

Návod na: montáž, obsluhu, užítkovanie

VÝROBOK: SVETIDLO NÁSTENNÉ A STROPNÉ

Upozornenia!

1. Technické zmeny sú vyhradené.
2. Návod si uschovajte.

Préčítajte si pred montážou :

1. Montáž treba vykonávať v súlade s doporučeniami tohto návodu na montáž.
2. Počas montáže svetidla a tiež pri výmene žiarovky treba zariadenie vždy odpojiť od elektrického napätia pomocou hlavného vypínača, dodržiavať bezpečnostné predpisy a predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a tiež by veľmi opatrni.
3. Cinnosti spojené so zapojením elektrického prúdu treba zveriť osobe, ktorá má potrebné oprávnenie.
4. Elektrické napájanie musí mať ochranný vodič (treba použiť 3-žilový vodič), ktorý umožňuje pripojenie ochranného kontaktu svetidla.
5. Koniec pripájajúcich vodičov treba odizolovať na takom úseku tak, aby odizolované časti po ich namontovaní do svorky pripájacej spinky neboli vidieť, a aby nebolo možné sa ich dotknúť (obr. 5).
6. Pripájacie vodiče treba viesť a uclížiť takým spôsobom, aby sa zabránilo ich styku so zahrievajúcimi sa časťami svetidla alebo žiarovkami.
7. Svetidlo môže byť napájané výlučne napätím a použité môžu byť iba žiarovky s takými technickými parametrami ako sú uvedené v tomto návode.
8. Správne namontované svetidlo sa môže zapojiť iba na správne fungujúcu elektrickú inštaláciu zodpovedajúcu záväzným požiadavkám.
9. Pri výbere miesta inštalácie nesmieťte zabudnúť na minimálne vzdialenosti, aké by malo mať svetidlo od objektov osvetľovaných miest a častí nachádzajúcich sa v jeho bezprostrednej blízkosti (obr. 9).
10. Miesto, do ktorého sa má svetidlo namontovať, nesmie byť vystavované vlhkosti, prachu, vode a ani iným nevhodným podmienkam prostredia (stupeň ochrany IP20).
11. Svetidlo sa môže montovať iba na podklad normálne horľavý (t.j. taký, ktorého teplota vznetenia je minimálne 200°C) a ktorý sa nedeformuje a nemáline pri prevádzkovej teplote, napríklad drevo a materiály na báze dreva s hrúbkou väčšou ako 2mm), alebo na nehorľavý podklad (t.j. na materiál, ktorý nepodporuje horenie, napríklad kov, sadra, betón) (podľa požiadavky normy EN 60598-1).
12. Vzhľadom na skutočnosť, že počas práce svetlenia sa jednotlivé časti zariadenia zahrievajú na dost vysokú teplotu, je nevyhnutné pred akýmkoľvek činnosťou (napríklad výmena žiarovky, čistenie a podobne) odpojiť svetidlo od elektrického prúdu a pokari, kým jednotlivé časti nevychladnú.
13. Svetidlo sa nesmie v žiadnom prípade prikrývať akýmkoľvek materiálom, musí mať zabezpečený voľný prístup vzduchu k zahrievajúcim sa časťam v opäťnom prípade hrozí nebezpečenstvo vzniku požiaru!
14. Na čistenie používajte výlučne jemné, suché látky, nepoužívajte čistiace prostriedky.
15. Dovoza nesmie žiadnu zodpovednosť za škody vzniknuté nesprávnou montážou, použitím nevhodných súčastí, technickými zmenami a tiež neododržaním návodu.

Montáž:

1. Montáž treba vykonávať podľa uvedenej schémy.
2. Pred zapnutím prúdu sa treba uistiť, že všetky elektrické spoje a pripojenia sú urobené správne a spôsobom, ktorý vyhovuje nesprávnym inštrukciám.

Výmena zdroja svetla / údržba:

1. Ymetení je potrebné vykonať podľa predloženej nakreslenej schémy
2. Na čistenie používajte suché jemné látky.

Dbajte o čistotu životného prostredia:

1. V prípade vyhadzovania obalu odstraňte časť vyrobenú z papiera/kartonu od častí z plastických hmot alebo iných materiálov a zahodte ich do jednotlivých vhodných triedených nádob na odpad.
2. Výrobok, ktorý nebudete používať zahodte do smetného koša, prípadne sa obráťte na predajcu alebo sa riadte smetnicami organizácií, ktoré sa zaoberajú čistením alebo ochranou životného prostredia.
3. V prípade vyhadzovania opotrebovaných žiaroviek riadte sa pokynmi ich predajcu alebo výrobcu.

ИНСТРУКЦИЯ: МОНТАЖ, ОБСЛУЖИВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! СТИНИЙ - СТЕЛБОВИЙ СВЯТИЛЬНИК

Увага!

1. Технічні зміни застережені.
2. Зберігати інструкцію.

Прочитай перед початком складання:

1. Складання слід виконувати згідно з вказівками цієї інструкції!
2. Під час складання світильника, або заміни електролампочки, обов'язково виними напругу живлення за допомогою головного вимикача, дотримуй правил ТБ! (Техніки безпеки Праці) та особливу обережність.
3. Завдання, котрі вимагають приєднання електроструму, слід довершити відповідною спеціалістці.
4. Електричне сполучення повинно виконувати забезпечувальний провід (слід використовувати трійний провід), котрий дає можливість відключення до запобіжних ступінців деталей світильника.
5. Іншими трьохпроводними провідом слід ізолювати на тій відстані, щоб після їх завершення в з'єднувальний ланцюг не виходили ізоляційні частини проводів! не мали доступу їх до струму (рис. 5).
6. Приєднувальні проводи слід проводити та вкладами таким способом, щоб вони не доторкалися нагрівальних частин апаратури, або електролампочок.
7. Світильник дозволяється вимкнути лише номінальною напругою і використовувати електролампочки технічних параметрів вказаних у цій інструкції!
8. Правильно зібраний світильник дозволяється підключити лише до справного електропроводу, котрий відповідає діючим вимогам.
9. Вибірочно місце приєднання слід звернути увагу на мінімальні відстані з сусідніми предметами освітлювальних місць та сусідніх елементів (рис. 9).
10. Не дозволяється встановлювати освітлювальну апаратуру місцях з несприятливими умовами, тобто: порок, курява, вода, волога і т.д. (рівень огорожі IP20).
11. Світильник дозволяється встановлювати лише в нормально заповнювальних місцях (тобто таких, котрих температура заповнення становить щонайменше 200С, котрі не деформуються і не пошкоджуються у цій температурі, наприклад: дерев'яні та дереволінійні виробі товщиною понад 2 мм), або незаповнювальних (тобто таких, котрі не підтримують горіння, приклад: метал, гіпс, бетон).
12. В зв'язку з тим, що під час освітлювання елементи апаратури нагріваються до високої температури, перед початком будь-якої праці (заміни електролампочки, чистою і т.д.) слід обов'язково відключити напругу та почекати до охолодження і елементів.
13. В жодному випадку не дозволяється накривати світильник будьяким матеріалом, потрібно забезпечити вільний доступ повітря до нагрівальних елементів! Інакше може виникнути небезпека пожежі!
14. Для чистоти необхідно використовувати ніжні та сухі тканини, не дозволяється користування миючими засобами.
15. Імпортер/Імпортер/Імпортер не несе жодної відповідальності за втрати, котрі виникли в результаті неправильного складання, застосування невідповідних елементів, технічних змін, а також не дотримання цієї інструкції!

Монтавання:

1. Монтвання слід виконувати згідно з схемою.
2. Перед трісанням напруги слід переконатися у тому, що всі електропроводи та прикріплення прокладені правильно в спосіб заробітчані несправності.

Заміна джерела світла / консервація:

1. Замку необхідно проводити згідно з представленою схемою.
2. Для очистки необхідно використовувати сухі та чисті тканини.

Стек за чистоту природного середовища:

1. Перед тим, як винести на сміття утилізацію посортуйте окремі її частини: окремо папір/ картон від штучних елементів і вагонів до відповідних контейнерів на відходи.
2. Якщо не будете користуватися ними-небудь продуктом - вининь його у смітник, або зверніться за порадою до продавця, інакше також зверніться до відповідних організацій, котрі займаються охороною середовища.
3. Заборонено використовувати електролампочки або люмінесцентні лампи зверхню увагу на вказівки продавця або виробника.

RO: MONTAJA

PRODUS: MONTURA DE PERETE SI TAVAN

Atenție!

1. Modificările tehnice sunt interzise.
2. Păstrați instrucțiunea.

Citiți cu atenție instrucțiunile înainte de montaj:

1. Montarea trebuie realizată conform indicațiilor prezentei instrucțiuni.
2. În timpul montării sau schimbării becului, trebuie să deconectați produsul de la sursa de tensiune, apăsând butonul de închidere centrală, trebuie să respectați regulile de protecție și igiena muncii și să respectați mijloacele de precauție.
3. Activitățile legate de conectarea electrică trebuie executate de persoane autorizate.
4. Racordarea electrică trebuie să conțină un cablu de protecție (trebuie să fie folosiți cabluri cu 3 conductori), care să realizeze racordarea la contactul de protecție al instalației de iluminat.
5. Terminajele cablului de racordare trebuie deizolate, astfel încât după montarea acestora în borna conductorului, părțile deizolate ale conductorului să nu fie vizibile și nici să nu poată fi atinse (desen 5).
6. Cablurile de racordare trebuie fixate în așa fel încât să nu fie posibil contactul acestora cu părțile calde ale corpului de iluminat sau cu becul.
7. Corpul de iluminat poate fi alimentat doar cu energie nominală, iar becurile folosite trebuie să corespundă parametrilor tehnici indicați în prezenta instrucțiune.
8. Corpul de iluminat montat corect poate fi racordat numai la o instalație electrică în bună stare de funcționare, conform cerințelor instrucțiunii.
9. Pentru alegerea locului de instalare trebuie să luați în considerare distanța minimă dintre corpul de iluminat și obiectele luminate, sau elementele aflate în imediata sa apropiere (desen 9).
10. Corpul de iluminat nu poate fi montat în locuri care sunt supuse condițiilor nefavorabile: praf, puff, apă, umiditate etc. (gradul de protecție IP20).
11. Corpul de iluminat poate fi instalat numai pe un suport de ardere normal (explicație: suport a cărui temperatură de aprindere este de cel puțin 200°C, care nu se deformează și nu se lămoale la această temperatură, ex. lem și materiale lemnoase cu o grosime de peste 2mm) sau pe un suport neinflamabil (care nu se aprinde, ex. metal, ghips, beton) (conform EN 60598-1).
12. Luând în considerare faptul că în timpul funcționării luminării, elementele corpului de iluminat ating temperaturi ridicate, înaintea oricăror operații (de ex. schimbarea becului, curățare, etc.) trebuie să deconectați produsul de la sursa de tensiune și să așteptați până când elementele componente se răcesc.
13. Nu acoperiți instalația de iluminat cu materiale, trebuie să asigurați aerisirea elementelor componente care se încălzesc. În caz contrar poate apărea pericolul de incendiu!
14. Pentru curățarea corpului de iluminat se folosesc țesături delicate, uscate și nu pot fi folosite substanțe de curățare.
15. Importatorul/distributorul nu este răspunzător pentru defectele aparate în urma montării necorespunzătoare, pentru utilizarea unor elemente necorespunzătoare, modificări tehnice sau pentru nerespectarea regulilor prezentei instrucțiuni.

Montarea:

1. Înaintea montării verificați dacă instalația electrică nu este sub tensiune!
2. Montarea se realizează conform schemei prezentate.
3. Înaintea conectării la tensiune trebuie să vă asigurați că toate cablurile și legăturile sunt în stare bună de funcționare.

Înlocuirea sursei de lumină / înțelinerie:

1. Înlocuirea trebuie făcută conform schiței prezentate.
2. Pentru curățat se va folosi țesături delicate și uscate
3. Nu acoperiți instalația de iluminat cu materiale, trebuie să asigurați aerisirea elementelor componente care se încălzesc. În caz contrar poate apărea pericolul de incendiu!
4. Pentru curățarea corpului de iluminat se folosesc țesături delicate, uscate și nu pot fi folosite substanțe de curățare.

Conservarea și protecția mediului înconjurător:

1. Când aruncați ambalajul, separați elementele fabricate din materiale sintetice de cele din hârtie/carton și aruncați-le în containere separate.
2. Aruncați la guno produsul pe care nu-l utilizați, eventual apălați la statul distribuitorului și respectați regulile impuse de organizațiile care se ocupă de protecția mediului înconjurător.
3. Aruncați becurile folosite respectând regulile indicate de distribuitor sau producător.

EST

Instruktsioon: paigaldamine, hooldus, utiliseerimine

TOODE: SEINA JA LAE VALGUSTUSARMATUUR

Tähelepanu!

1. Tehnilised muudatused keelatud.
2. Hoida instruktsioon alles.

Loe enne paigaldamist läbi:

1. Paigaldamist tuleb teostada vastavalt sellele instruktsioonile.
2. Valgustusarmatuuri paigaldamine ja lambipirnide vahetamine ajal tuleb tingimata pealülitit abil lülitada välja toetepinge, pidades kinni tühotoetussekkijest ja olla eriti ettevaatlik.
3. Elektrivõrgu kasutamise peab tegema ühesaades isikule, kellel on selleks vastav kvalifikatsioon.
4. Elektrivõrguga ühendavas juhtmes peab olema katsejuhje (tuleb kasutada 3-soonelist elektrijuhtet), mida saab ühendada valgustusarmatuuri katseklemmi külge.
5. Ühendada tuleb juhtmete otsikud tuleb nii isoleerida, et pärast nende paigaldamist klemmide külge poleks näha juhtmete isolatsioonist vaba pinda ega poleks võimalust neid puudutada (joon 5).
6. Ühendada tuleb elektrijuhtmed tuleb nii paigaldada, et nad ei puutuks kokku valgustusarmatuuri kuumevate pindadega või lambipirnidega.
7. Valgustusarmatuuri võib lülitada ainult nominaalpingega elektrivõrku ja kasutada ainult neid elektripime, millede parameetrid on antud sellele instruktsioonis.
8. Oigesti paigaldatud valgustusarmatuuri võib lülitada ainult häireteta töötavasse elektrivõrku, mis vastab kehtivatele normidele.
9. Valgustusarmatuuri paigaldamisel koha valiku juures peab pöörama tähelepanu minimaalsetele vahemaadele, mis paigaldataval armatuuri lahutavad objektidest valgustatavatest kohtadest ja läheduses leiduvatest elementidest (joon 9).
10. Valgustusarmatuuri ei tohi paigaldada sinna, kus valitsevad ebahoodus ümbristeva keskkonna tingimused: tolm, vesi, niiskus jms. (kaitsesüste IP20).
11. Valgustusarmatuuri võib paigaldada ainult normaalsest süttivalt alusei (st. sellisel, mille süttimistemperatuur on vähemalt 200C, mis ei deformeeru ega muutu pehmeks selles temperatuuris, nt. üle 2mm pakusega puit ja puudust materjalid) (st. sellisel, mis ei soodusta põlemist, näit. metall, kips, betoon) (EN 60598-1 järgi).
12. Arvestades sellega, et kui lamp on sisseülitatud ja töötab valgustab, kuumevad armatuuri osad küllalt kõrge temperatuurini, tuleb enne üskõik mistist tööd (näit. lambipirni vahetus, puhastamine jms.) tingimata lülitada välja toetepinge ja oodata, kuni valgustusarmatuuri elemendi juhtub.
13. Mingi juhul ei tohi valgustusarmatuuri katta kinni mingi ridematerjaliga, kuumevatele elementidele peab olema tagatud õhu juurdepääs vastavalt juhul on tulekahju tekkinise oht!
14. Puhastamiseks tuleb kasutada ainult pehmet, kuiva lappi, mitte kasutada keemilisi puhastusvahendeid.
15. Maaletooja/farmia ei kanna mingit vastutust nende kahjude, mis tekisid ebaõigest paigaldamise, nõuetele mittevastavate elementide kasutamise, tehniliste muudatuste ja sellest instruktsioonist mitte kinnipidamise tõttu.

Paigaldamine:

1. Enne paigaldamist kontrolli veakord, et elektrinistallatsioon pole pinges all!
2. Paigaldamist tuleb teostada juurdelestatud skeemi järgi.
3. Enne vooluringi sisseülitamist tuleb teha kindaks, et kõik elektrijuhtmed ja kinnitused on teostatud õigesti ja vastavalt häired halogeenlambi toos.

Lambipirni vahetamine /hooldamine:

1. Vahetust tuleb teostada vastavalt näidatud skeemile.
2. Puhastamiseks tuleb kasutada kuiva pehmet riet.

Hoolduse ümbristeva keskkonna puhaste eest:

1. Juhul kui viskad pakendi ära, eraldaj paberist/papist osad ja plast- või mingist muust materjalist elemendid ja viska nad ära eraldi, selleks etteantud prügioponieritesse.
2. Toode, mida Sa ei kasuta, viska pro prügiasti, või pöördu nõuande saamiseks müüja poole, võid järgida ka nende organisatsioonide soovitusi, mis tegelevad ümbristeva keskkonnakaitsega ja puhastamisega.
3. Kasutatud lambipirniide arvastamiseks juhitud nende tootja või nende müüja näpunäidetest.

TOMA 10 1x G9, max 40W

TOMA 21 2x G9, max 40W

TOMA 31 3x G9, max 40W

TOMA 41 4x G9, max 40W

TOMA 30 3x G9, max 40W

A-3,4 A-9

230V~ 50Hz

IP20

A-10 A-11

0,5m

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP20

IP2

PRODUCT: WALL/CEILING MOUNTED FITTING

NB

1. Technical changes prohibited.
2. Keep the instructions.

Read prior to commencing installation:

1. Installation should be performed in accordance with the recommendations set out in these instructions.
2. During the installation of the light fitting and change of bulb the electricity must be turned off at the main switch, safety and hygiene at work regulations must be observed and particular care taken.
3. Activities involving electrical connection should be entrusted to a person with the appropriate professional qualifications.
4. The electrical connection must contain a security cable (a 3-wire cable should be used) enabling connection to the light fitting's earth terminal.
5. The ends of the connecting cables should be insulated in such a place that the insulated parts will not be visible or exposed to touch after their installation in the connection coupling terminal (fig 5).
6. Connect cables must be installed and arranged in such a way as to prevent them coming into contact with parts of the light fitting that heat up or with the bulb.
7. The light fitting may only be powered with the rated voltage and only bulbs with technical parameters given in these instructions may be used.
8. The light fitting, when properly assembled, may only be connected to an efficient electrical installation (according to EN 60598-1).
9. When choosing the place of installation take into account the minimum distances between the light fitting, once installed, and other fixtures: places it and elements in the vicinity (fig 9).
10. The light fitting should not be installed in a place with adverse surrounding conditions: dust, water, damp etc. (level of protection IP20).
11. The light fitting can only be installed on a normal flammable base (i.e. with an ignition temperature of at least 200°C, which does not deform or soften at that temperature e.g. wood and wood-derivative materials with a thickness of more than 2mm) or on an inflammable base (e.g. which is fire resistant e.g. metal, plaster, concrete) (according to EN 60598-1).
12. Due to the fact that, during operation, lighting elements of the light fitting heat up to a high temperature, it is absolutely necessary to turn off the electricity supply and wait until such as the elements have cooled down before commencing any activity (e.g. changing the bulb, cleaning etc.).
13. In no case should the light fitting be covered with any material, free air circulation must be ensured for the light fitting.
14. For cleaning purposes, use only delicate, dry fabrics, do not use cleaning fluids.
15. The Importer/Supplier shall bear no liability for any harm arising from improper installation, use of improper electrical connections or failure to observe these instructions.

Installation:

1. Perform installation in accordance with the diagram shown.
- Fig. 1-8.
- When connecting to the electricity supply, ensure that all of the electrical connections and clamps have been installed correctly in a manner preventing faulty operation.

Light source replacement / maintenance:

1. The mounting must be performed in accordance with the diagram provided.
2. Use soft and delicate fabrics for cleaning.

Keep the environment clean:

1. When disposing of packaging, separate parts made of paper / textile from elements made of plastic or other materials and throw them into separate, appropriate containers for rubbish.
2. If you do not intend to use the product, throw it into a dustbin or ask the vendor for advice or follow the public rules of waste management and disposal.
3. When disposing of used bulbs follow the guidelines provided by their vendor or producer.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

PL

Instrukcje: montaż, obsługa, użytkownika

WYRÓB: OPRAWA ŚCIENNO - SUFITOWA

Uwaga!

1. Zmiany techniczne zabronione.
2. Przeczytać instrukcję.

Przeczytać przed przystąpieniem do montażu:

1. Montaż należy wykonywać zgodnie z zaleceniami tej instrukcji.
2. Podczas montażu oprawy oraz wymiany żarówek, należy bezwzględnie odłączyć napięcie zasilające za pomocą wyłącznika głównego, przestrzegając zasad BHP (Bezpieczeństwo i Higiena Pracy) oraz zachować szczególną ostrożność.
3. Czynnności związane z podłączeniem elektrycznym należy zlecić osobie posiadającej odpowiednie uprawnienia.
4. Połączenie elektryczne musi zawierać przewód ochronny (należy stosować przewód 3-żyłowy), który umożliwia podłączenie do styku ochronnego oprawy.
5. Koncówki przewodów przyłączonych należy odizolować na takim odcinku, aby po zamontowaniu ich w zacisku dociskali przyłączonych odizolowane części przewodów nie były widoczne, ani dostępne dla osoby (rys 5).
6. Przewody przyłączeniowe należy poprowadzić i ułożyć w taki sposób, aby uniemożliwić ich zeknięcie się z nagrzewającymi częściami oprawy lub jej żarówkami.
7. Oprawę można zasilать wyłącznie napięciem znamionowym oraz stosować żarówki o parametrach technicznych podanych w tej instrukcji.
8. Uprawnienie zamontowania oprawy można podłączyć jedynie do sprawnej instalacji elektrycznej, odpowiadającej obowiązującym wymaganiom.
9. Przy wyborze miejsca instalacji należy zwrócić uwagę na minimalne odległości, jakie będzie miała zamontowana oprawa od obiektów, miejsc oświeblanych oraz elementów znajdujących się w jej sąsiedztwie (rys 9).
10. W opływie oświetleniowej nie wolno instalować w miejscu, w którym panują niekorzystne warunki otoczenia: kurz, pył, woda, wilgoć itp. (stopień ochrony IP20).
11. Oprawę można instalować jedynie na podłożu normalnie palnym (tzn. takim, którego temperatura zapłonu wynosi nie więcej niż 200°C, którego odciekająca ciecz nie jest niepalna, jego drewno i materiały drewnopodobne o grubości powyżej 2mm) lub niepalnym (tzn. takim, który nie podlega rozpłomieniu, np. metal, gips, beton) (wg EN 60598-1).
12. Ze względu na fakt, że w czasie pracy świecenia, elementy oprawy nagrzewają się do wysokiej temperatury, przed jakimkolwiek czyszczeniem (np. wymianą żarówek, czyszczeniem itp.) należy bezwzględnie odłączyć zasilanie zasilające i odczekać do czasu wystygnięcia części przewodów.
13. W żadnym wypadku oprawy nie wolno okrywać jakimkolwiek materiałem, należy zapewnić swobodny dostęp powietrza do nagrzewających się elementów w przeciwnym wypadku istnieje niebezpieczeństwo uszkodzenia pożaru.
14. Do czyszczenia powinno stosować się wyłącznie delikatne, suche tkaniny, nie należy używać środków czyszczących.
15. Importer/Dostawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody powstałe w skutek nieprawidłowego montażu, zastosowania nieodpowiednich elementów, zmian technicznych oraz nie przestrzegania tej instrukcji.

Montaż:

1. Przed przystąpieniem do montażu upewnić się, że instalacja elektryczna nie jest pod napięciem!
2. Montaż należy wykonywać wg przedstawionego schematu.
- Rysunki 1-8.

Zachowanie zasad bezpieczeństwa:

1. Wymienne należy przeprowadzić wg przedstawionego schematu rysunkowego.
2. Do czyszczenia należy stosować suche delikatne tkaniny.

Dbaj o czystość środowiska naturalnego:

1. W przypadku wyrzucania opakowania oddziel części wykonane z papieru/tektury od elementów z tworzyw sztucznych lub innych materiałów i wyrzucić je do osobnych, odpowiednich pojemników na odpady.
2. Produkt, którego nie będzie używał wyrzucić do kosza na śmieci, ewentualnie zwrócić się po radę do sprzedawcy lub też zastosować się do wytycznych organizacji zajmujących się czyszczeniem lub ochroną środowiska.
3. W przypadku wyrzucania zużytych żarówek światłowodów zastosować się do wytycznych ich sprzedawcy lub producenta.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.

Fig. 1-8.</