

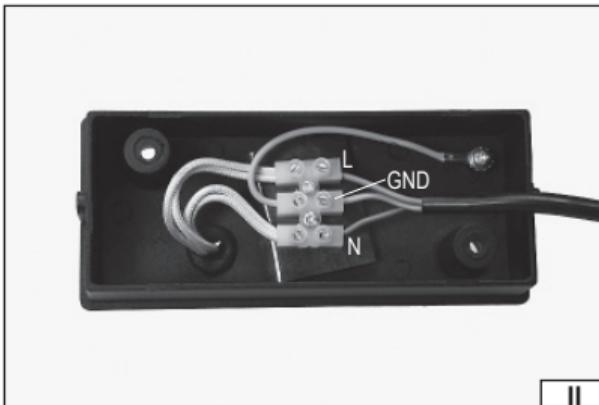
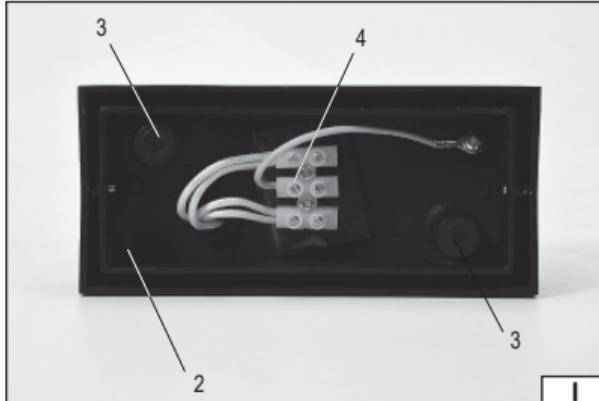


YT-81900
YT-81901
YT-81902
YT-81903
YT-81904

PL OPRAWA ŚCIENNA DO LAMP
GB WALL-MOUNTED LUMINAIRE
D WANDLEUCHTE
RUS НАСТЕННАЯ ОПРАВА ДЛЯ ЛАМП
UA НАСТІННА ОПРАВА ДЛЯ ЛАМП
LT SIENINIAI ŠVIESTUVAI
LV SIENAS GAISMEKLIS
CZ TĚLO NÁSTĚNNÉHO SVÍTIDLA

SK NÁSTENNÉ SVIETIDLÁ
H LÁMPAFOGLALAT
RO CORP DE ILUMINAT DE PEREȚE
E LUMINARIA DE LAMPARA DE PARED
F LOGEMENT DE LA LAMPE MURALE
I PARALUME DA PARETE PER LAMPADA
NL WANDARMATUUR
GR ΣΤΕΓΑΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΛΑΜΠΕΣ





TOYA S.A. ul. Sołtysowicka 13-15, 51-168 Wrocław, Polska

PL

- 1. obudowa z szybką ochronną
- 2. podstawa oprawy
- 3. otwory montażowe
- 4. złączka elektryczna

GB

- 1. housing with protective glass
- 2. luminaire base
- 3. mounting holes
- 4. electric connector

D

- 1. Gehäuse mit Schutzglas
- 2. Grundrahmen
- 3. Montagebohrungen
- 4. Elektroanschluss

RUS

- 1. корпус с защитным стеклом
- 2. основание корпуса
- 3. монтажные отверстия
- 4. электрический соединитель

UA

- 1. корпус із захисним склом
- 2. підстава корпусу
- 3. монтажні отвори
- 4. електричний з'єднувач

LT

1. korpusas su greita apsauga
2. šviestuvo pagrindas
3. montavimo angos
4. elektros jungtis

LV

1. korpuš ar aizsargstiklu
2. gaismekļa pamatne
3. montāžas caurumi
4. savienošanas spailes

CZ

1. kryt s ochranným sklem
2. podstavec svítidla
3. montážní otvory
4. elektrická objímka

SK

1. kryt s ochranným sklom
2. podstavec svietidla
3. montážne otvory
4. elektrická objímka

H

1. burkolat védőüveggel
2. lámpafoglalat alapja
3. szerelési nyíllások
4. elektromos csatlakozó

RO

1. carcăsa cu geam de protecție
2. baza corpului de iluminat
3. orificii de montaj
4. conector electric

E

1. carcasa con cristal de protección
2. base de la luminaria
3. orificios de montaje
4. conector eléctrico

F

1. boîtier de protection
2. base de luminaire
3. trous de fixation
4. connecteur électrique

I

1. cassa con vetro di protezione
2. base del paralume
3. fori d'installazione
4. connettore elettrico

NL

1. behuizing met beschermglas
2. armatuurbasis
3. montagegaten
4. kroonsteenje

GR

1. περίβλημα με ταχεία προστασία
2. βάση στεγαστικού
3. ανοίγματα στήριξης
4. ηλεκτρικό συνδετικό



Przeczytać instrukcję
Read the operating instruction
Bedienungsanleitung durchgelesen
Прочитать инструкцию
Прочитати інструкцію
Perskaityti instrukciją
Jälasa instrukciju
Přečtet návod k použití
Prečítať návod k obsluhe
Olvasni utasítást
Citești instrucțiunile
Lea la instrucción
Lisez la notice d'utilisation
Leggere il manuale d'uso
Lees de instructies
Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης



Ten symbol informuje o zakazie umieszczenia zużytego sprzętu elektrycznego i elekonicznego (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 ograniczać ilość odpadów oraz zmniejszyć stopień wykorzystania zasobów naturalnych. Niekontrolowane uwalnianie składników niebezpiecznych zawartych w sprzęcie elektrycznym i elekonicznym 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.

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.

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.

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.

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 владі або продавця.

Šis simbolis rodo, kad draudžiamai 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 perdibimas ir utilizavimas, siekiant sumažinti atliekas ir sumažinti gamtos ištakų naudojimą. Nekontroliuojamas pavojingų komponentų, esančių elektros ir elektroninėje įrangoje, išsišyrimas gali kelti pavojų žmonių sveikatai ir sukelti neigiamus natūralios aplinkos pokyčius. Namų ūkių vaidmenį prisidedant prie pakartotinio įrenginių naudojimo ir utilizavimo, įskaitant perdirbimą. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tinkamus perdibimo būdus, susisiekite su savo vienos valdžios institucijomis ar pardavėju.

Šis simbols informē par aizliegumu izmest elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumus (tostarp baterijas un akumulatoru) kopā ar citiem atkritumiem. Nolietotas iekārtas ir jāsavāc atsevišķi un jānodod savākšanas punktā ar mērķi nodrošināt atkritumu otreižējo pārstrādi un regenerāciju, lai ierobežotu to apjomu un samazinātu dabas resursu izmantošanas līmeni. Elektriskajās un elektroniskajās iekārtās ietverto bīstamo sastāvdalī nepiekontrolēta izdalīšanās var radīt cilvēku veselības apdraudējumu un izraisīt negatīvus izmaiņas apkārtējā vidē. Mājsaimniecība pilda svarīgu lomu otreižējās izmantošanas un regenerācijas, tostarp nolietoto iekārtu pārstrādes veicināšanā. Vairāk informācijas par atbilstošām otreižējās pārstrādes metodēm var saņemt pie vietējo varas iestāžu pārstāvjiem vai pārdevejā.

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 zajistěna 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 hráje 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.



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 zbermých miest, aby mohli byť náležite recyklované, čím sa znížuje množstvo odpadov a zmenšuje 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 opäťovného použitia a opäťovného získavania surovín, vrátane recyklácie, z opotrebovaných zariadení. Bližšie informácie o správnych metódach recyklácie vám poskytne miestna samospráva alebo predajca.

Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy tilos az elhasznált elektromos és elektronikus készüléket (többek között elemeket és akkumulátorokat) egyéb hulladékkel együtt kidobni. Az elhasznált készüléket szelektíven gyűjtse és a hulladék mennyiségeinek, valamint a természetes erőforrások felhasználásának csökkenése érdekében adja le a megfelelő gyűjtőpontban újrafeldolgozás és újrahasznosítás céljából. Az elektromos és elektronikus készüléken található veszélyes összetevők ellenörzítélen 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 módjával kapcsolatos további információkat a helyi hatóságoktól vagy a termék értékesítőjétől szerezhet.

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 reutilizarea și recuperarea, inclusiv reciclarea deșeurilor de echipamente. Pentru mai multe informații în legătură cu metodele de reciclare adecvate, contactați autoritățile locale sau distributörul dumneavoastră.

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 incontrrollada 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.

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.

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 incontrrollato 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.

Dit simbool 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 vrijkommen 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 recyclingmethoden kunt u contact opnemen met uw gemeente of detailhandelaar.

Αυτό το σύμβολο δείχνει ότι απαγορεύεται η απόρριψη χρησιμοποιημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών και συσσωρευτών) με άλλα απόβλητα. Ο χρησιμοποιόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να συλλέγεται επιλεκτικά και να αποστέλλεται σε σημείο συλλογής για να εξασφαλιστεί η ανακύκλωσή του και η ανάκτηση του για τη μείωση των αποβλήτων και τη μείωση του βαθμού χρήσης των φυσικών πόρων. Η ανέξεγκτη 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 διαθραμπάζει 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.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Oprawaścienna po zamontowaniu źródła światła służy do oświetlania pomieszczeń, ale dzięki uszczelnieniem może być w ograniczonym zakresie wykorzystywana na zewnątrz pomieszczeń. Źródłem światła mogą być tradycyjne żarówki lub lampy LED. Możliwość zastosowania lamp LED wiąże się z niewielkim poborem mocy oraz niewielkimi stratami mocy w wyniku nagrzewania się reflektora. Oprawę można zamocować za pomocą wkrętów do płaskich ścian lub płaskiego sufitu. Prawidłowe, niezawodne i bezpieczne użytkowanie produktu zależne jest od właściwej eksploatacji, dlatego:

Przed przystąpieniem do użytkowania produktu należy przeczytać całą instrukcję i zachować ją.

Za szkody powstałe w wyniku nie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i zaleceń niniejszej instrukcji dostawca nie ponosi odpowiedzialności.

WYPOSAŻENIE PRODUKTU

Produkt jest dostarczany wraz z wkrętami i kołkami rozporowymi. Wraz z produktem nie jest dostarczany kabel przyłączeniowy oraz źródło światła.

INSTALACJA OPRAWY

Wymagane jest, aby instalację oprawy przeprowadził wykwalifikowany elektryk.

Przed rozpoczęciem instalacji oprawy, montażu lub wymiany źródła światła, należy koniecznie wyłączyć dopływ prądu do sieci elektrycznej, do której ma być podłączona oprawa! Niestosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym co może być powodem poważnych obrażeń, a nawet śmierci.

W przypadku uszkodzenia bądź rozbicia szybki ochronnej, należy ją niezwłocznie wymienić!

Oprawa nie może być używana bez lub z rozbitym szybkiem ochronnym!

W żadnym wypadku nie wolno kierować strumienia światła na powierzchnie znajdujące się w odległości poniżej 1 m od szybki ochronnej ani na powierzchnie z materiałów łatwopalnych, gdyż grozi to pożarem!

Montaż kabla zasilającego (II)

Do podłączenia kabla zasilającego nie jest konieczny demontaż oprawy, ale zalecamy oddzielić obudowę oprawy od podstawy. Lżejsze i mniejsze elementy będzie łatwiej zamontować. Odkręcić za pomocą wkrętaka wszystkie śruby umiejscowione w pobliżu krawędzi obudowy oprawy.

Wybrać kabel o parametrach podanych w tabeli. Przewody kabla podłączyć do złączki elektrycznej, zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację przewodów, następnie mocno i pewnie dokręcić śruby złączki.

Montaż oprawy do podłoża

Oprawa posiada otwory montażowe umiejscowione w podstawie. Odkręcić za pomocą wkrętaka wszystkie śruby umiejscowione w pobliżu krawędzi obudowy oprawy, a następnie rozdzielić obudowę i podstawę.

Podstawę oprawy przyłożyć do podłoża i zaznaczyć (np. za pomocą ołówka) umiejscowienie otworów montażowych.

W zaznaczonym miejscu wywiercić otwory pod śruby lub kołki rozporowe. Kołki rozporowe zaleca się użyć w przypadku montażu oprawy do podłoża betonowego lub ceglanego. Za pomocą śrub zamocować oprawę do podłoża. W przypadku wykorzystania śrub innych niż dołączone do oprawy, należy je dobrą tak, aby średnica łańca śruby była większa niż otwór montażowy.

Oprawę zmontować w kolejności odwrotnej do demontażu przed podłączeniem jej do sieci zasilającej.

Montaż i wymiana źródła światła

Montaż lub wymianę źródła światła należy rozpocząć od rozdzielenia obudowy i podstawy oprawy. Następnie źródło światła należy zamontować w każdym gnieździe oprawy. Gniazda GU10 wymagają, aby złącza źródła światła trafiły w oba otwory gniazda oprawy. Następnie należy obrócić źródło światła w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Sprawdzić czy źródło światła nie wysunie się samoistnie podczas użytkowania oprawy.

Obrót źródła światła w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara pozwoli na jego demontaż z gniazda oprawy.

Podłączenie zasilania

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

BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA

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

Nigdy nie używać oprawy z wyraźnymi uszkodzeniami mechanicznymi, uszkodzeniami izolacji przewodu zasilającego, pękniętą lub rozbitą szybką ochroną, lub z innymi widocznymi uszkodzeniami. Wszelkie operacje związane z instalacją, regulacją i montażem należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu oprawy.

Nie dotykać obudowy oprawy, która podczas pracy nagrzewa się i może być źródłem oparzeń.

DANE TECHNICZNE

Parametr	Jednostka miary	Wartość			
Nr katalogowy		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Napięcie znamionowe	[V~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Częstotliwość znamionowa	[Hz]	50		50	50
Klasa izolacji elektrycznej		I		I	I
Stopień ochrony		IP44		IP44	IP44
Maks. moc źródła światła	[W]	35		2 x 35	2 x 35
Typ mocowania źródła światła		GU10		GU10	GU10
Minimalna wysokość montażu	[m]	2		2	2
Rodzaj kabla zasilającego		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Waga	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53

PRODUCT CHARACTERISTICS

Wall-mounted luminaire after installation of light source is designed for illumination of rooms, but due to sealing it may be, to limited extent, used outdoors. Both traditional bulbs and LED lamps may be used as the light source. Possibility of using LED lamps is associated with low power consumption and low power loss resulting from reflector heating up. Luminaire can be mounted using screws for flat walls or flat ceiling. Correct, reliable and safe operation of the product depends on proper operation, therefore:

Before starting product operation, please read this manual and keep it.

The supplier does not assume any liability for damages resulting from failure to follow safety regulations and recommendations specified in this manual.

PRODUCT ACCESSORIES

Product is supplied with screws and wall plugs. Connecting cable and light emitting element are not supplied with the product.

INSTALLATION OF LUMINAIRE

It is required that the luminaire is installed by qualified electrician.

Prior to starting the installation of luminaire, installation or replacement of light emitting element, it is necessary to turn off the power supply to the mains to which the luminaire is to be connected! Failure to observe this recommendation may pose a threat of electric shock, which can result in serious injury and even death.

In case of damage or breakage of the protective glass, replace it immediately!

Luminaire may not be used without or with broken protective glass!

It is not allowed under any circumstances to direct the light beam to surfaces less than 1 m from the protective glass or surfaces made of flammable materials, as this may cause fire!

Installation of power cable (II)

It is not necessary to dismantle the housing in order to connect the power cable, but we recommend detaching the housing from the base. Lighter and smaller components shall be easier to mount. Using the screwdriver, unscrew all screws located in direct vicinity of the edge of luminaire's housing.

Select the cable with parameters given in the table. Connect the cable wires to electrical connector, pay attention to correct polarity of wires, and then tighten the screws of connector tightly and securely.

Mounting the luminaire to the substrate

Luminaire has mounting holes located in the base. Using the screwdriver, unscrew all screws located in direct vicinity of the edge of luminaire's housing, and then separate the housing from the base.

Apply the luminaire's base onto the substrate and mark (e.g. with pencil) the location of mounting holes.

Drill holes for screws and wall plugs at the marked points. Wall plugs are recommended for use in case of mounting a luminaire to a concrete or brick substrate. Mount the luminaire to substrate using screws. Should other screws than those supplied with the luminaire be used, they should be selected so that the diameter of screw head is larger than the mounting hole.

Assemble the luminaire in the sequence reverse to disassembly before connecting it to the mains.

Mounting and replacement of light source

Start the installation or replacement of light source by separating the housing from the luminaire's base. Then the light source should be mounted in each luminaire's socket. GU10 sockets require that the light source connectors get into both holes of luminaire's sockets. Then turn the light source in clockwise direction. Check whether the light source slides out by itself during the operation of the luminaire.

Turning the light source in counter clockwise direction will allow its dismantling from the luminaire's socket.

Power connection

It is recommended that the mains supplying the luminaire be protected by a residual current device with tripping current of not more than 30 mA.

SAFETY OF USE

Electric installation supplying the luminaire should be operational, periodically controlled, with properly selected fuses and should provide shock protection by quick shutdown feature.

Never use the luminaire with apparent mechanical damages, damage to insulation of the power cable, broken protective glass and other visible damages. All adjustment, installation, and assembly operations must be performed with the mains supply switched off.

Do not touch the luminaire housing, which becomes hot during operation and may cause burns.

TECHNICAL DATA

Parameter	Measuring unit	Value			
Catalogue number		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Rated voltage	[V~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Rated frequency	[Hz]	50		50	50
Electrical insulation class		I		I	I
Protection class		IP44		IP44	IP44
Max. power of light source	[W]	35		2 x 35	2 x 35
Type of mounting of light source		GU10		GU10	40
Minimum mounting height	[m]	2		2	2
Type of connecting cable		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Weight	[kg]	0.29	0.33	0.48	0.53
					0,47

PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit eingebauter Lichtquelle dient die Wandleuchte für die Raumbeleuchtung. Aufgrund ihrer Abdichtung kann sie auch im Freien beschränkt eingesetzt werden. Zu den Lichtquellen können traditionelle Glühbirnen oder LED-Lampen gehören. Mit eingesetzten LED-Lampen weist die Wandleuchte einen sehr niedrigen Stromverbrauch sowie die Energieverluste durch das Leuchtenerwärmen auf. Die Leuchte wird mit Schrauben und Spreizdübeln an ebenen Wänden oder Decken befestigt. Der fehlerfreie, sichere und zuverlässige Betrieb des Produktes hängt vom korrekten Produktgebrauch ab, deshalb:

Bedienungsanleitung vor Erstgebrauch gründlich lesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren.

Der Lieferant haftet nicht für jegliche Schäden und Verletzungen infolge des bestimmungsfremden Produktgebrauchs, die Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften und der Bestimmungen dieser Bedienungsanleitung.

PRODUKTZUBEHÖR

Das Produkt wird mit Schrauben und Spreizdübeln geliefert. Das Anschlusskabel und die Lichtquelle gehören nicht zum Lieferumfang.

LEUCHTE INSTALLIEREN

Die Leuchte ist von einem Fachelektriker zu installieren.

Stromversorgung des Versorgungsnetzes für die Wandleuchte abschalten, erst dann Wandleuchte installieren oder montieren bzw. Lichtquelle wechseln. Sonst besteht die Stromschlaggefahr mit den folgenden ernsthaften Verletzungen oder sogar dem Tod.

Beschädigtes Schutzglas unverzüglich wechseln!

Die Wandleuchte darf nicht mit beschädigtem Schutzglas betrieben werden!

Lichtstrom niemals direkt auf eine Fläche im Schutzglasabstand bis 1 m bzw. auf brennbare Flächen richten, sonst Brandgefahr möglich!

Versorgungskabel installieren (II)

Für den Versorgungskabelanschluss muss die Leuchte vom Grundrahmen nicht abgebaut werden, wir empfehlen jedoch, das Leuchtengehäuse vom Grundrahmen zu demontieren. Leichtere und kleinere Elemente werden dann montagefreundlicher. Alle Schrauben an der Gehäusekante der Wandleuchte mit einem Schraubenzieher lösen.

Kabel mit den Parametern nach der vorstehenden Tabelle wählen. Kabeladern im Elektroanschluss montieren und auf korrekte Leitungspolarität achten, anschließend Schrauben festziehen.

Wandleuchte am Untergrund montieren

Im Grundrahmen der Wandleuchte sind vier Montagebohrungen vorhanden. Alle Schrauben an der Gehäusekante der Wandleuchte mit einem Schraubenzieher lösen, dann Leuchtengehäuse abbauen.

Grundrahmen der Wandleuchte am Untergrund ansetzen und Montagebohrungen bspw. mit einem Bleistift markieren.

Bohrungen für Schrauben oder Spreizdübel gemäß der Markierung herstellen. Die Spreizdübel werden bei der Wandleuchtenmontage am Beton- oder Mauerwerkuntergrund benötigt. Wandleuchte mit Schrauben am Untergrund befestigen. Werden andere Schrauben als die mitgelieferten verwendet, müssen die Schraubenköpfe größer als der Montagebohrungs-Ø sein.

Wandleuchte vor Netzanschluss in umgekehrter Reihenfolge zur Demontage zusammenbauen.

Lichtquelle einbauen und wechseln

Zuerst Gehäuse der Wandleuchte vom Grundrahmen demontieren, erst dann Lichtquelle einbauen oder wechseln. Lichtquelle in jedem Leuchtensockel entsprechen einbauen. In den GU10 Sockeln müssen die Lichtquellenkontakte in beide Bohrungen des Leuchtensockels eingeführt werden. Anschließend Lichtquelle im Uhrzeigersinn drehen und nachprüfen, ob die Lichtquelle sich nicht selbsttätig beim Wandleuchtenbetrieb löst.

Lichtquelle entgegen dem Uhrzeigersinn drehen, um sie aus dem Sockel zu ziehen.

Elektroanschluss

Das Versorgungsnetz der Wandleuchte soll mit einer Stromschutzsicherung mit dem Auslösestrom bis 30 mA abgesichert sein.

GEBRAUCHSSICHERHEIT

Die Elektroinstallation muss betriebssicher sein, regelmäßig überprüft werden, eine richtig ausgelegte Sicherung aufweisen sowie einen Stromschlagschutz durch schnelles Abschalten sicherstellen.

Eine Wandleuchte mit sichtbaren mechanischen Schäden, der beschädigten Stromkabelisolierung, dem beschädigten Schutzglas oder mit anderen sichtbaren Schäden darf nicht weiter betrieben werden. Wandleuchte zuerst elektrisch trennen, erst danach jegliche Installationen, Einstellungen und Montagen vornehmen.

Wandleuchtengehäuse nicht berühren, weil es beim Betrieb heiß wird und Verbrühungen verursachen kann.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	ME	Wert			
Katalog-Nr.		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Nennspannung	[V~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Nennfrequenz	[Hz]	50		50	50
Elektroisolationsklasse		I		I	I
Schutzgrad		IP44		IP44	IP44
Max. Lichtquellenleistung	[W]	35		2 x 35	2 x 35
Lichtquelle Sockettyp		GU10		GU10	GU10
Mindestbefestigungshöhe	[m]	2		2	2
Versorgungskabel		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Gewicht	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53

ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЯ

Настенная оправа после установки источника света служит для освещения помещений, но благодаря уплотнителям может быть использована в ограниченных пределах и снаружи помещений. Источником света могут быть как традиционные лампочки, так и лампы LED. Возможность использования ламп LED отличается малым потреблением электричества и небольшими потерями мощности в результате нагрева рефлектора. Оправу можно закрепить с помощью винтов для плоских стен или потолка. Правильное, надежное и безопасное использование изделия зависит от правильной эксплуатации, поэтому:

Перед использованием изделия необходимо прочитать всю инструкцию и сохранить ее.

За вред, причиненный в результате несоблюдения правил безопасности и рекомендаций данной инструкции, поставщик ответственности не несет.

ОСНАЩЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Изделие поставляется вместе с шурупами и дюбелями. С изделием не поставляются присоединительный кабель и источник света.

УСТАНОВКА ОПРАВЫ

Установка оправы должна производиться с помощью квалифицированного электрика.

Перед началом установки оправы или замены источника света необходимо обязательно отключить питание электросети, к которой будет подключена оправа! Несоблюдение этой рекомендации грозит поражением электрическим током, что может привести к серьезным повреждениям или даже смерти. В случае повреждения или поломки защитного стекла, необходимо его немедленно сменить!

Оправу нельзя использовать без или со сломанным защитным стеклом!

Ни в коем случае нельзя направлять световой поток на поверхности, находящиеся на расстоянии менее 1 м от защитного стекла, а также на поверхности из огнеопасных материалов, т.к. это может привести к возникновению пожара!

Установка кабеля (II)

Для подключения кабеля не является необходимым демонтаж оправы, однако мы рекомендуем отделить корпус оправы от основания. Более легкие и более мелкие элементы будет легче установить. Отвинтить с помощью отвертки все шурупы, расположенные по краям корпуса оправы.

Выбрать кабель с поданными в таблице параметрами. Провода кабеля подключить к электрическому соединителю, обратите внимание на правильную поляризацию проводов, затем плотно докрутить винты электрического соединителя.

Установка оправы к основанию

В оправе есть монтажные отверстия, расположенные в основании. Отвинтить с помощью отвертки все шурупы, расположенные по краям корпуса оправы, затем отделить корпус от основания.

Основание оправы приложить к основанию и отметить (например, при помощи карандаша) расположение монтажных отверстий.

В обозначенном месте просверлить отверстия под болты или дюбеля. Дюбеля рекомендуется использовать в случае установки оправы на бетонные и кирпичные основания.

С помощью винтов прикрепить оправу к основанию. В случае использования других болтов, не из комплекта к оправе, необходимо подобрать такие, чтобы диаметр головки болта был больше, чем монтажное отверстие.

Перед подключением к электросети оправу установить в обратном к разборке порядке.

Монтаж и замена источника света

Монтаж или замена источника света следует начать с отделения корпуса от основания оправы. Затем источник света следует установить в каждом гнезде оправы. Гнезда GU10 требуют, чтобы разъемы источника света попали в оба отверстия гнезда оправы. Затем повернуть источник света по часовой стрелке. Проверить, не выдвинется ли самостоятельно источник света во время использования оправы.

Поворот источника света против часовой стрелки позволит демонтировать его из гнезда оправы.

Подключение питания

Рекомендуется, чтобы сеть, к которой будет подключена оправа, была с предохранителем дифференциального тока не более 30 мА.

БЕЗОПАСНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Электропроводка, к которой подключена оправа, должна быть исправна, периодически проверяться, с правильно подобранными предохранителями и должна обеспечивать пожаробезопасность с помощью быстрого отключения.

Никогда не использовать оправу с очевидными механическими повреждениями, с повреждениями изоляции кабеля, с треснувшим защитным стеклом и другими видимыми повреждениями. Все действия, связанные с установкой, регулировкой и монтажом, необходимо выполнять при отключенном от сети оправе.

Не дотрагиваться к корпусу оправы, который во время работы нагревается и может стать источником ожогов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметр	Ед.измерения	Значение				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
№ по каталогу						
Номинальное напряжение	[В~]	220 – 240		220 – 240		220 – 240
Номинальная частота	[Гц]	50		50		50
Класс электроизоляции		I		I		I
Степень защиты		IP44		IP44		IP44
Макс. мощность источника света	[Вт]	35		2 x 35		2 x 35
Тип крепления источника света		GU10		GU10		GU10
Минимальная высота установки	[м]	2		2		2
Вид присоединительного кабеля		3 x 1 мм ²		3 x 1 мм ²		3 x 1 мм ²
Вес	[кг]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРОБУ

Настінна оправа після установки джерела світла слугує для освітлення приміщень, але завдяки ущільнювачам може використовуватися в обмежених межах і зовні приміщень. Джерелом світла можуть бути як традиційні лампочки, так і лампи LED. Можливість використання ламп LED відрізняється малим споживанням електрики й невеликими втратами потужності в результаті нагрівання рефлектора. Оправу можна закріпити за допомогою гвинтів для плоских стін або стелі. Правильне, надійне й безпечне використання виробу залежить від правильної експлуатації, тому:

Перед використанням виробу необхідно прочитати всю інструкцію й зберегти її.

За шкоду, заподіяну у результаті недотримання правил безпеки й рекомендацій даної інструкції, постачальник відповідальності не несе.

ОСНАЩЕННЯ ВИРОБУ

Виріб поставляється разом із шурупами й дюбелями. З виробом не поставляються приєднувальний кабель і джерело світла.

УСТАНОВКА ОПРАВИ

Установка оправи повинна проводитися за допомогою кваліфікованого електрика.

Перед початком установки оправи або заміни джерела світла необхідно обов'язково відключити живлення електромережі, до якої буде підключена оправа! Недотримання цієї рекомендації загрожує ударом електричним струмом, що може привести до серйозних ушкоджень або навіть смерті.

У випадку ушкодження або поломки захисного скла, необхідно його негайно змінити!

Оправу не можна використовувати без або зі зламаним захисним склом!

У жодному разі не можна направляти світловий потік на поверхні, що знаходяться на відстані менш 1 м від захисного скла, а також на поверхні з вогнебезпечних матеріалів, тому що це може привести до виникнення пожежі!

Установка кабелю (II)

Для підключення кабелю не є необхідним демонтаж оправи, однак ми рекомендуємо відокремити корпус оправи від підстави. Більш легкі й більш дрібні елементи буде легше встановити. Відгинти за допомогою викрутки всі шурупи, розташовані по краях корпусу оправи.

Вибрать кабель із поданими в таблиці параметрами. Проводи кабелю підключити до електричного з'єднувача, зверніть увагу на правильну поляризацію проводів, потім щільно докрутити гвинти електричного з'єднувача.

Установка оправи до основи

В оправі є монтажні отвори, розташовані у підставі. Відгинти за допомогою викрутки усі шурупи, розташовані по краях корпусу оправи, потім відокремити корпус від підстави.

Підставу оправи приласти до основи й відзначити (наприклад, за допомогою олівця) розташування монтажних отворів.

У позначеному місці просвердлити отвори під болти або дюбелі. Дюбеля рекомендується використовувати у випадку установки оправи на бетонні й цегельні основи.

За допомогою гвинтів прикріпити оправу до основи. У випадку використання інших болтів, не з комплекту до оправи, необхідно підібрати такі, щоб діаметр головки болта був більше, ніж монтажний отвір.

Перед підключенням до електромережі оправу встановити у зворотному до розбирання порядку.

Монтаж і заміна джерела світла

Монтаж або заміна джерела світла слід почати з відділення корпусу від підстави оправи. Потім джерело світла слід установити в кожному гнізді оправи. Гнізда GU10 вимагають, щоб з'єднувачі джерела світла потрапили в обидва отвори гнізда оправи. Потім повернути джерело світла за годинниковою стрілкою. Перевірити чи не висунеться самостійно джерело світла під час використання оправи.

Поворот джерела світла проти годинникової стрілки дозволить демонтувати його із гнізда оправи.

Підключення живлення

Рекомендується, щоб мережа, до якої буде підключена оправа, була із запобіжником диференціального струму не більш 30 ма.

БЕЗПЕКА ВИКОРИСТАННЯ

Електропроводка, до якої підключена оправа, повинна бути справна, періодично перевірятися, із правильно підібраними запобіжниками й повинна за-
безпечувати пожежобезпеку за допомогою швидкого відключення.

Ніколи не використовувати оправу з очевидними механічними ушкодженнями, з ушкодженнями ізоляції кабелю, із тріснутим захисним склом і іншими
видимими ушкодженнями. Усі дії, пов'язані з установкою, регулюванням і монтажем, необхідно виконувати при відключеній від мережі оправі.

Не доторкатися до корпусу оправи, який під час роботи нагрівається й може стати джерелом опіків.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Параметр	Од. виміру	Значення			
№ по каталогу		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Номінальна напруга	[В~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Номінальна частота	[Гц]	50		50	50
Клас електроізоляції		I		I	I
Ступінь захисту		IP44		IP44	IP44
Макс. потужність джерела світла	[Вт]	35		2 x 35	2 x 35
Тип кріплення джерела світла		GU10		GU10	GU10
Мінімальна висота установки	[м]	2		2	2
Вид приєднувального кабелю		3 x 1 мм ²		3 x 1 мм ²	3 x 1 мм ²
Вага	[кг]	0,29	0,33	0,48	0,53

PRODUKTO SAVYBĖS

Šviestuvų po šviesos šaltinio sumontavimo yra skirti patalpų apšvietimui, bet dėl sandarinimo gali būti ribotu atžvilgiu naudojami patalpų išorėje. Šviesos šaltiniu gali būti tradicinės lemputės arba LED lemputės. LED lempučių panaudojimo galimybė, susiję su nedideliu galios émimu, o taip pat nedideliais galios praradimais dėl reflektoriaus jšilimo. Šviestuvą galima pritvirtinti su varžtais prie plokščių sienų arba plokščių lubų. Tinkamas, patikimas ir saugus produkto darbas priklauso nuo tinkamos eksplotacijos, todél:

Prieš pradedant produkto eksplotavimą reikia perskaityti visą instrukciją ir ją išsaugoti.

Už visas žalas ir sužeidimus, atsiradusius dėl produkto naudojimo ne pagal paskirtį, nesilaikant saugumo taisyklių ir šios instrukcijos nurodymų tiekėjas neatsako.

PRODUKTO ELEMENTAI

Produktas yra pristatomas su varžtais ir plėtimosi kaiščiais. Kartu su produktu néra pristatomas prijungimo laidas ir šviesos šaltinis.

ŠVIESTUVO MONTAVIMAS

Reikalaujama, kad šviestuvo montavimą atliktų elektrikas su kvalifikacijomis.

Prieš montavimo pradžią būtinai reikia išjungti elektros srovės į elektros tinklą tekėjimą, prie kurio gali būti prijungtas šviestuvas! Šių nurodymų netaikymas gresia elektros srovės smūgiu, tai gali privesti prie rimtų sužeidimų, o netgi mirties.

Apsauginio gaubto pažeidimo arba sumušimo atveju būtina nedelsiant ji pakeisti!

Šviestuvas negali būti naudojamas be arba su sumuštu stiklu!

Jokiu būdu negalima kreipti šviesos srauto į paviršius, esančius mažiau negu 1 m nuo apsauginio gaubto nuotolyje, o taip pat į lengvai degių medžiagų paviršius, nes tai gali privesti prie gaisro!

Maitinimo laido montavimas (II)

Maitinimo laido prijungimui nėra būtinės šviestuvo išmontavimas, bet rekomenduojame atskirti šviestuvo korpusą nuo pagrindo. Lengvesnius ir mažesnius elementus bus lengviau sumontuoti. Atsukti su atsuktuvu visus varžtus, kurie yra šalia šviestuvo korpuso krašto.

Pasirinkti kabelį, kurio parametrai pateikti lentelėje. Kabelio laidus prijungti prie elektros jungties, atkreipti dėmesį ar yra tinkama laidų polarizacija, vėliau stipriai ir patikimai prisukti jungties sraigstus.

Šviestuvo prie pagrindo montavimas

Šviestuvas turi montavimo angas, esančias pagrinde. Atsukti su atsuktuvu visus varžtus, kurie yra šalia šviestuvo korpuso briaunos, o vėliau atskirti korpusą ir pagrindą.

Šviestuvo pagrindą pridėti prie pagrindo ir paženklinti (pvz. su pieštuku) montavimo angų vietą.

Paženklintoje vietoje išgręžti varžtamis ir plėtimosi kaiščiamis angas. Plėtimosi kaiščius rekomenduojama panaudoti šviestuvo montavimo prie betono ir plytų pagrindo atveju. Su varžtais tvirtinti šviestuvą prie pagrindo. Kitokių varžtų, negu pridėti prie šviestuvo panaudojimo atveju, reikia juos pritaikyti tokiu būdu, kad varžto galvutės skersmuo būtų didesnė negu montavimo anga.

Šviestuvą montuoti atvirkštine tvarka negu išmontavimas prieš prijungiant jį prie maitinimo tinklo.

Šviesos šaltinio montavimas ir pakeitimas

Šviesos šaltinio montavimą ir pakeitimą reikia pradėti nuo šviestuvo korpuso ir pagrindo atskyrimo. Vėliau šviesos šaltinį reikia sumontuoti kiekvienam šviestuvu lizde. GU10 lizdai, reikalauja, kad šviesos šaltiniai pataikytų į abi šviestuvu lizdo angas. Tada, reikia apsukti šviesos šaltinį laikrodžio rodyklių kryptimi. Patikrinti ar šviesos šaltinis neišsistums šviestuvu naudojimo metu.

Šviesos šaltinio apsukimas priešinga negu laikrodžiu rodykliu kryptis, teiks jo išmontavimo iš šviestuvu lizdo galimybę.

Maitinimo prijungimas

Rekomenduojama, kad tinklas maitinantis šviestuvą būtų apsaugotas liekamaja srove valdantis saugiklis, kurio poveikio srovė neviršija 30 mA.

NAUDOJIMOSI SAUGUMAS

Elektros instaliacija maitinanti šviestuvą turėtų būti tinkamai veikianti, periodiškai kontroliuojama, su tinkamai pritaikytais saugikliais, o taip pat turėtų užtikrinti priešgaisrinę apsaugą greito ijjungimo metu.

Niekada nenaudoti lemos su žymiais mechaniniais pažeidimais, maitinimo laido izoliacijos pažeidimais, jtrūkusiu gaubtu ir kitais matomais pažeidimais. Visas operacijas susijusias su reguliavimu ir montavimu reikia atlikti esant atjungtam šviestuvo maitinimui.

Neliesti lemos korpuso, kuris darbo metu jšyla ir gali būti nudegimų šaltiniu.

TECHNINIAI DUOMENYS

Parametras	Matavimo vienetas	Vertė				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Katalogo Nr.						
Nominali įtampa	[V~]		220 – 240		220 – 240	220 – 240
Nominalus dažnis	[Hz]		50		50	50
Elektrinės apsaugos klasė			I		I	I
Apsaugos laipsnis			IP44		IP44	IP44
Šviesos šaltinio maksimali galia	[W]		35		2 x 35	2 x 35
Šviesos šaltinio tvirtinimo tipas			GU10		GU10	GU10
Mažiausiasis montavimo aukštis	[m]		2		2	2
Maitinimo laido kabelis			3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Svoris	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

PRODUKTA APRAKSTS

Sienas gaismeklis ir paredzēts telpu apgaismošanai (pēc gaismas avota uzstādīšanas), taču pateicoties blīvējumam, to var izmantot ierobežotā apmērā arī ārpus telpām. Gaismas avots var būt tradicionālās spuldzes vai LED spuldzes. LED spuldzes nodrošina nelielu jaudas patēriņu un nelielus jaudas zaudējumus reflektora sakaršanas rezultātā. Gaismekli var piestiprināt pie plakanas sienas vai plakaniem griestiem ar skrūvju palīdzību. Pareiza, uzticama un droša produkta darbība ir atkarīga no tā atbilstošās ekspluatācijas.

Pirms produkta lietošanas uzsākšanas izlasiet visu instrukciju un saglabājiet to.

Piegādātājs nenes atbildību par kaitējumiem, kas radušies drošības noteikumu un šīs instrukcijas norādījumu neievērošanas rezultātā.

PRODUKTA APRĪKOJUMS

Produkts tiek piegādāts kopā ar skrūvēm un dībeliem. Pieslēgšanas vads un gaismas avots netiek piegādāti kopā ar produktu.

GAISMEKĻA UZSTĀDĪŠANA

Gaismeklis obligāti jāuzstāda kvalificētam elektriķim.

Pirms gaismas uzstādīšanas, montāžas vai gaismas avota nomainas uzsākšanas obligāti jāizslēdz strāvas padevi elektriskajā tīklā, kuram tiks pieslēgts gaismeklis! Šī norādījuma neievērošanas gadījumā pastāv elektrošoka risks, kas var novest pie nopietnām traumām un pat nāves.

Aizsargstikla bojāšanas vai sasišanas gadījumā tas nekavējoties jānomaina ar jaunu!

Gaismekli nedrīkst lietot bez aizsargstikla vai ar sasistu aizsargstiklu!

Nekādā gadījumā nedrīkst novirzīt gaismas plūsmu uz virsmām, kuru attālums no aizsargstikla ir mazāks par 1 m, vai uz virsmām no uzliesmojošiem materiāliem, jo pastāv ugunsgrēka risks!

Barošanas vada uzstādīšana (II)

Barošanas vada pieslēgšanai nav nepieciešama gaismekļa demontāža, taču ieteicam atdalīt gaismekļa korpusu no pamatnes. Uzstādīt vieglākus un mazākus elementus būs vienkāršāk. Ar skrūvgriezi atskrūvējiet visas skrūves, kas izvietotas tuvu gaismekļa korpusa malai.

Izvēlieties vadu ar tabulā norādītajiem parametriem. Vada dzīslas pieslēdziet pie savienošanas spailēm, pievēršot uzmanību dzīslu polaritātei, pēc tam stipri un droši savelciet spailu skrūves.

Gaismekļa uzstādīšana uz virsmas

Gaismeklim ir montāžas caurumi, kas izvietotas korpusa pamatnēs. Ar skrūvgriezi atskrūvējiet visas skrūves, kas izvietotas tuvu gaismekļa korpusa malai, un atdaliet korpusu no pamatnes.

Pielieciet lampas korpusu pie virsmas un (piemēram, ar zīmuli) atzīmējiet montāžas caurumu izvietojumu. Atzīmētajā vietā izurbijiet caurumus skrūvēm vai dībeliemi. Dībelus ieteicams izmantots, ja lampa tiek uzstādīta uz betona vai kieģeļu virsmas. Ar skrūvju palīdzību piestipriniet gaismekli pie virsmas. Ja tiek izmantotās citas skrūves, nevis pievienotās gaismeklim, to galvu diametram ir jābūt lielākam par montāžas cauruma diametru.

Pirms gaismekļa pieslēgšanas pie barošanas tīkla savāciet to demontāžai apgrieztā secībā.

Gaismas avota uzstādīšana un nomaiņa

Gaismas avota uzstādīšana un nomaiņa jāsāk ar korpusa atdalīšanu no korpusa pamatnes. Uzstādīt jaunu gaismas avotu katrā gaismekļa ligzdā. GU 10 ligzdu gadījumā ir nepieciešams, lai gaismas avota kontakti ienāktu abos gaismekļa ligzdās. Pēc tam pagrieziet gaismas avotu pulksteņa rādītāja virzienā. Pārliecinieties, vai gaismas avots neizbīdīsies gaismekļa lietošanas laikā.

Gaismas avota pagrieziens pretēji pulksteņa rādītāja virzienam īauj to demontēt no korpusa ligzdas.

Barošanas pieslēgšana

Ieteicams, lai lampas barošanas tīkls būtu aizsargāts ar diferenciālās strāvas drošinātāju ar nostrādes laiku, kas nepārsniedz 30 mA.

LIETOŠANAS DROŠĪBA

Gaismekļa barošanas elektrotīklam ir jābūt labā stāvoklī, periodiski kontrolētai, ar pareizi izvēlētiem drošinātājiem un tam jānodrošina aizsardzība pret elektrošoku ar ātru izslēgšanu.

Nekad nelietojiet gaismekli ar redzamiem mehāniskiem bojājumiem, barošanas vada izolācijas bojājumiem, saplēsto aizsargstikli un citiem redzamiem bojājumiem. Visas ar regulāciju un uzstādīšanu saistītas darbības ir jāveic, iepriekš atslēdzot lampu no barošanas avota.

Nepieskarieties gaismekļa korpusam, jo tas sakarst darbības laikā un var izraisīt apdegumus.

TEHNISKIE DATI

Parametrs	Mērvienība	Vērtība				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Nominālais spriegums	[V~]	220–240		220–240		220–240
Nominālā frekvence	[Hz]	50		50		50
Elektroizolācijas klase		I		I		I
Aizsardzības pakāpe		IP44		IP44		IP44
Maksimālā gaismas avota jauda	[W]	35		2 x 35		2 x 35
Gaismas avota stiprinājuma veids		GU10		GU10		GU10
Minimālais uzstādīšanas augstums	[m]	2		2		2
Barošanas vada veids		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²
Svars	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Tělo nástenného svítidla je po namontování zdroje světla určeno k osvětlení interiérů, ale jeho těsnění umožnuje v omezené míře jeho využití také v exteriéru. Zdrojem světla můžou být tradiční žárovky nebo LED lampy. Možnost použití LED lamp má výhodu nízké spotřeby elektrické energie a minimální ztráty výkonu v důsledku nahřátí reflektoru. Svítidlo je možné přišroubovat pomocí šroubů na rovné stěny a strop. Rádné, spolehlivé a bezpečné užívání výrobku závisí na jeho správném provozu, proto uživatele upozorňujeme:

Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte návod na jeho obsluhu a návod si uschovějte.

Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za škody, způsobené v důsledku nedodržování bezpečnostních pravidel a pokynů uvedených v této instrukci.

VYBAVENÍ VÝROBKU

Výrobek se dodává se šrouby a hmoždinkami. K výrobku není přiložen přípojný kabel ani zdroj světla.

INSTALACE SVÍTIDLA

Instalaci těla svítidla musí provést kvalifikovaný elektrikář.

Před zahájením instalace těla svítidla, montáže nebo výměny zdroje světla vypněte elektrickou přípojku z elektrické sítě, do které bude svítidlo připojeno! Nedodržování tohoto pokynu může způsobit úraz elektrickým proudem, což může vést k vzniku vážných zranění, která můžou být smrtelná. Poškozené nebo rozbité ochranné sklo bezodkladně vyměňte na nové!

Tok světla nikdy nesměřujte na plochy, které se nacházejí níže než 1 m od ochranného skla ani na plochy z hořlavého materiálu, protože tím hrozí nebezpečí vzniku požáru!

Montáž elektrického kabelu (II)

Pro připojení elektrického kabelu nemusí být tělo svítidla demontováno, ale doporučujeme tělo svítidla oddělit od podkladu. Ulehčíte si tím montáž lehčích a

menších částí. Pomocí šroubováku odstraňte všechny šrouby umístěné na okrajích krytu svítidla. Zvolte kabel s parametry uvedenými v tabulce. Kabelové dráty připojte k elektrické objímce, věnujte pozornost správné polaritě kabelů, následně důkladně a pevně přišroubujte šrouby objímky.

Montáž těla svítidla k podložce

Na krytu těla svítidla jsou pod montážní páskou umístěny montážní otvory. Pomocí šroubováku odšroubujte všechny šrouby umístěné na okrajích těla svítidla a oddělte kryt od podstavce.

Podstavec těla svítidla přiložte k podkladu a zaznačte (např. tužkou) rozmístění montážních otvorů.

Na označeném místě provrťte otvory podle šroubů nebo hmoždinek. Během montáže lampy na betonový nebo cihlový podklad doporučujeme použít hmoždinky. Pomocí šroubů připevněte lampu k podkladu. V případě použití jiných šroubů než šroubů přiložených v kompletu, použijte šrouby s větším průměrem než montážní otvor.

Tělo svítidla montujte v opačném pořadí jako při demontáži před jeho zapojením do elektrické sítě.

Montáž a výměna zdroje světla

Před montáží nebo výměnou zdroje světla oddělte kryt od podstavce svítidla. Zdroj světla namontujte do každé zásuvky. V případě zásuvek GU 10 je nezbytné zapojit konektory zdroje světla do obou otvorů zásuvky svítidla. Otočte zdroj světla ve směru hodinových ručiček. Zkontrolujte, jestli se zdroj světla při provozu svítidla samovolně nevysouvá.

Otočením zdroje světla proti směru hodinových ručiček umožnите jeho demontáž ze zásuvky svítidla.

Připojení k síti

Doporučujeme, zabezpečit zapojené svítidlo proudovým chráničem s jmenovitým vybavovacím rozdílovým proudem do 30mA.

BEZPEČNÝ PROVOZ

Elektrická napájecí instalace těla svítidla musí být funkční, pravidelně kontrolována, s vhodně zvolenou pojistkou a prostřednictvím rychlého vypnutí musí zajišťovat vhodnou protipožární ochranu.

Nikdy nepoužívejte tělo svítidla s výraznými známkami mechanického poškození, s poškozenou izolací, prasklým stínidlem nebo jiným viditelným poškozením. Veškeré úkony související s nastavením a montáží se můžou provádět pouze po odpojení svítidla z elektrického zdroje.

Nedotýkejte se svítidla, které se během provozu nahřívá a může způsobit popáleniny.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Jednotka míry	Hodnota				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Jmenovité napětí	[V~]	220 – 240		220 – 240		220 – 240
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50		50		50
Třída ochrany el. zařízení		I		I		I
Stupeň krytí		IP44		IP44		IP44
Max. výkon zdroje světla	[W]	35		2 x 35		2 x 35
Typ upevnění zdroje světla		GU10		GU10		GU10
Minimální výše montáže	[m]	2		2		2
Druh elektrického kabelu		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²
Hmotnost	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Nástenné svietidlo je po namontovaní svetelného zdroja určené na osvetlenie interiérov, ale vďaka tesneniu môže byť v obmedzenej miere využité aj v exteriéri. Svetelným zdrojom môžu byť tradičné žiarovky alebo LED lampy. Možnosť použitia LED lámp má výhodu nízkej spotreby elektrickej energie a minimálnej straty výkonu v dôsledku zahriatia reflektora. Svietidlo je možné priskrutkovať pomocou skrutiek na rovné stany a strop. Riadne, spoľahlivé a bezpečné používanie výrobku závisí od jeho správneho prevádzkovania, preto:

Pred použitím výrobku si prečítajte celý návod na jeho používanie a návod si uschovajte.

Dodávateľ nenesie zodpovednosť za škody, vzniknuté v dôsledku nedodržiavania bezpečnostných pokynov a odporúčaní uvedených v tomto návode.

VYBAVENIE VÝROBKU

Výrobok sa dodáva so skrutkami a hmoždinkami. K výrobku nie je priložený prípojný kábel a zdroj svetla.

INŠTALÁCIA SVIETIDLA

Inštaláciu svietidla musí vykonať kvalifikovaný elektrikár.

Pred začatím inštalácie svietidla, montáže alebo výmeny svetelného zdroja vypnite elektrické pripojenie/napájanie z elektrickej siete, do ktorej má byť svietidlo napojené!

Nedodržanie tohto pokynu môže zapríčiniť úraz elektrickým prúdom, čo môže viesť k závažným zraneniam až smrteľným.

Poškodené alebo rozbité ochranné sklo neodkladne vymeňte na nové!

Zákaz používania svietidla bez alebo z rozbitým ochranným sklom!

Svetelný tok nikdy nesmerujte na plochy, ktoré sa nachádzajú nižie ako 1m od ochranného skla ani na plochy z horľavého materiálu, pretože tým vzniká nebezpečenstvo vzniku požiaru!

Montáž elektrického kábla (II)

Na pripojenie elektrického kábla nemusí byť svietidlo zdemontované, ale odporúčame svietidlo oddeliť od podkladu. Ľahšie a menšie časti sa budú dať ľahšie namontovať. Pomocou skrutkovača odskrutkujte všetky skrutky umiestnené na okrajoch krytu svietidla. Použite kábel s parametrami, ktoré sú uvedené v tabuľke. Kálové drôty pripojte k elektrickému konektoru, venujte pozornosť na správnu polaritu kálov, následne silno a pevne priskrutkujte skrutky objímky.

Montáž lampy k podkladu

V svietidle sú montážne otvory umiestnené v podstavci. Pomocou skrutkovača odskrutkujte všetky skrutky umiestnené na okrajoch krytu svietidla a rozdeľte kryt a podstavec.

Podstavec svietidla priložte k podložke a označte (napr. ceruzkou) rozmiestnenie montážnych otvorov. Na označenom mieste vyvŕtajte otvory podľa skrutiek alebo hmoždinek. V prípade montáže svietidla na betónový alebo tehlový podklad odporúčame použiť hmoždinky. V prípade použitia iných skrutiek než skrutiek priložených k lampe, zvoľte skrutky tak, aby ich priemer bol väčší než montážny otvor.

Svetidlo montujte v opačnom poradí ako pri demontáži pred jej zapojením do elektrickej siete..

Montáž a výmena svetelného zdroja

Pred montážou alebo výmenou svetelného zdroja oddelte kryt od podstavca svietidla. Svetelný zdroj namontujte v každej zásuvky. V prípade zásuviek GU10 je nevyhnutné, aby konektory svetelného zdroja boli zapojené v oboch otvoroch zásuvky svietidla. Otočte svetelný zdroj v smere hodinových ručičiek. Skontrolujte, či sa svetelný zdroj pri prevádzkovani svietidla samostatne nevysúva.

Otočením svetelného zdroja proti smeru hodinových ručičiek umožníte jeho demontáž z zásuvky svietidla.

Pripojenie k sieti

Odporúčame, aby svietidlo pripojené k el. sieti bolo zabezpečené prúdovým chráničom s menovitým vypínacím rozdielovým prúdom do 30 mA.

BEZPEČNÉ PREVÁDZKOVANIE

Elektrická napájacia inštalácia svietidla musí byť funkčná, pravidelne kontrolovaná, s vhodne zvolenými poistkami a rýchlym vypnutím musí zabezpečiť protipožiaru ochranu.

Nikdy nepoužívajte svietidlo s výraznými známkami mechanického poškodenia, s poškodenou izoláciou, prasknutým tienidlom alebo iným viditeľným poškodením. Všetky úkony súvisiace s nastavením a montážou môžu byť prevádzané iba po odpojení svietidla z elektrického zdroja.

Nedotýkajte sa svietidla, ktoré sa počas prevádzky nahrieva a môže spôsobiť popáleniny.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter	Jednotka miery	Hodnota			
Katalógové číslo		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Menovité napätie	[V~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Menovitá frekvencia	[Hz]	50		50	50
Trieda ochrany el. zariadení		I		I	I
Stupeň krytie		IP44		IP44	IP44
Max. výkon svetelného zdroja	[W]	35		2 x 35	2 x 35
Typ pripojenia svetelného zdroja		GU10		GU10	GU10
Minimálna výška montáže	[m]	2		2	2
Druh elektrického kábla		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Hmotnosť	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53
					0,47

TERMÉK JELLEMZŐI

Lámpafoglalat, a felszerelt vilány forrással belső térén világításnak szolgál, de szígetelések köszönettel korlátolt keretben kültéren is használható. Hagyamányos ízzök vagy LED-ek a vilány forrásai. LED-ek köszönettel kicsi az energiafogyasztás és nem nagy energia elvesztése reflektor felmelegítés során. A lámpát erősíteni lehet lapos falokra vagy lapos mennyezetre csavarok segítségével. A termék megfelelő, megbízható és biztonságos működése csak megfelelő módon való felhasználása esetén áll fenn, ezért:

Mielőtt a termékkel munkához lát, olvassa el az instrukció egészét, és az abban foglaltakat tartsa is be!

A biztonsági előírások és a jelen instrukciók betartásának hiányából eredő károkért a szállító nem visel felelőséget.

TERMÉK FELSZERELTSÉGE

A terméket csavarokkal és készült terpesztőcsavarokkal szállítunk. A termékhez nem csatolunk be ellátó kábelt.

LÁMPAFOGLALAT TELEPÍTÉSE

Szükséges, hogy a lámpa telepítését szakértő villányszerelő végezze.

A lámpafoglalat telepítése, felszerelése, vilány forrása csere előtt ki kell kapcsolni a tápegység az elektromos hálózatból, amibe be lesz kapcsolva a lámpafoglalat! Ennek elmulasztása eredményben áramütés veszély áll fenn, amely súlyos sérülést vagy akár halált is okozhat.

Védőüveg károsodása vagy összetörése esetben, azonnal ki kel cserélni a védőüveget!

A lámpafoglalat nem használható megkárosodott védőüveggel illetve védőüveg nékül!

Semmi esetben nem szabad kerülni a villány sugarat a védőüvegtől egy méternyi kisobb távolságon lévő felületekre, illetve a gyúlékony anyagokból készült felületekre, mert ez tűzveszélyt okozhat!

Tápkábel szerelése (II)

A tápkábel szereléshez nem szükséges a lámpafoglalat leszerelése, de ajánlatos a lámpafoglalat eltávolítása az aljáról. Kisebb elemeket könnyebb felszerelni.

Csavarhúzó segítségével csavarja le minden csavart, ami a lámpafoglalat szélén található.

A táblán jelölt paraméterek alapján szerelje fel a kábel fajtát.

A kábel vezetékeit csatlakozza az elektromos csatlakozóval, forduljon figyelmét a vezetékek helyes polarizációra, utána erősen csavarja a csatlakozó csavarait.

A lámpafoglalat szerelése az apaphoz

A lámpafoglalat szerelési nyílásai az alapban találhatók. Csavarhúzó segítségével csavarja le minden csavart, ami a lámpafoglalat szélén található és távolítja el a lámpafoglalatot az aljától. Az alját helyezze kivánt felületen és (pl. ceruzával) jelölje meg a nyílások elhelyezését. Jelölt helyén furja ki a csavarokhoz és **terpesztőcsavarokhoz nagyságának képes nyílásokat. A terpesztőcsavarokat ajánlatos használni beton vagy téglá felületek esetén.**

Csavarok segítségével erősítse lámpafoglalatát a felülethez. Ha másról mint csatolt csavarokat használja, győződjön meg arról, hogy a csavar feje nagyob mint a szerelési nyílás mérete.

A lámpafoglalat felszerelést a fordított sorrendben leszereléshez kell végezni.

Világító egység szerelése és csere

Világító egység cserét a lámpafoglalatot az aljától eltávolításával kezdje. Utána helyezze a vilány forrását a lámpafoglalat minden ízzótartóban. GU10 ízzótartó esetén a vilány forrás csatlakozói mind a két ámpafoglalat nyílásba menjen be. Majd tekerje a vilány forrását az óramutató megegyező irányba. Bizonyul be abba, hogy a vilány forrás nem csuszik – e önállóan a lámpafoglalat használata alatt. Tekerés az óramutató ellenkező irányba engedheti a vilány forrás leszerelését.

Hálózati csatlakozás

Ajánlatos, hogy a lámpát ellátó halózat egy áram-védőkapcsoló biztosítékét tartalmaz nem nagyobb a 30 mA. áramnyi.

BIZTONSÁG HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Az ellátó halozat kell hogy **zavartalan** működő, időként ellenőrizve, helyes biztosítékokkal és gyorsan kikacsolható legyen tűz veszély elkerülése érdekében.

Nem szabad használni lámpafoglalatot, ha az valamelyik mechanikai sérülést érte, beleértve az ellátó kabel szigetelése meghibasodása, védűüveg törése és más szemmel megpillantható sérülések. mindenféle szerelési és szabályozási tevékenységek csak kikapcsolt halózati ellátáskor végezhető.

Ne nyúljon hozzá a lámpafoglalat házhoz, mert működése során felmelegszik és az égési sérüléseknek forrása lehet.

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

Paraméter	Mértékegység	Érték				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Katalógusszám						
Hálózati feszültség	[V~]	220 – 240		220 – 240		220 – 240
Frekvencia	[Hz]	50		50		50
Elektromos szigetelés osztálya		I		I		I
Védelmi szint		IP44		IP44		IP44
Maximális világító egység teljesítménye	[W]	35		2 x 35		2 x 35
Világító egység erősítési típusa		GU10		GU10		GU10
A legkisebb felszerelési magasság	[m]	2		2		2
Ellátó kabel fajta		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²
Súly	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Corpul de iluminat de perete este destinat iluminării încăperilor dar, datorită etansării, poate fi folosit în măsură limitată în și exterior. Se pot folosi becuri clasice sau cu leduri ca sursă de lumină. Utilizarea becurilor cu leduri este asociată cu consum redus de energie electrică și pierderi reduse de energie prin încălzirea reflectorului. Corpul de iluminat se poate monta cu șuruburi pe perete drept sau pe plafoane drepte. Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a produsului depinde de utilizarea sa corectă, prin urmare:

Înainte de utilizarea produsului, trebuie să citiți acest manual și să îl păstrați.

Furnizorul nu acceptă nicio responsabilitate pentru daune rezultate în urma nerespectării regulilor de siguranță și instrucțiunilor din acest manual.

ACCESORIILE PRODUSULUI

Produsul este livrat cu șuruburi și dibluri pentru perete. Cablul de conexiune și becul nu sunt livrate odată cu produsul.

INSTALAREA CORPULUI DE ILUMINAT

Se recomandă instalarea corpului de iluminat de către un electrician calificat.

Înainte de instalarea corpului de iluminat, de instalarea sau înlocuirea becului, este necesar să deconectați alimentarea electrică de la rețea! Nerespectarea acestei recomandări implică riscuri de electrocutare, ceea ce poate duce la accidente grave sau chiar mortale.

În cazul spargerii gămăului de protecție, înlocuiți-l imediat!

Corpul de iluminat nu poate fi folosit fără gămă de protecție sau cu gămă de protecție spart!

Nu este permis în niciun caz să se orienteze fasciculul luminos spre suprafețe aflate la mai puțin de 1 m de gămă de protecție sau suprafețe din materiale inflamabile, deoarece aceasta ar putea provoca un incendiu!

Instalarea cablului electric (II)

Nu este necesar să demontați carcasa pentru conectarea cablului electric dar se recomandă desprinderea carcasei de bază. Componentele mai ușoare și mai mici sunt mai ușor de instalat. Folosind șurubelnită, deșurubați toate șuruburile de lângă marginea carcasei corpului de iluminat.

Selectați un cablu cu parametrii prezențați în tabel. Conectați conductorii cablului la conectorul electric, cu atenție la polaritatea conductorilor, apoi strângeți bine și sigur șuruburile conectorului.

Montarea corpului de iluminat pe suprafețe

Corpul de iluminat are găuri de prindere aflate pe baza sa. Folosind șurubelnită, deșurubați toate șuruburile de lângă marginea carcasei corpului de iluminat și apoi desfaceți carcasa de bază.

Plasați baza corpului de iluminat pe suprafață și marcați (de exemplu cu un creion) poziția găurilor de montare.

Dați găuri pentru șuruburi și dibluri în punctele marcate. Utilizarea diblurilor se recomandă în cazul montării corpului de iluminat pe o suprafață din beton sau cărămidă. Montați corpul de iluminat folosind șuruburi. Dacă trebuie folosite alte șuruburi decât cele livrate cu corpul de iluminat, acestea trebuie alese astfel încât diametrul capului șurubului să fie mai mare decât gaura de montaj.

Asamblați corpul de iluminat în ordinea inversă demontării, apoi conectați la rețeaua electrică.

Montarea și înlocuirea becului

Începeți montarea sau înlocuirea becului separând carcasa de baza corpului de iluminat. Apoi montați un bec în fiecare socul al corpului de iluminat. Becurile GU10 necesită introducerea conectorilor becurilor în ambele orificii ale soclurilor corpului de iluminat. Apoi înșurubați becul în sens orar. Verificați dacă becul se desface singur în timpul folosirii corpului de iluminat.

Pentru demontarea becului din soclu, rotiți-l în sens antiorar.

Conecțiunea electrică

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

SIGURANȚA LA UTILIZARE

Instalația electrică de alimentare a corpului de iluminat trebuie să fie în stare bună, verificată periodic, cu siguranțe corect alese și trebuie să asigure protecție la electrocutare prin caracteristica de deconectare rapidă.

Nu folosiți niciodată corpul de iluminat dacă prezintă deteriorări mecanice vizibile, deteriorări ale izolației cablului electric, geamul de protecție spart sau alte defecte vizibile. Toate operațiile de ajustare, instalare și montare trebuie efectuate cu alimentarea electrică deconectată.

Nu atingeți carcasa corpului de iluminat, deoarece aceasta se încălzește în timpul funcționării și poate produce arsuri.

DATE TEHNICE

Parametru	Unitate de măsură	Valoare				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Tensiune nominală	[V~]	220 – 240		220 – 240		220 – 240
Frecvență nominală	[Hz]		50		50	50
Clasa de izolație electrică		I		I		I
Clasa de protecție		IP44		IP44		IP44
Puterea maximă permisă a becului	[W]	35		2 x 35		2 x 35
Tipul de montare a sursei luminoase		GU10		GU10		GU10
Înălțimea minimă de montare	[m]	2		2		2
Tipul de cablu de conexiune		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²
Masa	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La luminaria de pared con la instalación de la fuente de luz sirve para iluminar los interiores, pero gracias al sellado se pueden utilizar de forma limitada en el exterior. La fuente de luz puede ser una bombilla tradicional o lámpara LED. La posibilidad de utilizar la fuente de luz LED significa un bajo consumo de energía y pocas pérdidas de potencia debido al calentamiento del reflector. La luminaria se puede fijar en paredes planas o techos planos con tornillos. El funcionamiento correcto, fiable y seguro del producto depende de su uso adecuado, por lo tanto:

Antes de utilizar el producto, lea todas las instrucciones y guardarlas.

El proveedor no se hace responsable de ningún daño o lesión resultante del incumplimiento con las normas de seguridad y recomendaciones de este manual.

EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

El producto se suministra con tornillos y espiches. Junto con el producto no se suministra el cable de conexión ni la fuente de la luz.

INSTALACIÓN DE LA LUMINARIA

La instalación de luminaria debe ser realizada por un electricista calificado.

Antes de la instalación, desconectar de la fuente de energía eléctrica a la que se va a conectar la luminaria! El hecho de no hacerlo, podría provocar una descarga eléctrica que podría provocar lesiones graves o incluso la muerte.

En caso de daño o rotura del cristal protector, debe reemplazarlo de inmediato!

La luminaria no se puede utilizar sin el cristal de protección o con el cristal roto!

En ningún caso se permite dirigir la haz de luz sobre las superficies ubicadas a una distancia menor de 1 m del cristal protector ni a las superficies de materiales inflamables, ya que puede provocar incendio!

Montaje del cable de alimentación (II)

Para conectar el cable de alimentación no es necesario desmontar la luminaria, pero se recomienda separar la carcasa de la luminaria de la base. Los componentes más ligeros y más pequeños serán más fáciles de montar. Con un destornillador desenroscar los tornillos que se encuentran cerca del borde de la carcasa de la luminaria.

Seleccionar el cable con los parámetros indicados en la tabla. Conectar los cables al conector eléctrico, prestar atención a la polaridad correcta de los cables, y luego apretar firmemente el mecanismo de rosca.

La instalación de la luminaria al suelo

La luminaria tiene orificios de montaje situados en la base. Con un destornillador desenroscar los tornillos que se encuentran cerca del borde de la carcasa de la luminaria y posteriormente separar la carcasa de la base.

Colocar la base de la carcasa en el suelo y marcar (por ejemplo con un lápiz) la ubicación de los orificios de montaje.

Taladrar en los sitios marcados los orificios para tornillos o espiches. Se recomienda utilizar espiches en el caso de montaje en el suelo de hormigón o de ladrillo.

Fijar la luminaria al suelo con tornillos. En el caso de utilizar tornillos distintos a los que vienen con la luminaria, la cabeza del tornillo deben de tener el diámetro mayor que el orificio de montaje.

Montar la luminaria en orden inverso al desmontaje, antes de conectarla a la red eléctrica.

Instalación y sustitución del elemento emisor de luz

Instalación o sustitución de la fuente de luz debe comenzar con la separación de la carcasa y la base de la luminaria. A continuación, instalar la fuente de luz en el asiento de la luminaria. Los asientos GU10 requieren que los conectores de la fuente de luz entren en los dos orificios del asiento de la luminaria. A continuación, girar la fuente de luz en la dirección del sentido de reloj. Comprobar que la fuente de se sale durante el uso de la luminaria.

Girar la fuente de luz en la dirección contraria al sentido de reloj lo que permitirá su extracción del asiento de la luminaria.

Conexión de alimentación

Se recomienda que la red de energía que alimenta la luminaria esté protegida por un fusible con una corriente de disparo no mayor de 30 mA.

SEGURIDAD DE USO

La instalación eléctrica que alimenta la luminaria debe ser eficiente, controlada periódicamente con un fusible adecuadamente elegido y debe proporcionar una protección contra descargas eléctricas a través de una desconexión rápida.

Nunca utilice una luminaria con daño mecánico visible, daños en el aislamiento del cable de alimentación, cristal de protección roto y otros daños visibles. Todas las operaciones relacionadas con la instalación y el montaje deben ser realizadas con la luminaria desconectada de la fuente de alimentación.

No tocar la carcasa de la luminaria, que se calienta durante el funcionamiento y puede causar quemaduras.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Parámetro	Unidad de medida	Valor			
No. de catálogo		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Tensión nominal	[V~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Frecuencia nominal	[Hz]	50		50	50
Clase de aislamiento eléctrico		I		I	I
Grado de protección		IP44		IP44	IP44
Máx. potencia de la fuente de luz	[W]	35		2 x 35	2 x 35
Tipo de fijación de la fuente de luz		GU10		GU10	GU10
Altura mínima de montaje	[m]	2		2	2
Tipo de cable de alimentación		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Peso	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

La fixture murale après l'installation de la source lumineuse est utilisée pour éclairer les chambres, mais avec un joint peut être utilisée à l'extérieur dans une mesure limitée. La source de lumière peut être des lampes à incandescence ou les lampes à LED. L'applicabilité de lampes à LED est associée à une faible consommation d'énergie et faible perte de puissance due au chauffage du réflecteur. Le luminaire peut être fixé avec des vis sur les faces planes ou d'un plafond plat. L'utilisation correcte, fiable et sûre du produit dépend de l'utilisation correcte, parce que:

Avant d'utiliser le produit, lire toutes les instructions et le maintenir.

Pour les dommages résultant du non-respect des règles de sécurité et les recommandations de ce manuel n'est pas le fournisseur responsable.

ÉQUIPEMENT DU PRODUIT

Le produit est fourni avec des vis et des chevilles. Avec le câble de connexion est non fourni produit et la source lumineuse.

INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE

Il est nécessaire que l'installation des appareils soit effectuée par un électricien qualifié.

Avant de commencer l'installation, le montage, l'installation ou le remplacement de la source lumineuse, assurez-vous de couper l'alimentation électrique du réseau électrique, qui doit être connecté raccord! Ne pas le faire peut provoquer un choc électrique qui pourrait causer des blessures graves, voire mortelles.

En cas de dommage ou de panne du verre de protection, il doit être remplacé immédiatement!

Le luminaire ne peut pas être utilisé avec ou sans protection fracassée rapide!

Dans tous les cas, ne pas diriger le faisceau de lumière sur une surface à une distance inférieure à 1 m de la vitre de protection ou la surface des matériaux inflammables, il peut provoquer un incendie!

Câble d'installation (II)

Pour connecter le câble d'alimentation n'est pas nécessaire d'enlever le luminaire, mais nous recommandons de se séparer de la base du boîtier du luminaire. des composants plus légers et plus petits seront plus faciles à monter. Avec un tournevis dévisser les vis situées à proximité du bord du boîtier du luminaire. Sélectionnez le câble avec les paramètres indiqués dans le tableau. Les fils connectés au connecteur électrique, faire attention à la polarité des fils, puis serrer fermement le raccord à vis.

Substrat raccords de montage

Le raccord a des trous de montage situés dans la base. Avec un tournevis dévisser les vis situées à proximité du bord du boîtier de luminaire, et ensuite séparer couvercle et la base.

Le fond du boîtier et appliqué à la marque de substrat (par ex. L'aide d'un crayon) l'emplacement des trous de fixation.

Dans endroit marqué percer les trous pour les vis ou chevilles. Goujon est recommandé d'utiliser pour monter l'appareil au sol en béton ou en brique. Par des vis fixées sur le support de substrat. Dans le cas de l'utilisation de vis autres que ceux qui sont attachés au boîtier, il doit être choisi de telle sorte que le diamètre de la tête de vis est plus grand que le trou de montage.

Le luminaire est assemblé dans l'ordre inverse de la dépose avant la connexion au réseau électrique.

Installation et remplacement de la source lumineuse

Installation ou remplacement de la source lumineuse doit commencer par la séparation du boîtier et la base du boîtier. Ensuite, la source de lumière à être installé dans chaque alésage du boîtier. socket GU10 exige que le connecteur de source de lumière a frappé deux trous dans le boîtier de douille. Ensuite, tournez la source de lumière dans le sens des aiguilles d'une montre. Assurez-vous que la source lumineuse ne se prolonge pas à l'utilisation du luminaire.

Faire tourner la source de lumière dans un sens anti-horaire va permettre son retrait du boîtier du socle.

Connexion électrique

Il est recommandé que la configuration du réseau d'alimentation a été protégé par un fusible avec un courant de déclenchement de plus de 30 mA.

SÉCURITÉ

L'installation électrique alimentant le réglage doit être efficace, contrôlé périodiquement avec un fusible correctement choisi et devrait assurer une protection anti-choc par un arrêt rapide.

Ne jamais utiliser l'appareil d'éclairage avec des dommages mécaniques clairs, des dommages à l'isolation du cordon d'alimentation, cassé ou fissuré une protection rapide, ou d'autres dommages visibles. Toutes les opérations relatives à l'installation, le réglage et le montage doivent être effectués avec le boîtier d'alimentation débranché.

Ne pas toucher le boîtier du luminaire, qui chauffe pendant le fonctionnement, et peut être une source de brûlures.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Unité de mesure	Valeur				
		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
n. de catalogue						
tension nominale	[VAC]	220 - 240		220 - 240		220 - 240
fréquence nominale	[Hz]	50		50		50
classe d'isolation électrique		I		I		I
degré de protection		IP44		IP44		IP44
puissance max. de la source lumineuse	[W]	35		2 x 35		2 x 35
type de montage de la source de lumière		GU10		GU10		GU10
hauteur minimale de montage	[M]	2		2		2
type de câble d'alimentation		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²
poids	[Kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

CARATTERISTICA DEL PRODOTTO

Il paralume da parete, una volta installata la fonte di luce, serve per illuminare gli interni, ma essendo realizzato in versione ermetica, sebbene in maniera limitata, può essere usato anche all'esterno. La fonte di luce è fornita da lampadine tradizionali oppure le lampadine LED. L'uso delle lampadine LED comporta una basso consumo di potenza e ridotte perdite di potenza n seguito al riscaldamento del riflettore. Il paralume può essere installato con le viti alla parete sottile oppure al soffitto piatto. Un funzionamento corretto, affidabile e sicuro del prodotto dipende dall'uso corretto, per cui:

Prima di procedere con l'utilizzo del prodotto leggere attentamente l'intera istruzione e conservarla per una futura consultazione.

Il fornitore non risponde per i danni arrecati in seguito dell'inosservanza delle norme di sicurezza e delle raccomandazioni riportate nella presente istruzione.

EQUIPAGGIAMENTO DEL PRODOTTO

Il prodotto viene fornito assieme alle viti e tasselli a espansione. Il prodotto non è provvisto di cavo di allacciamento e neanche di lampadine.

INSTALLAZIONE DEL PARALUME

Si richiede che l'installazione del paralume venga effettuata da un elettricista qualificato.

Prima di iniziare l'installazione del paralume, il montaggio oppure la sostituzione della fonte di luce, disattivare l'afflusso della corrente alla rete elettrica a cui la lampada va allacciata ! L'inosservanza di questa raccomandazione può comportare scossa elettrica provocante gravi lesioni ed anche la morte.

Nel caso di danneggiamento oppure di rottura del vetro di protezione, e' necessario provvedere alla sua sostituzione !

Il paralume non può essere usato senza oppure con il vetro di protezione rotto !

In ogni caso non e' permesso di orientare la luce sulle superfici distanti 1 metro dal vetro e nemmeno sulle superfici in materiale infiammabile per non correre il rischio di un incendio !

Montaggio del cavo di alimentazione (II)

Per connettere il cavo di alimentazione non è richiesto di smontare il paralume ma si raccomanda di separare la cassa dalla base. Gli elementi più piccoli e più leggeri saranno più facili da installare. Svitare con il cacciavite tutte le viti poste vicino al bordo della cassa.

Scegliere un cavo dai parametri indicati nella tabella. Allacciare i conduttori del cavo al connettore elettrico facendo attenzione alla corretta polarità dei conduttori, dopodiché avvitare fermamente le viti del connettore.

Fissaggio del paralume al supporto

Il paralume dispone di fori d'installazione ubicati nella base. Svitare con il cacciavite tutte le viti poste vicino al bordo della cassa e staccare la cassa dalla base. Posare la base sul supporto e segnare (p.es. con la matita) il posto dove verranno realizzati i fori di montaggio.

Nel posto segnato, effettuare dei fori per alloggiare le viti o i tasselli di espansione. I tasselli di espansione vanno raccomandati per installare il paralume su un supporto in cemento armato o nei mattoni. Fissare il paralume al supporto con le viti. Nel caso di utilizzo di viti diverse da quelle fornite, selezionarle in maniera tale che il diametro della testa di vite sia più grande del foro di montaggio.

Montare il paralume in un modo opposto allo smontaggio prima di connetterlo alla rete elettrica.

Montaggio e sostituzione della fonte di luce

Il montaggio o la sostituzione della fonte di luce vanno iniziati separando la cassa dalla base. Di seguito, installare la fonte di luce in ogni portalampada presente. Le prese GU10 richiedono che i connettori della fonte di luce vengano infilati negli entrambi fori del portalampada. Successivamente, girare la fonte di luce in senso orario. Controllare, se la fonte di luce non si sfilo automaticamente durante l'utilizzo del paralume.

Per sostituire la fonte di luce basta girarla in senso antiorario

Connessione alla rete

Si raccomanda che la rete di alimentazione della lampada venga protetta da una sicurezza differenziale da corrente non superiore a 30 mA.

SICUREZZA DELL'UTILIZZO

L'impianto elettrico di alimentazione deve essere efficiente, sottoposto ai controlli periodici, provvisto di sicurezze idonee e deve garantire una protezione antincendio istantanea.

Non usare mai il paralume con difetti meccanici evidenti, isolamento del cavo di alimentazione danneggiato, vetro di protezione rotto o altri difetti. Tutte le operazioni legate alla regolazione e montaggio vanno eseguite con il paralume spento e staccato dalla rete..

Non toccare il paralume il quale si riscalda durante il funzionamento e potrebbe costituire una fonte di scottature.

DATI TECNICI

Parametro	Unità di misura	Valore				
N. d catalogo		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Tensione nominale	[V~]	220 – 240		220 – 240		220 – 240
Frequenza nominale	[Hz]		50		50	50
Classe di isolamento elettrico			I		I	I
Grado di protezione			IP44		IP44	IP44
Potenza id fonte di luce max.	[W]	35		2 x 35		2 x 35
Tipo di fissaggio della fonte di luce			GU10		GU10	GU10
Altezza d'installazione min.	[m]	2		2		2
Tipo di cavo di alimentazione			3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Peso	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

PRODUCTKARAKTERISTIEKEN

De wandarmatuur dient na het monteren van de lichtbron tot het verlichten van ruimten, maar dankzij de afdichtingen kan het ook op beperkte wijze buiten worden gebruikt. De lichtbron kan een normale gloeilamp of led zijn. Het gebruik van leds zorgt voor een laag stroomverbruik en geringe vermogensverliezen door opwarming van de reflectoren. De armatuur kan met schroeven aan platte muren of plafonds worden gemonteerd. Correct, betrouwbaar en veilig gebruik van het product is afhankelijk van de juiste exploitatie.

Lees daarom voorafgaand aan gebruik de volledige handleiding en bewaar deze goed.

De leverancier stelt zich niet aansprakelijk voor schade ten gevolge van het niet naleven van de veiligheidsvoorschriften en aanbevelingen uit deze handleiding.

PRODUCTUITRUSTING

Het product wordt geleverd inclusief schroeven en pluggen. Bij het product worden geen aansluitkabel en lichtbronnen meegeleverd.

INSTALLATIE VAN DE ARMATUUR

De installatie van de armatuur dient te worden uitgevoerd door een gekwalificeerd elektricien.

Sluit voorafgaand aan installatie van de armatuur en montage of vervanging van de lichtbron in ieder geval de stroom af van het elektriciteitsnet waarop de armatuur moet worden aangesloten. Het niet opvolgen van deze aanbeveling kan leiden tot elektrocutie met ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg.

In geval van beschadiging of het breken van de beschermlas dit direct vervangen!

De armatuur mag niet worden gebruikt zonder of met een gebroken beschermlas!

In geen geval de lichtstroom richten op een oppervlak dat zich dichter dan 1 m van het beschermlas bevindt of een oppervlak van licht ontvlambaar materiaal, dit vanwege brandgevaar!

Montage van de stroomkabel (II).

Voor het aansluiten van de stroomkabel hoeft de armatuur niet te worden gedemonteerd, echter bevelen wij aan om de behuizing van de armatuur van de basis af te halen. Lichtere en kleine onderdelen kunnen zo eenvoudiger worden gedemonteerd. Draai alle schroeven in de buurt van de rand van de behuizing los met een schroevendraaier.

Selecteer een kabel met de parameters uit de tabel. Sluit de kabeldraden aan op het kroonsteentje, let op de juiste polarisatie van de draden en draai de schroeven van het kroonsteentje vervolgens goed vast.

Montage van de armatuur op de ondergrond

De armatuur bevat montagegaten in de basis. Draai alle schroeven in de buurt van de rand van de behuizing los met een schroevendraaier en haal de behuizing vervolgens van de basis af.

Houd de basis van de armatuur tegen de ondergrond en markeer (bijv. met een potlood) de plek van de montagegaten.

Boor op de gemarkerde plekken gaten voor schroeven of plugs. Het gebruik van pluggen wordt aanbevolen in geval van de montage van de armatuur op een betonnen of bakstenen ondergrond. Zet de armatuur met schroeven vast aan de ondergrond. Indien u andere schroeven gebruikt dan meegeleverd, kies dan schroeven waarvan de kop breder is dan het montagegat.

Monter de armatuur in tegengestelde volgorde t.o.v. de demontage voordat u de armatuur aansluit op het elektriciteitsnet.

Montage en vervanging van de lichtbron

Begin montage of vervanging van de lichtbron door de behuizing en basis van elkaar te scheiden. Monter vervolgens een lichtbron in ieder contact van de armatuur. Het GU10-contact vereist dat de fitting in beide gaten van het contact steekt. Draai vervolgens de lichtbron met de klok mee. Controleer of de lichtbron niet vanzelf losraakt tijdens gebruik van de armatuur.

Door de lichtbron tegen de klok in te draaien, kan deze worden gedemonteerd uit het contact van de armatuur.

Stroom aansluiten

Aanbevolen wordt een elektriciteitsnet dat is beveiligd door een zekering voor wisselspanning van maximaal 30 mA.

VEILIGHEID VAN DE GEBRUIKER

De elektrische installatie die de armatuur van stroom voorziet, moet goed werken, periodiek worden gecontroleerd, juist geselecteerde zekeringen hebben en bescherming tegen elektrocutie bieden door snelle uitschakeling.

Gebruik nooit een armatuur met duidelijk zichtbare mechanische schade, schade aan de isolatie van de stroomdraad, gebroken of gebroken beschermglas of andere zichtbare schade. Alle werkzaamheden in verband met installatie, regulatie en montage moeten worden uitgevoerd met afgesloten stroom.

De behuizing van de armatuur niet aanraken terwijl deze brandt. Deze kan heet worden en brandworden veroorzaken.

TECHNISCHE GEGEVENS

Parameter	Eenheid	Waarde			
Catalogusnr.		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903
Nominale spanning	[V~]	220 – 240		220 – 240	220 – 240
Nominale frequentie	[Hz]		50		50
Elektrische isolatieklasse			I		I
Beschermingsklasse			IP44		IP44
Max. vermogen lichtbron	[W]		35		2 x 35
Fitting			GU10		GU10
Minimale montagehoogte	[m]		2		2
Type stroomkabel			3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²
Gewicht	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53
					0,47

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Το στεγαστικό τοίχου μετά την τοποθέτηση πηγής φωτός χρήζει στον φωτισμό χώρων, αλλά χάρη στην στεγανοποίησή του μπορεί επίσης υπό περιορισμένες συνθήκες να χρησιμοποιηθεί σε εξωτερικούς χώρους. Πηγή φωτός μπορεί να είναι παραδοσιακοί λαμπτήρες ή λάμπες LED. Η δυνατότητα εφαρμογής λαμπτήρων LED συνδέεται με την μικρή κατανάλωση ισχύος καθώς και ελάχιστες απώλειες ισχύος ως αποτέλεσμα της θέρμανσης του προβολέα. Το στεγαστικό μπορεί να στερεωθεί με την βοήθεια στριφονιών για επίπεδους τοίχους ή σε επίπεδη οροφή. Η ορθή, αξιόπιστη και ασφαλής εργασία του προϊόντος εξαρτάται από την κατάλληλη χρήση, για τον λόγο αυτό:

Πριν την έναρξη χρήσης του προϊόντος θα πρέπει να διαβάσετε πλήρως τις οδηγίες και να τις τηρήσετε.

Για όλες τις φθορές που προκύπτουν ως αποτέλεσμα της χρήσης του εργαλείου ενάντια στον προορισμό του, την μη τήρηση των κανόνων ασφαλείας και των συστάσεων των παρόντων οδηγιών, ο προμηθευτής δεν φέρει καμία ευθύνη.

ΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Το προϊόν παραδίδεται μαζί με κατσαβίδια και ούπα. Μαζί με το προϊόν παραδίδεται καλώδιο σύνδεσης καθώς και πηγή φωτός.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΕΓΑΣΤΙΚΟΥ

Απαιτητό είναι η εγκατάσταση του φωτιστικού να πραγματοποιείται από ειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Πριν την έναρξη εγκατάστασης του στεγαστικού, συναρμολόγησης ή αλλαγής πηγής φωτός, θα πρέπει υποχρεωτικά να αποσυνδέσετε την ροή ρεύματος από το δίκτυο τροφοδοσίας, στο οποίο θα συνδεθεί το στεγαστικό! Η μη τήρηση της σύστασης αυτής μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, κάτι που μπορεί να αποτελέσει αιτία σοβαρών τραυματισμών ή και θανάτου.

Σε περίπτωση φθορών ή θραύσης του καλύμματος προστασίας, θα πρέπει να αλλαχθεί άμεσα!

Το στεγαστικό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς ή με σπασμένο κάλυμμα προστασίας!

Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται να κατευθυνθεί η δέσμη φωτός σε επιφάνεια που βρίσκεται σε απόσταση μικρότερη του 1 μέτρου από το κάλυμμα προστασίας, ούτε σε επιφάνεια εύφλεκτων υλικών, καθώς υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιας!

Στερέωση καλωδίου τροφοδοσίας (II)

Για την σύνδεση καλωδίου τροφοδοσίας, δεν είναι απαραίτητη η αποσυναρμολόγηση του στεγαστικού, αλλά συνιστάται η απομόνωση του στεγαστικού από την βάση. Ελαφρύτερα και μικρότερα εξαρτήματα μπορούν εύκολα να συναρμολογηθούν. Ξεβιδώστε με την βοήθεια κατσαβιδιού όλες τις βίδες που βρίσκονται κοντά στα άκρα του περιβλήματος του στεγαστικού.

Επιλέξτε καλώδιο με παραμέτρους που δίνονται στον πίνακα. Τα καλώδια του αγωγού θα πρέπει να συνδεθούν σε ηλεκτρικά συνδετικά, θα πρέπει να δώσετε προσοχή στην ορθή πόλωση των αγωγών, κατόπιν σταθερά και σίγουρα να βιδώσετε τις βίδες του συνδετικού.

Συναρμολόγηση του στεγαστικού σε επιφάνεια

Το στεγαστικό διαθέτει ανοίγματα στερέωσης τοποθετημένα στην βάση. Ξεβιδώστε με την βοήθεια κατσαβιδιού όλες τις βίδες που βρίσκονται κοντά στα άκρα του περιβλήματος του στεγαστικού και κατόπιν αποσπάστε το περίβλημα από την βάση του. Τοποθετήστε την βάση στην επιφάνεια και σημειώστε (με μολύβι), τα ανοίγματα στερέωσης.

Στα σημειωμένα σημεία, τρυπήστε και τοποθετήστε στηρίγματα για βίδες. Τα ούπα συνιστάται να χρησιμοποιηθούν σε περίπτωση στερέωσης του στεγαστικού σε επιφάνεια από μπετό ή τούβλο. Με την βοήθεια βιδών στερεώστε το στεγαστικό στην επιφάνεια. Σε περίπτωση χρήσης βιδών ή άλλων εκτός από τις περιλαμβανόμενες στο στεγαστικό, θα πρέπει να επιλέξετε έτσι ώστε η διάμετρος της κεφαλής της βίδας να είναι μεγαλύτερη από την διάμετρο του ανοίγματος συναρμολόγησης. Το στεγαστικό τοποθετείται με φορά ανάποδη της αποσυναρμολόγησης πριν την σύνδεση στο δίκτυο τροφοδοσίας.

Συναρμολόγηση πηγής φωτός.

Η συναρμολόγηση ή η αλλαγή πηγής φωτός θα πρέπει να ξεκινά από τον διαχωρισμό της βάσης από το στεγαστικό. Κατόπιν η πηγή φωτός θα πρέπει πραγματοποιείται σε όλες τις υποδοχές του στεγαστικού. Οι υποδοχές GU10 απαιτούν ώστε τα συνδετικά της πηγής φωτός να οδηγούνται και στις δύο υποδοχές του στεγαστικού. Κατόπιν θα πρέπει να περιστρέψετε την πηγή φωτός κατά την κατεύθυνση των δεικτών του ρολογιού. Ελέγχετε εάν η πηγή φωτός δεν αποσπάται

αυτόνομα από την υποδοχή της κατά την χρήση του στεγαστικού. Η περιστροφή της πηγής φωτός σε κατεύθυνση αντίστροφή της φοράς των δεικτών του ρολογιού, επιπρέπει την αποσυναρμολόγησή του από την υποδοχή του στεγαστικού.

Σύνδεση τροφοδοσίας

Συνιστάται ώστε το δίκτυο τροφοδοσίας να είναι ασφαλισμένο με ασφάλεια διαφορικής προστασίας και ρεύμα σκανδαλισμού όχι μεγαλύτερο των 30 mA.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ

Η ηλεκτρική εγκατάσταση τροφοδοσίας του στεγαστικού θα πρέπει να είναι άρτια, ελεγχόμενη σταδιακά, με κατάλληλες ασφάλειες, ενώ θα πρέπει να εξασφαλίζει προστασία ηλεκτροπληξίας μέσω ταχείας διακοπής.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το στεγαστικό με εμφανείς μηχανικές φθορές, φθορές στην μόνωση του αγωγού τροφοδοσίας, θραυσμένο ή κατεστραμμένο κάλυμμα προστασίας, ή με άλλες εμφανείς φθορές. Όλες οι εργασίες που συνδέονται με την εγκατάσταση, ρύθμιση και συναρμολόγηση θα πρέπει να γίνονται με αποσυνδεδεμένη την τροφοδοσία του στεγαστικού.

Μην αγγίζετε το περίβλημα του στεγαστικού, το οποίο κατά την λειτουργία του μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκαλέσει εγκαύματα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Παράμετρος	Μονάδα μεγέθους	Τιμή				
Αρ. Καταλόγου		YT-81900	YT-81901	YT-81902	YT-81903	YT-81904
Ονομαστική τάση	[V~]	220 – 240		220 – 240		220 – 240
Ονομαστική συχνότητα	[Hz]		50		50	50
Κλάση ηλεκτρικής μόνωσης			I		I	I
Βαθμός προστασίας			IP44		IP44	IP44
Μέγ. ισχύς πηγής φωτός	[W]		35		2 x 35	2 x 35
Τύπος στερέωσης φωτιστικού			GU10		GU10	GU10
Ελάχιστο ύψος στερέωσης	[m]		2		2	2
Είδος καλωδίου στερέωσης			3 x 1 mm ²		3 x 1 mm ²	3 x 1 mm ²
Βάρος	[kg]	0,29	0,33	0,48	0,53	0,47

