krāsas temperatūra	[K]	6500	
Jaudas koeficients		0,5	
Barošanas kabeļa veids		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimālais uzstādīšanas augstums	[m]	3,0	
Izmēri	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Svars	[kg]	0,2	0,3



Šis simbols informē par aizliegumu izmest elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumus (tostarp baterijas un akumulatorus) kopā ar citiem atkritumiem. Nolietotas iekārtas ir jāsavāc atsevišķi un jānodod savākšanas punktā ar mērķi nodrošināt atkritumu atsevišķu pārstrādi un reģenerāciju, lai ierobežotu to apjomu un samazinātu dabas resursu izmantošanas līmeni. Elektriskajās un elektroniskajās iekārtās ietverta bīstamo sastāvdaļu nekontrolēta izdalīšanās var radīt cilvēku veselības apdraudējumu un izraisīt negatīvas izmaiņas apkārtējā vidē. Mājsaimniecība pilda svarīgu lomu atsevišķās izmantošanas un reģenerācijas, tostarp nolietoto iekārtu pārstrādes veicināšanā. Vairāk informācijas par atbilstošām atsevišķās pārstrādes metodēm var saņemt pie vietējo varas iestāžu pārstāvjiem vai pārdevēja.

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Reflektor je určen k osvětlení malých otevřených prostorů: fasád budov, památek, reklam atd. Zdrojem světla jsou bílé LED diody, díky čemuž se vyznačují nízkou spotřebou energie a nízkými ztrátami energie v důsledku zahřívání reflektoru. Korpus reflektoru je vyroben z kovu. Světelný zdroj je chráněn tvrzeným sklem spolu s těsněním zabudovaným do rámu. Lampa je montována pomocí držáku, který umožňuje umístění svítidla svisle, pod vhodným úhlem.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Montáž reflektoru musí provést kvalifikovaný elektrikář.

Před zahájením instalace nezapomeňte vypnout napájení elektrické sítě, ke které má být reflektor připojen! V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, což může mít za následek vážná zranění nebo dokonce smrt.

Svítidlo má nevyměnitelné sklo a v případě poškození nebo rozbití ochranného skla musí být neprodleně vyměněn celý reflektor. Svítidlo nelze používat bez ochranného skla nebo s poškozeným ochranným sklem!

Elektrická instalace, která napájí lampu, by měla být správná, pravidelně kontrolovaná, se správně zvolenými pojistkami a měla by poskytovat ochranu proti úrazu elektrickým proudem rychlým vypnutím.

Nikdy nepoužívejte lampu se zjevným mechanickým poškozením, poškozením izolace napájecího kabelu, rozbitým sklem reflektoru a jiným viditelným poškozením. Poškozené napájecí kabely nelze opravit a musí být v celém rozsahu vyměněny kvalifikovaným odborníkem. Veškeré seřizování a montáž musí být prováděny s odpojeným zdrojem světla.

Nedotýkejte se krytu reflektoru, který se během provozu zahřívá a může být zdrojem popálení. Aby se snížilo riziko úškrcení, měly by být pružné šňůry připojené k tomuto příslušenství bezpečně připevněny ke stěně, pokud jsou šňůry ve snadném dosahu.

OBSLUHA REFLEKTORU

Reflektor bez snímače pohybu

Pomocí otvorů v montážní konzole upevněte reflektor šrouby nebo vruty ke stěně nebo jinému pevnému prvku. Tak aby byla konzola pevně a bezpečně připevněna k podkladu. Ujistěte se, že bude lampa namontována v souladu s pokyny znázorněnými na obrázku (II).

Utažením šroubů konzoly můžete lampu nastavit do jedné konkrétní polohy.

Montáž a výměna světelného prvku

Výměna světelného prvku není možná, v případě poškození musí být vyměněn celý reflektor.

Připojení napájení

Připojení napájení lampy musí provést kvalifikovaný elektrikář.

Před zahájením instalace nezapomeňte vypnout napájení elektrické sítě, ke které má být lampa připojena! V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, což může mít za následek vážná zranění nebo dokonce smrt.

Doporučuje se, aby byla síť napájející lampu chráněna proudovým jističem (RCB) s vypínacím proudem nejvýše 30 mA.

Lampa je vybavena krátkou částí kabelu, která umožňuje její připojení k napájení s parametry uvedenými v tabulce a na typovém štítku.

Lampa by měla být připojena tak, aby byl stupeň ochrany v místě připojení stejný nebo vyšší jako stupeň ochrany lampy uvedený v tabulce a na typovém štítku.

Kabelové vodiče musí být připojeny v souladu s barvami izolace vodičů (III).

Pokud potřebujete vyměnit kabel připojený k lampě, kontaktujte autorizované servisní středisko.

Pozor! Je zakázáno samodělně vyměňovat kabel připojený k lampě. Kabel je připojen ve skříňce, která zajišťuje odpovídající těsnost. Dojde-li k otevření skříňky, může do ní vniknout vlhkost, což může způsobit poškození lampy a / nebo napájení, a může rovněž způsobit úraz elektrickým proudem, jenž může způsobit zranění nebo smrt. Výrobce neodpovídá za škody způsobené samodělnou výměnou kabelu připojeného k lampě.

ÚDRŽBA

Upozornění! Před zahájením údržby odpojte lampu od napájení.

Rám a sklo čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte l údržbě tlakové myčky, čisticí prostředky obsahující substance abrazivní, korozivní, rozpouštědla, alkohol.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Měrná jednotka	Hodnota	
Katalogové číslo		YT-818221	YT-818231
Jmenovité napětí	[V~]	230	
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50 / 60	
Třída elektrické izolace		I	
Stupeň krytí		IP65	
Jmenovitý výkon	[W]	10	20
Počet diod		15	30
Trvanlivost diod	[h]	30 000 ± 10%	
Světelný tok	[lm]	950	1900
Barevné podání CRI Ra		≥ 80	
Barevná teplota	[K]	6500	
Koeficient výkonu		0,5	
Typ napájecího kabelu		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimální montážní výška	[m]	3,0	
Rozměry	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Hmotnost	[kg]	0,2	0,3



Tento symbol informuje, že je zakázáno likvidovat použité elektrické a elektronické zařízení (včetně baterií a akumulátorů) společně s jiným odpadem. Použité zařízení by mělo být shromažďováno selektivně a odesíláno na sběrné místo, aby byla zajištěna jeho recyklace a využití, aby se snížilo množství odpadu a snížil stupeň využívání přírodních zdrojů. Nekontrolované uvolňování nebezpečných složek obsažených v elektrických a elektronických zařízeních může představovat hrozbu pro lidské zdraví a způsobit negativní změny v přírodním prostředí. Domácnost hraje důležitou roli při přispívání k opětovnému použití a využití, včetně recyklace použitého zařízení. Další informace o vhodných způsobech recyklace Vám poskytne místní úřad nebo prodejce.

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Reflektor je určený na osvetľovanie nevelkých otvorených priestorov: fasád budov pomníkov, reklám ap. Zdrojom svetla sú biele LED diódy, vďaka ktorým je spotreba el. energie nízka a nedochádza k veľkým stratám v dôsledku zahrievania sa reflektora. Korpus reflektora je vyrobený z kovu. Zdroj svetla je chránený tvrdým sklom, ktoré je osadené v ráme s tesnením. Lampa sa upevňuje s použitím vzpery, vďaka čomu sa dá svietidlo v zvislej rovine nastaviť na požadovaný uhol.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Reflektor môže namontovať iba kvalifikovaný elektrikár.

Predtým, ako začnete vykonávať montáž, bezpodmienečne odpojte el. napätie v obvode, ku ktorému bude reflektor pripojený! V opačnom prípade, ak nedodržíte tento pokyn, hrozí riziko zásahu el. prúdom, čo môže viesť k vážnemu úrazu, a dokonca až k smrti.

Svietidlo má nevymeniteľné sklo, v prípade, ak sa ochranné sklo poškodí alebo rozbije, vymeňte celý reflektor. Svetidlo sa nesmie používať bez ochranného skla alebo s poškodeným ochranným sklom!

Elektrický obvod, z ktorého je lampa napájaná, musí byť funkčný, pravidelne kontrolovaný, so správne zvolenou ochranou, a musí zaručovať ochranu proti zásahu el. prúdom rýchlym vypnutím. V žiadnom prípade nepoužívajte lampu, ktorá je mechanicky poškodená, s poškodenou izoláciou napájacieho kábla, s puknutým sklom reflektora ani so žiadnymi inými (viditeľnými) poškodeniami. Poškodený napájací kábel sa nesmie opravovať, môže sa vymeniť iba celý, pričom takú opravu môže vykonať iba osoba s príslušnými kvalifikáciami. Všetky činnosti súvisiace s nastavovaním a montážou vykonávajte iba vtedy, keď je lampa odpojená od el. napätia.

Nedotýkajte sa plášťa reflektora, ktorý sa počas používania môže nahriať a v dôsledku kontaktu môže dôjsť k popáleniu.

Aby sa znížilo riziko úškrtienia, ohybné šnúry pripojené k tomuto zariadeniu by mali byť bezpečne pripevnené k stene, ak sú šnúry na dosah.

POUŽÍVANIE REFLEKTORA

Reflektor bez snímača pohybu

Cez otvory v montážnom držiaku priskrutkujte reflektor vhodnými skrutkami k stene alebo k inému pevnému prvku. Tak, aby bol držiak silno a pevne upevnený k podkladu. Uistite sa, či je lampa upevnená v súlade s pokynmi, ktoré sú predstavené na obrázku (II).

Dotiahnutím skrutky držiaka môžete nastaviť lampu v jednej stanovenej polohe.

Montáž a výmena svietiaceho prvku

Svietiaci prvok sa nedá vymeniť, v prípade, ak sa poškodí, musí sa vymeniť celý reflektor na nový.

*Pripojenie napájania***Lampu môže k zdroju el. napätia pripojiť iba kvalifikovaný elektrikár.**

Predtým, ako začnete montáž, bezpodmienečne odpojte el. napätie v obvode, ku ktorému bude lampa pripojená! V opačnom prípade, ak nedodržíte tento pokyn, hrozí riziko zásahu el. prúdom, čo môže viesť k vážnemu úrazu, a dokonca až k smrti.

Odporúčame, aby bol obvod, ku ktorému je lampa pripojená, chránený prúdovým chráničom (RCB) s aktivačným prúdom maximálne 30 mA.

Lampa má iba krátky kábel, ktorým sa pripája k el. obvodu, ktorého parametre sa musia zhodovať s parametrami, ktoré sú uvedené v tabuľke z technickými parametrami a na výrobnom štítku.

Lampu pripojte tak, aby bol stupeň ochrany miesta pripojenia taký istý alebo vyšší, než je stupeň ochrany lampy, ktoré je uvedený v tabuľke a na výrobnom štítku.

Vodiče kábla pripojte zachovávajúc sfarbenie izolácie vodičov (III).

V prípade, ak musíte vymeniť napájací kábel lampy, obráťte sa na autorizovaný servis.

Pozor! V žiadnom prípade napájací kábel lampy nevymieňajte sami. Kábel je pripojený v krabici, ktorá zaručuje náležitú úroveň tesnosti. V dôsledku straty tesnosti krabice môže do nej preniknúť vlhkosť, čo môže viesť k poškodeniu lampy a/alebo napájacej siete, a tiež môže dôjsť k zásahu el. prúdom, čo môže viesť k úrazu alebo až k smrti. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené samostatnou výmenou napájacieho kábla lampy.

ÚDRŽBA

Varovanie! Predtým, ako začnete vykonávať údržbu, lampu odpojte od el. napätia.

Svietidlo a sklo čistite mäkkou navlhčenou handričkou. Na údržbu a umývanie nepoužívajte vysokotlakový čistič, čistiace prostriedky obsahujúce drsné čistočky, žieravé látky, rozpúšťadlá či alkohol.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Parameter	MJ	Hodnota	
Katalógové č.		YT-818221	YT-818231
Menovité napätie	[V~]	230	
Menovitá frekvencia	[Hz]	50 / 60	
Trieda elektrickej izolácie		I	
Stupeň ochrany		IP65	
Menovitý príkon	[W]	10	20
Počet diód		15	30
Trvácnosť diód	[h]	30 000 ±10 %	
Svetelný tok	[lm]	950	1900
Podanie farieb CRI Ra		≥ 80	
Farebná teplota	[K]	6500	
Koeficient výkonu		0,5	
Typ napájacieho kábla		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimálna výška montáže	[m]	3,0	
Rozmery	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Hmotnosť	[kg]	0,2	0,3



Tento symbol informuje o zákaze vyhadzovania opotrebovaných elektrických a elektronických zariadení (vrátane batérií a akumulátorov) do komunálneho (netriedeného) odpadu. Opotrebované zariadenia musia byť separované a odovzdané do príslušných zberných miest, aby mohli byť náležite recyklované, čím sa znižuje množstvo odpadov a znižuje využívanie prírodných zdrojov. Nekontrolované uvoľňovanie nebezpečných látok, ktoré sú v elektrických a elektronických zariadeniach, môže ohrozovať ľudské zdravie a mať negatívny dopad na životné prostredie. Každá domácnosť má dôležitú úlohu v procese opätovného použitia a opätovného získavania surovín, vrátane recyklácie, z opotrebovaných zariadení. Bližšie informácie o správnych metódach recyklácie vám poskytne miestna samospráva alebo predajca.

TERMÉKJELLEMZŐK

A reflektor kisebb, nyílt területek megvilágítására alkalmas: épülethomlokzat, szobor, reklám stb. A fényforrást fehér LED lámpák biztosítják, melyek kicsi áramfelvételt és kicsi áramvesztiséget garantálnak, mivel a reflektor nem melegszik fel. A reflektor háza fémből készült. A fényforrást edzett üveg és a házba ültetett tömítés védi. A lámpa a rögzítőelem segítségével rögzíthető, amely lehetővé teszi a lámpa megfelelő szögben való függőleges beállítását.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A reflektor beszerelését tapasztalt villanszerelőnek kell végrehajtania.

A beszerelés végrehajtása előtt szüntesse meg annak a villamos hálózatnak az áramellátását, amelyhez csatlakoztatni szeretné a reflektort! Ennek az utasításnak a figyelmes kívül hagyása áramütéshez vezethet, ami pedig komoly sérülést vagy halált okozhat.

A lámpatest nem cserélhető üveggel van ellátva, annak sérülésekor vagy összetörésekor haladéktalanul cserélje ki az egész reflektort. A lámpatest nem használható védőüveg nélkül vagy sérült védőüveggel!

A lámpát működtető villamos hálózat legyen működőképes, rendszeres időközönként ellenőrzött, megfelelő biztosítékokkal ellátott, valamint biztosítson áramütés elleni védelmet a gyors lekapcsolás által.

Soha nem használja a lámpát ha azon mechanikus sérülés fedezhető fel, ha a tápkábel szigetelése sérült, ha a reflektor üvege repedt, vagy ha egyéb károsodás látható a terméken. A sérült tápkábel nem javítható, azt egészben ki kell cserélnie egy megfelelő képesítéssel rendelkező szakembernek. A beállítással és beszereléssel kapcsolatos műveleteket kikapcsolt lámpa mellett végezze.

Ne érintse meg a reflektor házát, mely működés közben felmelegszik és égési sérülést okozhat. A fulladás kockázatának csökkentése érdekében a készülékhez csatlakoztatott rugalmas zsinórokat biztonságosan a falhoz kell rögzíteni, ha a vezetékek könnyen elérhetőek.

REFLEKTOR HASZNÁLATA

Mozgásérzékelő nélküli reflektor

A rögzítőelemben található nyílások segítségével rögzítse a reflektort csavarokkal falhoz vagy egyéb állandó felülethez. Úgy, hogy a rögzítőelem erősen és biztosan legyen a felülethez rögzítve. Győződjön meg, hogy a lámpa a rajzon (II) látható utasításoknak megfelelően legyen rögzítve. A rögzítőelem csavarjainak meghúzásával a lámpa beállítható egy konkrét helyzetben.

Fényforrás behelyezése és cseréje

A fényforrás nem cserélhető, a sérülésekor az egész reflektort ki kell cserélni.

Áramellátás

A reflektor áramellátáshoz való csatlakoztatását tapasztalt villanyszerelőnek kell végrehajtania.

A beszerelés végrehajtása előtt szüntesse meg annak a villamos hálózathoz az áramellátását, amelyhez csatlakoztatni szeretné a lámpát! Ennek az utasításnak a figyelmes kívül hagyása áramütéshez vezethet, ami pedig komoly sérülést vagy halált okozhat.

Javasoljuk, hogy a reflektor áramellátásáért felelős villamos hálózat legyen ellátva egy max. 30 mA-nél működésbe lépő áram-védőkapcsolóval (RCD).

A lámpa egy rövid vezetékkel van ellátva, amely lehetővé teszi a táblázatban és az adatsímkén található paramétereknek megfelelő villamos hálózathoz való csatlakoztatást.

A lámpát úgy csatlakoztassa, hogy a csatlakozás védettségi szintje a lámpa táblázatban és adatsímkén megadott védettségi szintjével egyenlő, vagy annál magasabb legyen.

A kábel ereit a szigetelés színének megfelelően csatlakoztassa (III).

Ha a lámpa vezetékének cseréjére lesz szükség, forduljon hivatalos szervizponthoz.

Figyelem! Tilos a lámpa kábelét saját hatáskörben kicserélni. A kábel megfelelő szintű szigetelést biztosító dobozban van csatlakoztatva. A doboz szigetelési szintjének csökkenése nedveség bejutásával járhat, ami pedig a lámpa és/vagy a táphálózat károsodásához, valamint elektromos áramütéshez vezethet, ami sérülést vagy halált okozhat. A gyártó nem vállal felelősséget a lámpa kábelének saját hatáskörben való cseréjéből eredő károkért.

KARBANTARTÁS

Figyelem! A karbantartási munkálatok megkezdése előtt szüntesse meg a lámpa áramellátását.

A lámpatestet és az üveget puha, nedves ronggyal tisztítsa. Karbantartáskor ne használjon magasnyomású mosót, súroló és maró hatású tisztítószeret, oldószert és alkoholt.

MŰSZAKI ADATOK

Paraméter	Mértékegység	Érték	
Katalógusszám		YT-818221	YT-818231
Névleges feszültség	[V~]	230	
Névleges frekvencia	[Hz]	50 / 60	
Érintésvédelmi osztály		I	
Védelmi fokozat		IP65	
Névleges teljesítmény	[W]	10	20
Diódák száma		15	30
Diódák élettartama	[h]	30 000 ± 10%	
Fényáram	[lm]	950	1900
CRI Ra színvisszaadás		≥ 80	
Színhőmérséklet	[K]	6500	
Teljesítménytényező		0,5	
Tápkábel típusa		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimális rögzítési magasság	[m]	3,0	
Szűrő	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Tömeg	[kg]	0,2	0,3



Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy tilos az elhasznált elektromos és elektronikus készüléket (többek között elemeket és akkumulátorokat) egyéb hulladékokkal együtt kidobni. Az elhasznált készüléket szelektíven gyűjtse és a hulladék mennyiségének, valamint a természetes erőforrások felhasználásának csökkentése érdekében adja le a megfelelő gyűjtőpontban újrafeldolgozás és újrahasznosítás céljából. Az elektromos és elektronikus készülékben található veszélyes összetevők ellenőrzetlen kibocsátása veszélyt jelenthet az emberi egészségre és negatív változásokat okozhat a természetes környezetben. A háztartások fontos szerepet töltenek be az elhasznált készülék újrafeldolgozásában és újrahasznosításában. Az újrahasznosítás megfelelő módjaival kapcsolatos további információkat a helyi hatóságoktól vagy a termék értékesítőjétől szerezhet.

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Spotul luminos este proiectat pentru iluminarea spațiilor mici, deschise: fațade de clădiri, monumente, reclame, etc. Sursa luminoasă constă în LED-uri albe, ceea ce înseamnă consum redus de energie electrică și pierdere redusă de putere din cauza încălzirii spotului luminos. Carcasa spotului luminos este făcută din metal. Sursa luminoasă este protejată prin sticlă câlită cu o garnitură integrată în ramă. Lampa este montată prin intermediul unei bride care permite corpului de iluminat să fie plasat vertical la un unghi adecvat.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Spotul luminos trebuie instalat de un electrician calificat.

Înainte de instalarea lămpii, este necesar să deconectați alimentarea electrică de la rețea! Nerespectarea acestei cerințe poate duce la electrocutare, provocând accidente grave sau chiar mortale. Corpul de iluminat are un geam care nu se poate înlocui și, în cazul deteriorării sau spargerii geamului de protecție, întregul spot luminos trebuie înlocuit imediat. Corpul de iluminat nu poate fi folosit fără geamul de protecție sau cu geamul de protecție spart!

Sistemul de alimentare electrică al lămpii trebuie să fie eficient, verificat periodic, cu siguranțe alese corespunzător și el trebuie să ofere protecție împotriva electrocutării prin decuplare rapidă. Nu folosiți niciodată o lămpă cu deteriorări vizibile, izolația deteriorată a cablului de alimentare, geamul spart la spotul luminos sau alte deteriorări vizibile. Cablul de alimentare deteriorat nu poate fi reparat și trebuie să fie înlocuit complet de un specialist calificat. Toate operațiile de ajustare și montare trebuie efectuate cu lampa deconectată de la sursa de alimentare electrică. Nu atingeți carcasa lămpii, deoarece aceasta se încălzește în timpul funcționării și poate produce arsuri.

Pentru a reduce riscul de strangulare, cablurile flexibile conectate la acest dispozitiv trebuie fixate bine de perete dacă cablurile sunt la îndemână.

UTILIZAREA SPOTULUI LUMINOS

Spot luminos fără senzor de mișcare

Fixați spotul luminos pe perete sau alt element fix cu șuruburi sau bolțuri prin orificiile din brida de montaj, astfel încât brida să fie prinsă ferm și sigur pe suprafață. Asigurați-vă că lampa este montată în conformitate cu instrucțiunile din figura (II).

Strângând șuruburile bridei, puteți așeza lampa într-o anumită poziție.

Instalarea și înlocuirea componentului luminos

Nu este permis să înlocuiți elementul luminos. În cazul de deteriorare, acesta trebuie înlocuit cu unul nou.

Conectarea alimentării electrice

Conectarea lămpii la sursa de alimentare electrică trebuie făcută de un electrician calificat.

Înainte de instalarea lămpii, este necesar să deconectați alimentarea electrică de la rețea! Nerespectarea acestei cerințe poate duce la electrocutare, provocând accidente grave sau chiar mortale.

Se recomandă ca rețeaua electrică de alimentare a lămpii să fie protejată cu un dispozitiv de protecție la curent rezidual (RCD) cu curentul de declanșare de maximum 30 mA.

Lampa este echipată cu un cablu scurt care permite conectarea ei la sursa de alimentare cu parametri indicați în tabel în pe placa de identificare.

Conectați lampa astfel încât gradul de protecție al punctului de conexiune să fie egal sau mai mare decât gradul de protecție al lămpii indicat în tabel și pe eticheta lămpii.

Conductorii cablului de alimentare trebuie conectați în conformitate cu schema de culori a izolației (III).

Contactați un centru de service autorizat dacă trebuie să înlocuiți cablul conectat la lampă.

Atenție! Nu înlocuiți dumneavoastră cablul conectat la lampă. Cablul este conectat la o casetă care asigură un nivel de protecție adecvat. În cazul în care caseta este desigilată, poate pătrunde în casetă umezeală, ceea ce poate duce la deteriorarea lămpii și/sau a rețelei de alimentare și la electrocutare, provocând accidente sau moartea. Producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru daune produse prin înlocuirea de către utilizatori a cablului conectat la lampă.

ÎNȚREȚINERE

Avertizare! Înainte de începerea activității de întreținere, deconectați lampa de la sursa de alimentare electrică.

Curățați corpul de iluminat și geamul cu o lavetă moale, umedă. Nu folosiți pentru întreținere aparate de spălare cu presiune, agenți de curățare cu particule abrazive sau substanțe corozive, solvenți sau alcool.

DATE TEHNICE

Parametru	UOM	Valoare	
Nr. Catalog		YT-818221	YT-818231
Tensiune nominală	[V~]	230	
Frecvență nominală	[Hz]	50/60	
Clasa de izolație electrică		I	
Clasificarea protecției		IP65	
Putere nominală	[W]	10	20
Număr de LED-uri		15	30
Durata de viață a LED-ului	[h]	30.000 ± 10%	
Flux luminos	[lm]	950	1900
Index de redare a culorii CRI Ra		≥80	
Temperatura de culoare	[K]	6500	
Factor de putere		0,5	
Tip cablu de alimentare		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Înălțimea minimă de montare	[m]	3,0	
Filtru	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Masa	[kg]	0,2	0,3



Acest simbol indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice (inclusiv baterii și acumulatori) nu pot fi eliminate împreună cu alte tipuri de deșeuri. Deșeurile de echipamente trebuie colectate și predate separat la un punct de colectare în vederea reciclării și recuperării, pentru a reduce cantitatea de deșeuri și consumul de resurse naturale. Eliberarea necontrolată a componentelor periculoase conținute în echipamentele electrice și electronice poate prezenta un risc pentru sănătatea oamenilor și are efect advers asupra mediului. Gospodăriile joacă un rol important prin contribuția lor la reutilizare și recuperare, inclusiv reciclarea deșeurilor de echipamente. Pentru mai multe informații în legătură cu metodele de reciclare adecvate, contactați autoritățile locale sau distribuitorul dumneavoastră.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El reflector está diseñado para iluminar pequeños espacios abiertos: fachadas de edificios, monumentos, publicidad, etc. La fuente de luz son diodos LED blancos, lo que significa bajo consumo de energía y baja pérdida de energía debido al calentamiento del reflector. El cuerpo del reflector es de metal. La fuente de luz está protegida por un cristal templado con una junta empotrada en el marco. La lámpara se monta mediante un soporte que permite colocar la luminaria en un plano vertical con un ángulo adecuado.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Para la instalación del reflector se necesita un electricista cualificado.

Antes de iniciar la instalación, desconecte la alimentación de la red eléctrica a la que se va a conectar el reflector. Si no lo hace, puede provocar una descarga eléctrica, con el consiguiente riesgo de lesiones graves o incluso la muerte.

La luminaria tiene un cristal no reemplazable y en caso de daño o rotura del cristal de protección, se debe sustituir inmediatamente todo el reflector. ¡La luminaria no debe utilizarse sin un cristal de seguridad o con un cristal de seguridad dañado!

La instalación eléctrica que alimenta la lámpara debe ser eficiente, controlada periódicamente, con fusibles debidamente seleccionados y debe proporcionar protección contra descargas eléctricas mediante un apagado rápido.

Nunca utilice una lámpara con daños mecánicos evidentes, daños en el aislamiento del cable de alimentación, cristales rotos del reflector u otros daños visibles. Los cables de alimentación dañados no pueden repararse y deben ser sustituidos en su totalidad por un especialista cualificado. Todas las operaciones de ajuste y montaje se realizarán con la lámpara desconectada. No toque la carcasa del reflector, ya que se calienta durante el funcionamiento y puede provocar quemaduras.

Para reducir el riesgo de estrangulamiento, los cables flexibles conectados a este dispositivo deben fijarse de forma segura a la pared si están al alcance de la mano.

FUNCIONAMIENTO DEL REFLECTOR

Reflector sin detector de movimiento

Atornille el reflector a la pared u otro accesorio con tornillos o pernos a través de los orificios del soporte de montaje. Para que el soporte esté firmemente sujeto al suelo. Asegúrese de que la lámpara esté montada de acuerdo con las instrucciones de la Figura (II).

Al apretar los tornillos del soporte, puede ajustar la lámpara en una posición específica.

Montaje y sustitución del elemento iluminante

No es posible reemplazar el elemento iluminante, en caso de que éste se dañe todo el reflector

debe ser reemplazado por uno nuevo.

Conexión a la red

Se requiere un electricista cualificado para conectar la fuente de alimentación de la lámpara.

¡Antes de iniciar la instalación, desconecte la alimentación de la red eléctrica a la que se va a conectar la lámpara! Si no lo hace, puede provocar una descarga eléctrica, con el consiguiente riesgo de lesiones graves o incluso la muerte.

Se recomienda proteger la red de alimentación de la lámpara con un interruptor diferencial (RCB) con una corriente de disparo no superior a 30 mA.

La lámpara está equipada con un cable de corta longitud para conectarla a la fuente de alimentación de los parámetros indicados en la tabla y en la etiqueta de características.

Conectar la lámpara de forma que el grado de protección del punto de conexión sea igual o superior al grado de protección de la lámpara indicado en la tabla y en la etiqueta de características.

Los conductores del cable deben conectarse de acuerdo con el esquema de colores de aislamiento (III).

Si necesita cambiar el cable conectado a la lámpara, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.

¡Atención! No reemplace el cable conectado a la lámpara por su propia cuenta. El cable se conecta en una caja que garantiza un nivel adecuado de estanqueidad. Si la caja no está sellada, puede entrar humedad en ella, lo que puede causar daños a la lámpara y/o a la fuente de alimentación, y descargas eléctricas, con el consiguiente riesgo de lesiones o muerte. El fabricante no se hace responsable de los daños resultantes de la sustitución del cable conectado a la lámpara.

MANTENIMIENTO

¡Aviso! Antes de iniciar el mantenimiento, desconecte la lámpara de la fuente de alimentación. Limpie la luminaria y el cristal con un paño suave y húmedo. Para el mantenimiento no utilice limpiadores a presión, productos de limpieza que contengan sustancias abrasivas o corrosivas, disolventes, alcohol.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Unidad de medida	Valor	
Nº de catálogo		YT-818221	YT-818231
Tensión nominal	[V~]	230	
Frecuencia nominal	[Hz]	50 / 60	
Clase de aislamiento eléctrico		I	
Grado de protección		IP65	
Potencia nominal	[W]	10	20
Número de LEDs		15	30
Vida útil del LED	[h]	30 000 ± 10%	
Flujo luminoso	[lm]	950	1900
Reproducción cromática CRI Ra		≥ 80	
Temperatura de color	[K]	6500	
Factor de potencia		0,5	
Tipo de cable de alimentación		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Altura mínima de montaje	[m]	3,0	
Medidas	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Peso	[kg]	0,2	0,3



Este símbolo indica que los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (incluidas las pilas y acumuladores) no pueden eliminarse junto con otros residuos. Los aparatos usados deben recogerse por separado y entregarse a un punto de recogida para garantizar su reciclado y recuperación a fin de reducir la cantidad de residuos y el uso de los recursos naturales. La liberación incontrolada de componentes peligrosos contenidos en los aparatos eléctricos y electrónicos puede suponer un riesgo para la salud humana y causar efectos adversos en el medio ambiente. El hogar desempeña un papel importante en la contribución a la reutilización y recuperación, incluido el reciclado de los residuos de aparatos. Para obtener más información sobre los métodos de reciclaje adecuados, póngase en contacto con su autoridad local o distribuidor.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le projecteur est conçu pour éclairer de petits espaces ouverts : façades de bâtiments, monuments, publicités, etc. La source lumineuse est constituée de diodes LED blanches, ce qui signifie une faible consommation d'énergie et une faible perte de puissance due au chauffage du projecteur. Le corps du projecteur est en métal. La source lumineuse est protégée par une vitre en verre trempé avec un joint d'étanchéité encastré dans le cadre. La lampe est montée à l'aide d'un support qui permet au luminaire d'être placé dans un plan vertical à un angle approprié.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Un électricien qualifié est requis pour installer le projecteur.

Avant de commencer l'installation, couper l'alimentation électrique du secteur à laquelle le projecteur doit être raccordé ! Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique, des blessures graves, voire la mort.

Le luminaire est doté d'une vitre en verre non remplaçable et en cas d'endommagement ou de bris de la vitre de protection, le projecteur complet doit être remplacé immédiatement. Le luminaire ne doit pas être utilisé sans verre de sécurité ou avec un verre de sécurité endommagé ! L'installation électrique qui alimente la lampe doit être efficace, contrôlée périodiquement, avec des fusibles correctement sélectionnés et doit fournir une protection contre les chocs électriques par un arrêt rapide.

Ne jamais utiliser une lampe présentant des dommages mécaniques évidents, des dommages à l'isolation du cordon d'alimentation, du verre du projecteur brisé ou d'autres dommages visibles. Les câbles électriques endommagés ne peuvent pas être réparés et doivent être entièrement remplacés par un spécialiste qualifié. Toutes les opérations de réglage et de montage doivent être effectuées avec la lampe hors tension.

Ne pas toucher le boîtier du projecteur qui devient chaud pendant le fonctionnement et peut provoquer des brûlures.

Pour réduire le risque d'étranglement, les cordons flexibles connectés à ce luminaire doivent être solidement fixés au mur si les cordons sont facilement accessibles.

UTILISATION DU PROJECTEUR

Projecteur sans capteur de mouvement

Visser le projecteur au mur ou à un autre appareil avec des boulons ou des vis à travers les trous du support de montage. Pour que le support soit fermement et solidement fixé au sol. S'assurer que la lampe est montée conformément aux instructions de la figure (II).

En serrant les boulons du support, il est possible de régler la lampe dans une position spécifique.

Montage et remplacement de l'élément d'éclairage

Il n'est pas possible de remplacer l'élément d'éclairage, en cas d'endommagement, le projecteur complet doit être remplacé par un nouveau.

*Raccordement électrique***Un électricien qualifié est requis pour brancher l'alimentation de la lampe.**

Avant de commencer le montage, couper l'alimentation électrique du secteur à laquelle la lampe doit être raccordée ! Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique, des blessures graves, voire la mort.

Il est recommandé de protéger le réseau d'alimentation de la lampe par un dispositif de courant résiduel (RCB) dont le courant de déclenchement ne dépasse pas 30 mA.

La lampe est équipée d'un câble court pour la connexion à l'alimentation électrique pour les paramètres indiqués dans le tableau et sur la plaque signalétique.

Raccorder la lampe de sorte que le degré de protection du point de raccordement soit égal ou supérieur au degré de protection de la lampe indiqué dans le tableau et sur la plaque signalétique.

Les fils du câble doivent être raccordés selon le schéma des couleurs d'isolation (III).

Afin de remplacer le câble connecté à la lampe, contacter un centre de service agréé.

Attention ! Ne pas remplacer par soi-même le câble connecté à la lampe. Le câble est branché dans un boîtier assurant un niveau d'étanchéité adéquat. Si le boîtier n'est pas scellé, de l'humidité peut pénétrer dans le boîtier, ce qui peut endommager la lampe et/ou l'alimentation secteur et provoquer une électrocution et entraîner des blessures ou la mort. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages résultant du remplacement du câble connecté à la lampe par soi-même.

ENTRETIEN

Avertissement ! Avant de commencer l'entretien, débrancher la lampe de l'alimentation électrique. Nettoyer le luminaire et la vitre avec un chiffon doux et humide. Ne pas utiliser pour l'entretien, les nettoyeurs à pression, les produits de nettoyage contenant des substances abrasives ou corrosives, les solvants, l'alcool.

DONNÉES TECHNIQUES

Paramètre	Unité de mesure	Valeur	
N° catalogue		YT-818221	YT-818231
Tension nominale	[V~]	230	
Fréquence nominale	[Hz]	50 / 60	
Classe d'isolation électrique		I	
Degré de protection		IP65	
Puissance nominale	[W]	10	20
Nombre de LEDs		15	30
Durée de vie des diodes	[h]	30 000 ± 10 %	
Flux lumineux	[lm]	950	1900
Rendu des couleurs CRI Ra		≥ 80	
Température de couleur	[K]	6500	
Facteur de puissance		0,5	
Type de câble d'alimentation		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Hauteur de montage minimale	[m]	3,0	
Dimensions	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Masse	[kg]	0,2	0,3



Ce symbole indique que les déchets d'équipements électriques et électroniques (y compris les piles et accumulateurs) ne peuvent être éliminés avec d'autres déchets. Les équipements usagés devraient être collectés séparément et remis à un point de collecte afin d'assurer leur recyclage et leur valorisation et de réduire ainsi la quantité de déchets et l'utilisation des ressources naturelles. La dissémination incontrôlée de composants dangereux contenus dans des équipements électriques et électroniques peut présenter un risque pour la santé humaine et avoir des effets néfastes sur l'environnement. Le ménage joue un rôle important en contribuant à la réutilisation et à la valorisation, y compris le recyclage des équipements usagés. Pour plus d'informations sur les méthodes de recyclage appropriées, contactez votre autorité locale ou votre revendeur.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Il proiettore è stato progettato per illuminare piccoli spazi aperti: facciate di edifici, monumenti, pubblicità ecc. La sorgente luminosa è costituita da diodi LED bianchi, il che significa un basso consumo energetico e una piccola perdita di potenza dovuta al riscaldamento del proiettore. Il corpo del proiettore è realizzato in metallo. La sorgente luminosa è protetta da una lastra di vetro temperato con una guarnizione incassata nel telaio. Il proiettore viene installato per mezzo di una staffa che permette di posizionare l'apparecchio sul piano verticale ad un angolo appropriato.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

L'installazione del proiettore deve essere effettuata da un elettricista qualificato.

Prima di iniziare l'installazione, è necessario disinserire l'alimentazione di rete alla quale deve essere collegato il proiettore ! La mancata osservanza di questa precauzione può provocare scosse elettriche, con conseguenti lesioni gravi o addirittura la morte.

L'apparecchio è dotato di una lastra di vetro non sostituibile e in caso di danneggiamento o rottura del vetro di protezione, l'intero riflettore deve essere immediatamente sostituito. L'apparecchio non deve essere utilizzato senza vetro di sicurezza o con un vetro di sicurezza danneggiato !

L'impianto elettrico che alimenta il proiettore deve essere efficiente, controllato periodicamente, con fusibili opportunamente selezionati e deve garantire la protezione contro le scosse elettriche mediante un rapido spegnimento.

Non utilizzare mai il proiettore con evidenti danni meccanici, danni all'isolamento del cavo di alimentazione, il vetro del proiettore rotto oppure altri danni visibili. Il cavo elettrico danneggiato non può essere riparato e deve essere sostituito per intero da una persona con adeguate qualifiche. Tutte le operazioni di regolazione e di installazione devono essere effettuate con il proiettore scollegato dalla rete elettrica.

Non toccare l'alloggiamento del proiettore, che diventa caldo durante il funzionamento e può causare ustioni.

Per ridurre il rischio di strangolamento, i cavi flessibili collegati a questo apparecchio devono essere fissati saldamente alla parete se i cavi sono facilmente raggiungibili.

UTILIZZO DEL PROIETTORE

Proiettore senza sensore di movimento

Avvitare il proiettore alla parete o ad un altro elemento fisso con bulloni o viti, utilizzando i fori della staffa di montaggio in modo che la staffa sia fissata saldamente al suolo. Assicurarsi che il proiettore sia fissato secondo le istruzioni riportate sulla figura (II).

Stringendo le viti della staffa, è possibile posizionare il proiettore in una posizione specifica.

Installazione e sostituzione dell'elemento illuminante

Non è possibile sostituire l'elemento illuminante, in caso di suo danneggiamento l'intero proiettore deve essere sostituito con uno nuovo.

Collegamento all'alimentazione elettrica

L'installazione del proiettore all'alimentazione elettrica deve essere effettuata da un elettricista qualificato.

Prima di iniziare l'installazione, è necessario disinserire l'alimentazione di rete alla quale deve essere collegato il proiettore ! La mancata osservanza di questa precauzione può provocare scosse elettriche, con conseguenti lesioni gravi o addirittura la morte.

Si raccomanda che la rete di alimentazione del proiettore sia protetta da un interruttore differenziale (RCB) con una corrente nominale non superiore a 30 mA.

Il proiettore è dotato di un breve tratto del cavo che permette il suo collegamento all'alimentazione secondo i parametri indicati nella tabella e sulla targhetta.

Collegare il proiettore in modo che il grado di protezione del punto di collegamento sia uguale o superiore al grado di protezione del proiettore indicato nella tabella e sulla targhetta.

I fili del cavo devono essere collegati secondo lo schema di colore dell'isolamento dei cavi (III). Se è necessario sostituire il cavo collegato al proiettore, contattare un centro di assistenza autorizzato.

Attenzione! È vietato sostituire il cavo collegato al proiettore da soli. Il cavo è collegato in una scatola che garantisce un adeguato livello di tenuta. Se la scatola non è sigillata, potrebbe penetrarci l'umidità che può causare danni al proiettore e/o alla rete di alimentazione e può provocare le scosse elettriche, con conseguenti lesioni o morte. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti dalla sostituzione del cavo collegato al proiettore da soli.

MANUTENZIONE

Attenzione! Prima di iniziare la manutenzione, scollegare il proiettore dall'alimentazione elettrica. Pulire l'apparecchio e il vetro con un panno morbido e umido. Non utilizzare per la manutenzione idropulitrici, detersivi contenenti sostanze abrasive o corrosive, solventi, alcool.

DATI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore	
N° di catalogo		YT-818221	YT-818231
Tensione nominale	[V~]	230	
Frequenza nominale	[Hz]	50 / 60	
Classe di isolamento elettrico		I	
Grado di protezione		IP65	
Potenza nominale	[W]	10	20
Quantità di LED		15	30
Durata di vita dei LED	[h]	30 000 ± 10%	
Flusso luminoso	[lm]	950	1900
Resa cromatica CRI Ra		≥ 80	
Temperatura di colore	[K]	6500	
Fattore di potenza		0,5	
Tipo di cavo di alimentazione		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Altezza minima di installazione	[m]	3,0	
Dimensioni	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Peso	[kg]	0,2	0,3



Questo simbolo indica che l'apparecchiatura elettrica e elettronica usurata (comprese le batterie e gli accumulatori) non può essere smaltita insieme con altri rifiuti. Le apparecchiature usurate devono essere raccolte separatamente e consegnate al punto di raccolta specializzato per garantire il riciclaggio e il recupero, al fine di ridurre la quantità di rifiuti e diminuire l'uso delle risorse naturali. Il rilascio incontrollato dei componenti pericolosi contenuti nelle apparecchiature elettriche e elettroniche può costituire il rischio per la salute umana e causare gli effetti negativi sull'ambiente naturale. Il nucleo familiare svolge il ruolo importante nel contribuire al riutilizzo e al recupero, compreso il riciclaggio dell'apparecchiatura usurata. Per ottenere le ulteriori informazioni sui metodi di riciclaggio appropriate, contattare l'autorità locale o il rivenditore.

PRODUCTKENMERKEN

De breedstraler is ontworpen om kleine open ruimtes te verlichten: gevels van gebouwen, monumenten, advertenties, enz. De lichtbron zijn witte LED-diodes, wat een laag stroomverbruik en een laag vermogensverlies door verwarming van de reflector betekent. De behuizing van de breedstraler is gemaakt van metaal. De lichtbron wordt beschermd door een geharde glazen ruit met een pakking die in het frame is ingebed. De lamp wordt gemonteerd door middel van een beugel die het mogelijk maakt de armatuur in een verticaal vlak onder een passende hoek te plaatsen.

VEILIGHEIDSISTRUCTIES

Voor de installatie van de breedstraler is een gekwalificeerde elektricien nodig.

Voordat u met de installatie begint, moet u de stroomtoevoer naar de netvoeding waarop de breedstraler moet worden aangesloten, uitschakelen! Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok met ernstig of zelfs dodelijk letsel tot gevolg.

De armatuur heeft een niet-vervangbare ruit en in geval van beschadiging of breuk van het veiligheidsglas moet de volledige reflector onmiddellijk worden vervangen. De armatuur mag niet worden gebruikt zonder veiligheidsglas of met beschadigd veiligheidsglas!

De elektrische installatie die de lamp van stroom voorziet, moet efficiënt zijn, periodiek worden gecontroleerd, met goed gekozen zekeringen en moet bescherming bieden tegen elektrische schokken door snelle uitschakeling.

Gebruik nooit een lamp met duidelijke mechanische schade, schade aan de isolatie van het netsnoer, gebroken reflectorglas of andere zichtbare schade. De beschadigde stroomkabels kan niet worden gerepareerd en moet in zijn geheel worden vervangen door een gekwalificeerde specialist. Alle afstellings- en montagewerkzaamheden moeten worden uitgevoerd terwijl de lamp spanningsloos is.

Raak de reflectorbehuizing niet aan, omdat deze tijdens het gebruik heet wordt en brandwonden kan veroorzaken.

Om het risico op wurging te verminderen, moeten flexibele snoeren die op dit armatuur zijn aangesloten, stevig aan de muur worden bevestigd als de snoeren binnen handbereik zijn.

BEDIENING VAN DE BREEDSTRALER

Breedstraler zonder bewegingssensor

Schroef de breedstraler met schroeven of schroeven door de gaten in de montagebeugel aan de muur of andere bevestiging. Zorg ervoor dat de beugel stevig en zeker aan de ondergrond bevestigd is. Zorg ervoor dat de lamp gemonteerd is volgens de instructies in Figuur (II).

Door de schroef van de beugel aan te draaien, kunt u de lamp in één specifieke positie zetten.

Plaatsen en vervangen van het verlichtingselement

Het is niet mogelijk om het verlichtingselement te vervangen, in geval van schade moet de gehele reflector door een nieuwe worden vervangen.

Stroomaansluiting

De stroomaansluiting van de lamp moet worden gemaakt door een gekwalificeerde elektricien.

Voordat u met de installatie begint, moet u de stroomtoevoer naar de netvoeding waarop de breedstraler moet worden aangesloten, uitschakelen! Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok met ernstig of zelfs dodelijk letsel tot gevolg.

Aanbevolen wordt het lamptoevoernet te beveiligen met een aardlekschakelaar (RCB) met een uitschakelstroom van maximaal 30 mA.

De lamp is uitgerust met een korte kabel om hem aan te sluiten op de voeding voor de parameters in de tabel en op het typeplaatje.

Sluit de lamp zodanig aan dat de beschermingsgraad van het aansluitpunt gelijk is aan of groter is dan die op de beschermingsgraad van de lamp zoals aangegeven in de tabel en op het typeplaatje.

De draden van de kabel moeten worden aangesloten volgens het kleurenschema van de isolatie (III).

Als u de op de lamp aangesloten kabel moet vervangen, neem dan contact op met een erkend servicecentrum.

Let op! Vervang de kabel die op de lamp is aangesloten niet zelf. De kabel is aangesloten in een doos die voor een voldoende dichtheid zorgt. Als de doos niet is afgesloten, kan er vocht in de doos terechtkomen, wat kan leiden tot schade aan de lamp en/of de netvoeding en elektrische schokken met letsel of de dood tot gevolg. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die het gevolg is van het zelf vervangen van de kabel die op de lamp is aangesloten.

ONDERHOUD

Waarschuwing! Voordat u met het onderhoud begint, moet u de lamp loskoppelen van de stroomtoevoer.

Reinig de armatuur en het glas met een zachte, vochtige doek. Niet gebruiken voor onderhoud, hogedrukreiniger, reinigingsmiddelen met schurende of bijtende stoffen, oplosmiddelen, alcohol.

TECHNISCHE GEGEVENS

Parameter	Meeteenheid	Waarde	
Catalogusnummer		YT-818221	YT-818231
Nominale spanning	[V~]	230	
Nominale frequentie	[Hz]	50 / 60	
Elektrische beschermingsklasse		I	
Beschermingsgraad		IP65	
Nominaal vermogen	[W]	10	20
Aantal LED's		15	30
Duurzaamheid van de LED's	[h]	30 000 ± 10%	
Lichtstroom	[lm]	950	1900
Kleurweergave CRI Ra		≥ 80	
Kleurtemperatuur	[K]	6500	
Machtsfactor		0,5	
Type voedingskabel		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Minimale montagehoogte	[m]	3,0	
Afmetingen	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Massa	[kg]	0,2	0,3



Dit symbool geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (inclusief batterijen en accu's) niet samen met ander afval mag worden weggegooid. Afgedankte apparatuur moet gescheiden worden ingezameld en bij een inzamelpunt worden ingeleverd om te zorgen voor recycling en terugwinning, zodat de hoeveelheid afval en het gebruik van natuurlijke hulpbronnen kan worden beperkt. Het ongecontroleerd vrijkomen van gevaarlijke componenten in elektrische en elektronische apparatuur kan een risico vormen voor de menselijke gezondheid en schadelijke gevolgen hebben voor het milieu. Het huishouden speelt een belangrijke rol bij het bijdragen aan hergebruik en terugwinning, inclusief recycling van afgedankte apparatuur. Voor meer informatie over de juiste recycling-methoden kunt u contact opnemen met uw gemeente of detailhandelaar.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Ο προβολέας έχει σχεδιαστεί για να φωτίζει μικρούς ανοιχτούς χώρους: προσόψεις κτιρίων, μνημεία, διαφημίσεις κλπ. Η πηγή φωτός είναι λευκές διοδοι LED, αυτό σχετίζεται με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας και χαμηλή απώλεια ισχύος λόγω θέρμανσης του προβολέα. Το σώμα του προβολέα είναι κατασκευασμένο από μέταλλο. Η πηγή φωτός προστατεύεται από έναν υαλοπίνακα που σκληρυμένο γυαλί με ένα παρέμβυσμα ενσωματωμένο στο πλαίσιο. Η λάμπα είναι τοποθετημένη με τη βοήθεια ενός βραχίονα που επιτρέπει την τοποθέτηση του φωτιστικού σε κάθετο επίπεδο με τη σωστή γωνία.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Η εγκατάσταση του προβολέα πρέπει να εκτελείται από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει την τροφοδοσία στο ηλεκτρικό δίκτυο στο οποίο θα συνδεθεί ο προβολέας! Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, η οποία μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα σοβαρό τραυματισμό ή ακόμα και θάνατο. Το φωτιστικό έχει μη αντικαταστάσιμο γυαλί και σε περίπτωση βλάβης ή θραύσης του προστατευτικού γυαλιού, ο ολόκληρος προβολέας πρέπει να αντικατασταθεί αμέσως. Το φωτιστικό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς προστατευτικό γυαλί ή με κατεστραμμένο προστατευτικό γυαλί! Η ηλεκτρική εγκατάσταση που τροφοδοτεί τη λάμπα πρέπει να είναι αποτελεσματική, να ελέγχεται περιοδικά, με σωστά επιλεγμένες ασφάλειες και να παρέχει προστασία από ηλεκτροπληξία, απενεργοποιώντας τη γρήγορα.

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ τη λάμπα με προφανή μηχανική ζημιά, ζημιά στη μόνωση καλωδίου ρεύματος, σπασμένο γυαλί προβολέα και άλλες ορατές βλάβες. Τα κατεστραμμένα καλώδια τροφοδοσίας δεν μπορούν να επισκευαστούν και πρέπει να αντικατασταθούν εξ ολοκλήρου από εξειδικευμένο ειδικό. Όλες οι εργασίες ρύθμισης και συναρμολόγησης πρέπει να πραγματοποιούνται με αποσύνδεση της τροφοδοσίας της λάμπας.

Μην αγγίζετε το περίβλημα του προβολέα, το οποίο θερμαίνεται κατά τη λειτουργία και μπορεί να αποτελέσει πηγή εγκαυμάτων.

Για να μειωθεί ο κίνδυνος στραγγαλισμού, τα εύκαμπτα κορδόνια που είναι συνδεδεμένα σε αυτό το εξάρτημα πρέπει να στερεώνονται με ασφάλεια στον τοίχο εάν τα κορδόνια είναι εύκολα προσβάσιμα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

Προβολέας χωρίς αισθητήρα κίνησης

Μέσω των οπών στο βραχίονα τοποθέτησης, στερεώστε τον προβολέα με βίδες ή κοχλίες στον τοίχο ή σε άλλο σταθερό στοιχείο. Έτσι ώστε η χειρολαβή να στερεώνεται δυνατά και σταθερά στο έδαφος. Βεβαιωθείτε ότι η λάμπα θα τοποθετηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες που απεικονίζονται στην εικόνα (II).

Σφίγγοντας τις βίδες βραχίονα μπορείτε να τοποθετήσετε τη λάμπα σε μία συγκεκριμένη θέση.

Εγκατάσταση και αντικατάσταση του φωτιστικού στοιχείου

Δεν είναι δυνατή η αντικατάσταση του φωτιστικού στοιχείου, σε περίπτωση βλάβης, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρος ο προβολέας.

Σύνδεση τροφοδοσίας

Η εγκατάσταση του προβολέα πρέπει να εκτελείται από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει την τροφοδοσία στο ηλεκτρικό δίκτυο στο οποίο θα συνδεθεί η λάμπα! Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, η οποία μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα σοβαρό τραυματισμό ή ακόμα και θάνατο. Συνιστάται να προστατεύεται το δίκτυο τροφοδοσίας της λάμπας από συσκευή υπολειπόμενου ρεύματος (RCB) με ρεύμα απενεργοποίησης που δεν υπερβαίνει τα 30 mA.

Η λάμπα είναι εξοπλισμένη με ένα σύντομο τμήμα καλωδίου που επιτρέπει την σύνδεσή του με την παροχή ρεύματος με τις παραμέτρους που δίνονται στον πίνακα και στην πινακίδα του κατασκευαστή.

Η λάμπα πρέπει να είναι συνδεδεμένη κατά τέτοιο τρόπο ώστε ο βαθμός προστασίας του σημείου σύνδεσης να είναι ίσος ή υψηλότερος από τον βαθμό προστασίας της λάμπας που δίνεται στον πίνακα και στην πινακίδα του κατασκευαστή.

Τα σύρματα καλωδίων πρέπει να συνδέονται σύμφωνα με τα χρώματα της μόνωσης καλωδίων (III). Αν πρέπει να αντικαταστήσετε το καλώδιο που συνδέεται με τη λάμπα, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

Προσοχή! Απαγορεύεται μόνοι σας να κάνετε την αντικατάσταση του καλωδίου που συνδέεται στη λάμπα. Το καλώδιο συνδέεται σε κουτί που εξασφαλίζει επαρκές επίπεδο στεγανότητας. Αν το κουτί χάνει την στεγανότητά του, ενδέχεται να εισχωρήσει μέσα η υγρασία, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη λάμπα ή/και στην τροφοδοσία ρεύματος και μπορεί επίσης να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, η οποία μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο. Ο κατασκευαστής δεν ευθύνεται για ζημιές που προκύπτουν από την ανεξάρτητη αντικατάσταση του καλωδίου που συνδέεται με τη λάμπα.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Προειδοποίηση! Αποσυνδέστε τη λάμπα από το τροφοδοτικό πριν ξεκινήσετε τη συντήρηση. Καθαρίστε το φωτιστικό και το γυαλί με ένα μαλακό υγρό πανί. Μη χρησιμοποιείτε για συντήρηση, πλυντήρια πίεσης, καθαριστικά που περιέχουν λειαντικά, διαβρωτικά, διαλύτες, αλκοόλ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Παράμετρος	Μονάδα μέτρησης	Τιμή	
Κωδικός καταλόγου		YT-818221	YT-818231
Ονομαστική τάση	[V~]	230	
Ονομαστική συχνότητα	[Hz]	50 / 60	
Κλάση ηλεκτρικής μόνωσης		I	
Βαθμός προστασίας		IP65	
Ονομαστική ισχύς	[W]	10	20
Αριθμός διόδων		15	30
Ανθεκτικότητα διόδων	[h]	30 000 ± 10%	
Ροή φωτός	[lm]	950	1900
Έγχρωμη απόδοση CRI Ra		≥ 80	
Θερμοκρασία χρώματος	[K]	6500	
Συντελεστής ισχύος		0,5	
Τύπος καλωδίου τροφοδοσίας		H05RN-F 3 x 1 mm ²	
Ελάχιστο ύψος τοποθέτησης	[m]	3,0	
Διαστάσεις	[mm]	115x98x32	140x124,5x32
Βάρος	[kg]	0,2	0,3



Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποιημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών και συσσωρευτών) με άλλα απόβλητα. Ο χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός θα πρέπει να συλλέγεται επιλεκτικά και να αποστέλλεται σε σημείο συλλογής για να εξασφαλιστεί η ανακύκλωσή του και η ανάκτησή του για τη μείωση των αποβλήτων και τη μείωση του βαθμού χρήσης των φυσικών πόρων. Η ανεξέλεγκτη απελευθέρωση επικίνδυνων συστατικών που περιέχονται στον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό μπορεί να αποτελέσει απειλή για την ανθρώπινη υγεία και να προκαλέσει αρνητικές αλλαγές στο φυσικό περιβάλλον. Το νοικοκυριό διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην συμβολή στην επαναχρησιμοποίηση και ανάκτηση, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης, χρησιμοποιημένου εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις κατάλληλες μεθόδους ανακύκλωσης, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή.