

LED DECKENLEUCHE FLAXX 48

Typ: TL6022-48W



REV Ritter GmbH

Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de

E-Mail: service@rev.de • ☎ Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*

*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

08.21

1

1x



4x



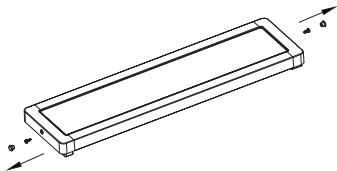
4x



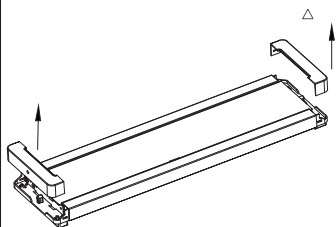
4x



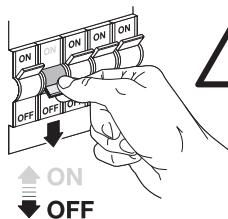
2



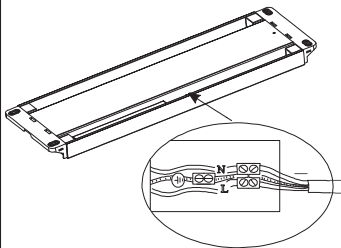
3



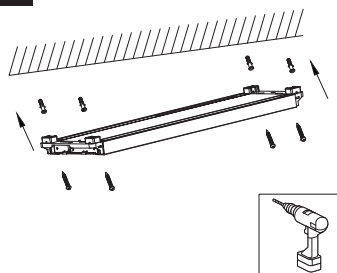
4



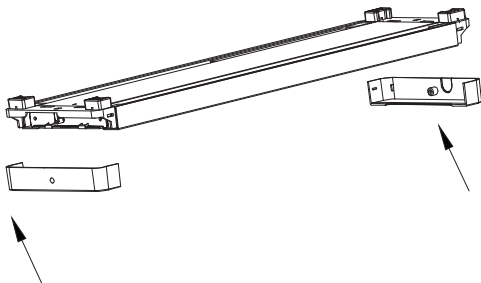
5



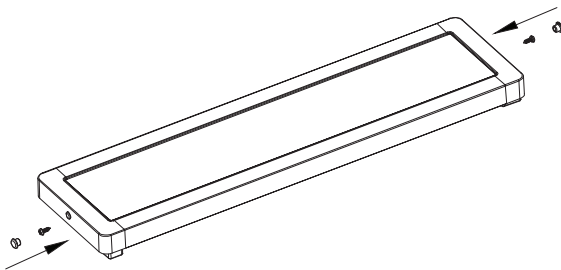
6



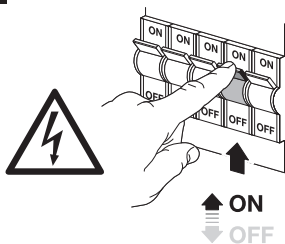
7



8



9



LED Deckenleuchte FLAXX 48

Montage- und Bedienungsanleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
wir bedanken uns, dass Sie unsere Leuchte gekauft haben. Bitte lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme der Leuchte aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen gut auf.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Leuchte für Deckenmontage auf normal entflammaren Oberflächen in trockenen Räumen.
Nicht zur Durchverdrahtung geeignet.



Die Leuchte ist konform mit den zutreffenden europäischen CE-Richtlinien.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Gebrauchsanweisung beachten und aufbewahren!
- Gebrauchsanweisung an Nachbesitzer weitergeben!
- Nicht für den Gebrauch durch Kinder bestimmt!
- Beschädigte Leuchte nicht in Betrieb nehmen!
- Anschluss nur durch autorisiertes Fachpersonal!
- Spannungsfrei arbeiten!
- Haussicherung ausschalten!
- Niemals direkt in die LED-Lichtquelle sehen. Das ausgesendete Lichtspektrum kann Blauanteile enthalten.
- Immer ausreichend abkühlen lassen und zur Reinigung die Leuchte spannungsfrei schalten und den Stromkreis gegen Wiedereinschalten sichern.
- Nur auf ebenen und stabilen Oberflächen montieren!
- Nur in Verbindung mit einer ausreichend abgesicherten 230V~-Installation verwenden.
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder Ähnliches).
- Nicht in unmittelbarer Nähe von brennbarem Material benutzen.
- Nicht in unmittelbarer Nähe von Planschbecken, Springbrunnen, Teichen oder ähnlichen Gewässern montieren.
- Nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen.
- Nicht mit nassen Händen bedienen.
- Niemals zur Reinigung abspritzen oder einen Dampfdruckreiniger verwenden, dabei können die Isolierungen und Dichtungen beschädigt werden.
- Niemals selbst reparieren. Reparaturen dürfen ausschließlich vom Hersteller oder dessen Servicebeauftragten durchgeführt werden.
- Die Lichtquelle in der Leuchte ist nicht ersetzbar. Am Ende ihrer Lebensdauer muss die ganze Leuchte ersetzt werden!



Lieferumfang (Bild 1)

- 1x LED Leuchte
- 4x Dübel
- 4x Schraube
- 4x Abstandsstücke

Technische Daten

TL6022-48W

- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E
- Leistung: 48W LED
- LED Leuchtmittel: 456 SMD LEDs
- Lichtstrom: 4000 Lumen
- Lichtausbeute: 83lm/W
- Betriebsspannung/Netzfrequenz: 230V~; 50Hz
- Farbtemperatur: 6500K
- Farbwiedergabeindex (Ra/CRI): ≥ 80
- LED Lebensdauer: 25.000h
- Abstrahlwinkel: 110°
- IP Schutzart: IP20
- Schutzklasse: I
- Umgebungstemperatur: max. +25°C
- Abmessungen: 1140x145x24mm

Installation

Die Installation darf nur von ausgebildeten Fachkräften nach den geltenden Installationsvorschriften durchgeführt werden. Wenden Sie sich hierzu an einen zugelassenen Elektrofachbetrieb.

ACHTUNG!! Vor der Montage muss der Stromkreis des Anschlusskabels spannungsfrei geschaltet und gegen Wiedereinschalten gesichert werden (Bild 4).



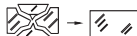
Die Installationsschritte können Sie den Zeichnungen entnehmen.

Reinigung

- Schalten Sie die Leuchte spannungsfrei und sichern Sie den Stromkreis gegen Wiedereinschalten. Lassen Sie die Leuchte ausreichend abkühlen!
- Zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht feuchtes, fusselfreies Tuch, eventuell ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Keine scheuer- oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel anwenden.

Wartung

- Ersetzen Sie umgehend beschädigte Schutzscheiben.
- Entfernen Sie sofort alle Verschmutzungen am Gehäuse oder der Schutzscheibe, da diese zu Überhitzung führen können.
- Die Lichtquelle in der Leuchte ist nicht ersetzbar. Am Ende ihrer Lebensdauer muss die ganze Leuchte ersetzt werden!



¹ Lichtquelle nicht austauschbar!



² Betriebsgerät nicht austauschbar
(Vorschaltgeräte, Netzteile etc.)!

WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.

RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



Service

Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter **www.rev.de** über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an **service@rev.de**.

Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.



- DE** Eine mehrsprachige Version dieser Anleitung finden Sie unter **www.rev.de**. Alternativ können Sie auch dem nebenstehenden QR-Code folgen.
- GB** You can find a multilingual version of this manual at **www.rev.de**. Alternatively, you can also follow the QR-code below.
- FR** Une version multilingue de ce manuel vous trouverez sous **www.rev.de**. Alternativement, vous pouvez suivre le code QR adjacent.
- ES** Puede encontrar una versión multilingüe de estas instrucciones en **www.rev.de**. Alternativamente, también puede seguir el código QR contiguo.
- BG** Многоезична версия на настоящето упътване можете да намерите на **www.rev.de**. Като допълнителен източник може да ползвате и приложения QR код.
- CZ** Vícejazyčnou verzi tohoto návodu najdete na **www.rev.de**. Alternativně můžete také sledovat QR kód umístěný vedle.
- DK** Du finder en flersproget version af denne brugsanvisning på **www.rev.de**. Alternativt kan du følge QR-kode ved siden af.
- EE** Selle juhendi mitmekeelse versiooni leiata veebilehelt **www.rev.de**. Alternatiivselt võite kasutada ka kõrvalolevat QR-koodi.
- FI** Tämän käyttöohjeen monikielinen versio löytyy osoitteesta **www.rev.de**. Vaihtoehtoistiesi voit myös käyttää vieressä olevaa QR-koodia.
- HR** Višejezičnu verziju ovih uputa možete pronaći na stranici **www.rev.de**. Također možete slijediti i QR kod na desnoj strani.
- HU** A jelen útmutató többnyelvű változatát a **www.rev.de** weboldalon találja. Másik lehetségesként olvassa be az itt látható QR-kódot.
- IS** Hægt er að finna leiðbeiningar á fjölda tungumála á vefslóðinni **www.rev.de**. Eins er hægt að fara eftir QR-kóðanum hér til hliðar.
- IT** Una versione multilingue di questo manuale è presente al sito **www.rev.de**. Oppure, è possibile seguire il codice QR a lato.
- LT** Šią instrukciją kitomis kalbomis rasite adresu **www.rev.de**. Arba pasinaudokite šalia esančiu QR kodu.
- LV** Šīs instrukcijas daudzvalodu versiju var atrast vietnē: **www.rev.de**. Varat arī sekot zemāk redzamajam QR kodam.
- NL** Een meertalige versie van deze handleiding is beschikbaar op **www.rev.de**. Als alternatief kunt u ook de hiernaast afgebeelde QR-code volgen.
- NO** En flerspråklig versjon av denne bruksanvisningen fins på **www.rev.de**. Du kan også følge QR-koden under.
- PL** Wielojęzyczna wersja niniejszej instrukcji jest dostępna na stronie **www.rev.de**. Można również skorzystać z umieszczonego obok kodu QR.
- PT** Em **www.rev.de** encontra-se uma versão multilingue deste manual. Como alternativa, também é possível seguir o código QR abaixo.
- RO** O versiune multilingvă a acestor instrucțiuni găsiți la **www.rev.de**. Alternativ puteți căuta și folosind codul QR alăturat.
- RU** Многоязычная версия этого руководства доступна на **www.rev.de**. Кроме того, вы также можете увидеть соседний Следуйте QR-коду.
- SE** En flerspråkig version av denna bruksanvisning finns på **www.rev.de**. Alternativt kan du också använda följande QR-kod.
- SK** Viacjazyčná verzia tohto návodu sa nachádza na **www.rev.de**. Alternativne môžete použiť aj vedľa uvedený QR kód.
- SI** Na voljo je večjezična različica tega priročnika **www.rev.de**. Lahko pa vidite tudi sosednjo Sledite QR kodi.
- TR** Bu talimatın çok dilli versiyonunu **www.rev.de** adresinde bulabilirsiniz. Alternatif olarak yandaki QR kodunu da tarayabilirsiniz.
- UA** Багатомовна версія цієї інструкції доступна на **www.rev.de**. Крім того, ви також можете скористатися розташованим поруч QR-кодом.



REV Ritter GmbH

Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de

E-Mail: service@rev.de •  Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*

*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

LED ceiling lamp

Operating and Maintenance Manual

Proper use

Ceiling-mounted luminaire on normally flammable surfaces in dry rooms.
Not suitable for through-wiring.



The luminaire is compliant with the relevant European CE directives.

General Safety Instructions

- Follow the operating instructions and keep them in a safe place!
- Pass on the operating instructions to the following owner!
- Not to be used by children!
- Do not operate a defective luminaire!
- Electrical connections may only be carried out by authorised qualified personnel!
- Always disconnect from the mains before starting work!
- Switch off the house fuse!
- The light source of this luminaire is not replaceable, if the light source needs to be replaced (e.g. at the end of its life), the complete luminaire must be replaced.
- Never look directly into the LED light source. The transmitted light spectrum may contain blue proportions!
- Always install at least 1m away from illuminated surfaces - especially the connection cable must not be illuminated.
- Always allow to cool down sufficiently and for cleaning purposes disconnect the luminaire from the power supply and secure the circuit against being switched on again.
- Install only on flat, stable surface!
- Use only with a sufficiently protected 230V~ installation.
- Must not be used in rooms with explosion hazard (e.g. carpentry workshop, paint shop, or similar).
- must not be used in the immediate vicinity of flammable materials.
- Do not install in the immediate vicinity of paddling pools, fountains, ponds or similar waters.
- Must not be immersed in water or other liquids.
- Do not operate with wet hands.
- Must never be sprayed or cleaned using a steam pressure cleaner since this can damage the insulation and seals.
- The light source in the luminaire is not replaceable. The entire luminaire must be replaced at the end of its service life!



Technical Data

TL6022-48W

- This product contains a light source of energy efficiency class E
- Output: 48W LED
- LED illuminant: 456 SMD LEDs
- Luminous flux: 4000 Lumen; 83lm/W
- Operating voltage/mains frequency: 230V~; 50Hz
- Colour temperature: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80

- LED lifetime: 25,000h
- Beam angle: 110°
- Schutzklasse: I
- IP protection type: IP20
- Ambient temperature max. +25°C
- Dimensions: 1140x145x24mm

Installation

Installation may only be carried out by trained specialists in accordance with the applicable installation requirements. For this purpose, consult a certified electrician.

ATTENTION!! Before installation, the power supply must be disconnected from the mains and secured against being switched on again.



The installation steps can be found in the drawings.

Cleaning

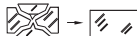
Disconnect the product from the power supply and secure the circuit from being switched on again. Allow the luminaire to cool down sufficiently!

Clean with a dry or slightly moist, clean, lint-free cloth and a mild detergent if required. Do not use cleaners that contain abrasives or solvents.

Maintenance

Replace any damaged protective panels immediately.

Remove all dirt from the housing or protective panel immediately, as this can lead to overheating.



The light source of this luminaire is not replaceable; if the light source has reached the end of its service life, the entire luminaire must be replaced.



¹ Light source not interchangeable!



² Control gear not interchangeable (ballasts, power supply units, etc.)!

WEEE-reference of disposal

In accordance with European defaults used electrical and electronics devices may no more be given to the unsorted waste. The symbol of the waste bin on wheels refers to the necessity of separate collection. Please help with environmental protection and see to it that this device is given to the for this purpose designated systems of waste sorting if you do not use it any longer. DIRECTIVE 2012/19/EU of the EUROPEAN PARLIAMENT AND OF the COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE).



Plafonnier à LED

Manuel de montage et d'utilisation

Utilisation conforme aux dispositions

Plafonnier sur des surfaces normalement inflammables dans des pièces sèches.
Ne convient pas au câblage traversant.



Le luminaire est conforme aux directives CE européennes en vigueur.

Consignes de sécurité fondamentales

- Respecter et conserver les instructions d'utilisation!
- Transmettre les instructions d'utilisation au propriétaire suivant!
- Ne doit pas être utilisé par des enfants!
- Ne pas mettre un luminaire défectueux en service!
- Seul un spécialiste autorisé peut effectuer le raccordement!
- Travailler hors tension!
- Débrancher les fusibles de l'installation électrique!
- La source lumineuse de ce luminaire ne peut pas être remplacée ; si la source lumineuse doit être remplacée (par exemple à la fin de sa durée de vie utile), le luminaire complet doit être remplacé.
- Ne jamais regarder directement dans la source lumineuse à DEL. Le spectre lumineux émis peut contenir des radiations bleues.
- Placer toujours à au moins un mètre des surfaces éclairées - en particulier, le câble de raccordement ne doit pas être éclairé.
- Avant de nettoyer le luminaire, le laisser toujours suffisamment refroidir. Mettre hors tension en sécurisant le circuit contre toute remise sous tension inopinée.
- Installer uniquement sur des surfaces planes et stables!
- Utiliser exclusivement en relation avec une installation 230V~ suffisamment sécurisée.
- Ne pas utiliser dans des pièces à risque d'explosion (par ex. atelier de menuiserie, atelier de carrosserie ou autres pièces similaires).
- Ne pas utiliser à proximité de matériaux inflammables.
- Ne pas monter à proximité de pataugeoires ou de piscines, de fontaines, de bassins ou autres
- Ne pas immerger dans l'eau ou autres liquides.
- Ne pas utiliser avec des mains mouillées.
- Ne jamais éclabousser pour le nettoyage ou utiliser un nettoyeur à vapeur sous pression, cela peut endommager les isolations et les joints.
- La source lumineuse de la lampe ne peut pas être remplacée. À la fin de sa durée de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé !



Caractéristiques techniques

TL6022-48W

- Ce produit contient une source lumineuse de la classe d'efficacité énergétique E
- Puissance : 48W LED
- Source lumineuse LED : 456 SMD LED
- Flux lumineux : 4000 lumens; 83lm/W
- Tension de service / fréquence réseau : 230V~; 50Hz
- Température de couleur : 6500K
- Ra/CRI : > 80
- Durée de vie LED : 25.000h

- Angle de rayonnement : 110°
- Classe de protection: I
- Type de protection IP : IP20
- Température ambiante : max. +25°C
- Dimensions: 1140x145x24 mm

Installation

L'installation ne pourra être effectuée que par des professionnels qualifiés. Pour cela, adressez-vous à une entreprise autorisée, spécialisée en électricité.

ATTENTION! Avant le montage, le circuit électrique du câble de raccordement doit être mis hors tension et sécurisé contre toute remise sous tension inopinée.



Les étapes d'installation se trouvent dans les dessins.

Nettoyage

Commuer le produit hors tension et sécuriser le circuit électrique contre le redémarrage.

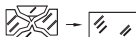
Laisser le luminaire refroidir suffisamment longtemps !

Pour le nettoyage, utilisez uniquement un chiffon sec ou légèrement humide, non pelucheux ou éventuellement un détergent doux. Ne pas utiliser de détergent corrosif ou à base de solvant.

Maintenance

Remplacez immédiatement les écrans de protection endommagés.

Nettoyez immédiatement toutes les impuretés présentes sur le boîtier ou la vitre de protection dans la mesure où elles risquent de provoquer une surchauffe.



La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse a atteint la fin de sa durée de vie, le luminaire entier doit être remplacé.



¹ Source lumineuse non interchangeable !



² Appareils de contrôle non remplaçables (ballasts, blocs d'alimentation, etc.) !

WEEE - Indication des traitements des déchets

Suite aux indications européennes, les déchets électriques et électroniques ne doivent plus être jetés avec les déchets non triés. Le symbole de la poubelle avec les roues indique l'importance du tri sélectif. Participez vous aussi au respect de l'environnement et faites en sorte que, lorsque vous n'utiliserez plus votre appareil, vous suiviez les indications du traitement des déchets. DIRECTIVE 2012/19/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)



LED таванно осветително тяло

Упътване за монтаж и употреба

Употреба по предназначение

Таванно осветително тяло върху нормално запалими повърхности в сухи помещения. Не е подходящ за окабеляване.



Осветителното тяло отговаря на европейските CE-стандарт.

Общи препоръки за безопасност

- Съобразявайте се с упътването за употреба и го съхранявайте на подходящо място.
- При промяна на собственост предайте упътването на новия собственик.
- Забранено за деца!
- Неизправно тяло да не се включва към мрежата!
- Свързването да се извърши само от правоспособен специалист!
- Да не се работи под напрежение!
- При работа изключете апартаментните предпазители!
- Светлинният източник на лампата не е заменяем.
При изтичане на живота на лампата - тя се подменя с нова.
- Избягвайте да се взирате в LED-източника. Част от светлинния спектър може да попада в UV-спектъра.
- Поставете лампата на разстояние най-малко на 1м от осветяемите площи - захранващият кабел не трябва да се облъчва от светлината.
- Лампата трябва да е винаги достатъчно охладена и при почистване да не е под напрежение, а токовият кръг да е изключен.
- Поставянето да се извърши върху гладка и стабилна повърхност.
- Включването на захранването да е към 230V ел. инсталация.
- Лампата да не се поставя в помещения с опасност от експлозии (напр. дърводелски и бояджийски работилници или др. п. помещения).
- Лампата да не се използва в непосредствена близост до леснозапалими материали.
- Да не се поставя в непосредствена близост до открити басейни, фонтани, езерца или други подобни водни басейни.
- Да не се потапя във вода или други течности.
- Да не се обслужва с мокри ръце.
- При почистване - никога да не се напръсква с вода или да се използва пароструйка - възможно е повреждане на изолации и уплътнения.
- Източникът на светлина в лампата не е заменяем. В края на живота ѝ, трябва да се замени цялата лампа!



Технически данни

TL6022-48W

- Този продукт съдържа източник на светлина от клас на енергийна ефективност E
- Мощност: 48W LED
- LED осветителни тела: 456 SMD LED's
- Светлинен поток: 4000 Lumen; 83lm/W
- Работно напрежение / Мрежова честота: 230V~; 50Hz
- Цветова температура: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80

- Живот на LED: 25.000 часа
- Ъгъл на разсейване: 110°
- Клас на защита: I
- IP защита: IP20
- Околна температура: max. +25°C
- Размери: 1140x145x24mm

Поставяне и свързване

Електрическото свързване да се извършва само от обучени специалисти в съответствие със законовите предписания. В подобни ситуации може да се обръщате и към специализирани електротехници.



Внимание! Преди свързване - захранващият кабел да не е под напрежение и да е подсигурен срещу неволно включване.

Инсталационните стъпки могат да бъдат намерени на чертежите.

Почистване

Изключете продукта от захранването и се подсигурете срещу неочаквано включване към токовия кръг.

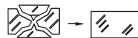
Изчакайте лампата да се охлади достатъчно.

За почистване използвайте суха или леко влажна кърпа без власинки - евентуално ползвайте мек почистващ препарат. Не използвайте абразивни или разтварящи почистващи препарати.

Поддръжка

Увредени предпазни стъкла да се подменят веднага.

Замърсявания по корпуса или замърсени предпазни стъкла да се премахват веднага - това води до прегряване!



Източникът на светлина в лампата не е заменяем; Когато източникът достигне края на живота си, трябва да се замени цялата лампа.



¹ Източникът на светлина не може да се заменя!



² Контролните устройства не са взаимозаменяеми (баласта, захранващи блокове и др.)!

Указание за рециклиране на WEEE

Използваните електрически и електронни уреди не трябва да се изхвърлят несортирани при отпадъците съгласно европейските предписания. Символът на кофа за боклук на колела указва необходимостта от разделно събиране. Помогнете също за опазването на околната среда и се погрижете да предадете този уред в предвидените системи за разделно събиране, когато не го ползвате повече. ДИРЕКТИВА 2012/19/ЕС НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (OEEO).



Stropní svítidlo LED

Návod k montáži a obsluze

Použití k určenému účelu

Stropní svítidlo na normálně hořlavých površích v suchých prostorech. Není vhodný pro průchozí zapojení.



Svítidlo odpovídá příslušným evropským směrnicím CE.

Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Dodržujte a uschovejte návod k použití!
- Předejte návod k použití dalšímu majiteli!
- Není určeno pro používání dětmi!
- Poškozené svítidlo neuvádějte do provozu!
- Připojení smí provádět jen autorizovaný odborný personál!
- Nepracujte pod napětím!
- Vypněte příslušný jistič!
- Světelný zdroj tohoto svítidla nelze vyměnit. Jestliže musí být světelný zdroj vyměněn (např. na konci jeho životnosti), musí být vyměněno celé svítidlo.
- Nikdy se nedívejte přímo do světelného zdroje LED. Vysílané světelné spektrum může obsahovat podíl modré.
- Vždy instalujte do vzdálenosti alespoň 1m od ozářených ploch. Zejména připojovací kabel nesmí být ozářován.
- Vždy svítidlo nechte dostatečně zchladnout, před čištěním je odpojte od napětí a elektrický obvod zajistěte proti opětovnému zapnutí.
- Namontujte pouze na rovné a stabilní povrchy!
- Používejte pouze ve spojení s dostatečně jištěnou instalací 230V~.
- Nepoužívejte v prostorách s rizikem výbuchu (např. truhlářství, lakovna apod.).
- Nepoužívejte v bezprostřední blízkosti hořlavého materiálu.
- Neprovádějte montáž svítidla v bezprostřední blízkosti brouzdališť, vodotrysků, jezírek či podobných vodních ploch.
- Neponořujte do vody nebo jiných kapalin.
- Neprovádějte obsluhu s mokřýma rukama.
- Nikdy svítidlo při čištění neostříkujte ani nepoužívejte parní čistič, může dojít k poškození izolaci a těsnění.
- Světelný zdroj svítidla nelze vyměnit. Na konci jeho životnosti musí být vyměněno celé svítidlo!



Technické údaje

TL6022-48W

- Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou elektrické účinnosti E
- Výkon: 48W LED
- LED osvětlovací prostředek: 456 SMD LED
- Světelný tok: 4000 lumen; 83lm/W
- Provozní napětí/frekvence sítě: 230V~; 50Hz
- Teplota barvy: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- Životnost LED: 25.000 hod.
- Úhel vyzařování: 110°

- Třída ochrany: I
- Druh krytí IP: IP20
- Okolní teplota: max. +25°C
- Rozměry: 1140x145x24mm

Instalace

Instalaci směřují provádět jen kvalifikovaní odborní pracovníci podle platných instalačních předpisů. Za tím účelem se obraťte na registrovaný elektroinstalační podnik.

UPOZORNĚNÍ!! Před montáží musí být elektrický obvod připojovacího kabelu odpojen od napětí a zajištěn proti opětovnému zapnutí.



Instalační kroky naleznete na výkresech.

Čištění

Odpojte výrobek od napětí a zajištěte elektrický obvod proti opětovnému zapnutí.

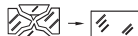
Nechte svítidlo dostatečně vychladnout!

K čištění používejte pouze suchý nebo lehce navlhčený hadr, který nepouští vlákna, a případně jemný čisticí prostředek. Nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky ani čisticí prostředky s obsahem rozpouštědel.

Údržba

Poškozená ochranná skla ihned vyměňte.

Odstraňte ihned všechny nečistoty na krytu nebo ochranném skle, protože mohou způsobit přehřátí.



Světelný zdroj tohoto svítidla nelze vyměnit; v případě, že světelný zdroj dosáhne konce své životnosti, je třeba vyměnit celé svítidlo.



¹ Zdroj světla není vyměnitelný!



² Řídicí zařízení nelze vyměnit (předřadníky, napájecí zdroje atd.)!

WEEE – Pokyny pro likvidaci odpadu

Podle evropských směrnic již nesmějí být použité elektrické a elektronické přístroje odevzdávány do netříděného odpadu. Symbol popelnice na kolečkách upozorňuje na nezbytnost odděleného sběru. Pomáhejte i Vy při ochraně životního prostředí a postarejte se o to, aby byly tyto přístroje, pokud je již nepoužíváte, odevzdány do systémů odděleného sběru určených pro tyto účely. SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2012/19/EU ze dne 4. července 2012 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ)



LED loftslampe

Montage- og brugsanvisning

Anvendelse

Loftmonteret armatur på normalt brændbare overflader i tørre rum.
Ikke egnet til gennemstrømning.



Lampen overholder de europæiske CE-direktiver.

Generelle sikkerhedsanvisninger

- Brugsanvisningen bør følges og opbevares!
- Brugsanvisningen skal videregives til nye ejere!
- Ikke beregnet til brug for børn!
- Tag aldrig beskadigede lamper i brug!
- Tilslutning må kun udføres af autoriseret fagpersonale!
- Arbejd uden strøm!
- Sluk for hovedkontakten!
- Pæren i denne lampe kan ikke udskiftes; såfremt denne skal erstattes (f.eks. når dens levetid er slut), skal hele lampen skiftes.
- Kik aldrig direkte ind i LED-pæren. Det udsendte lysspektrum kan indeholde blå komponenter.
- Monteres altid mindst 1m fra bestrålede flader - specielt tilslutningskablet må ikke bestråles.
- Skal altid afkøles tilstrækkeligt, og til rengøring af lampen tages strømmen fra, og man skal sikre sig at den ikke kan tændes igen.
- Monteres altid på lige og stabile overflader!
- Må kun bruges i forbindelse med en tilstrækkelig sikret 230V~-installation.
- Må ikke anvendes i rum med eksplosionsrisiko (f.eks. snedkerværksted, sprøjtelakereri eller lignende).
- Må ikke anvendes i umiddelbar nærhed af brændbart materiale.
- Må ikke monteres i nærheden af soppebassiner, springvand, damme eller lignende vandområder.
- Må ikke dypes i vand eller andre væsker.
- Må ikke betjenes med fugtige hænder.
- Må aldrig rengøres med sprit eller med en højtryksrenser, da det kan beskadige isolationen og tætningerne.
- Pæren i lampen kan ikke udskiftes. Ved udløbet af levetiden skal hele lampen erstattes!



Tekniske data

TL6022-48W

- Dette produkt indeholder en lyskilde af energieffektivitetsklasse E
- Ydelse: 48W LED
- LED lampe: 456 SMD LED's
- Lysstrøm: 4000 Lumen; 83lm/W
- Driftsspænding/netfrekvens: 230V~; 50Hz
- Farvetemperatur: 6500K
- Ra/CRI: < 80
- LED levetid: 25.000h
- Strålevinkel: 110°

- Beskyttelsesklasse: I
- IP tæthedegrad: IP20
- Omgivende temperatur: max. +25°C
- Dimensioner: 1140x145x24mm

Installation

Installationen må kun udføres af fagfolk jf. de gældende installationsanvisninger. Henvend dig derfor for en godkendt elinstallatør.

PAS PÅ!! Inden montage skal tilslutningskablets kredsløb gøres spændingsfri og sikres mod at kunne genaktiveres.



Installationsstrinnene findes på tegningerne.

Rengøring

Sluk for strømmen og kontroller, at kredsløbet ikke kan blive tændt igen.

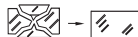
Lad lampen køle tilstrækkeligt af!

Til rengøring må kun anvendes en tør eller let fugtig, fnugfri klud, eventuelt med et mildt rengøringsmiddel. Der må ikke anvendes slibemidler eller opløsningsmidler.

Vedligeholdelse

Erstat omgående beskadigede beskyttelsesskiver.

Fjern straks alle urenheder på kabinettet eller beskyttelsesskiven, da disse kan medføre overophedning.



Armaturets lyskilde kan ikke udskiftes; når lyskilden har udtjent sin levetid, skal hele armaturet udskiftes.



¹ Lyskilden kan ikke udskiftes!



² Kontroludstyr kan ikke udskiftes (forkoblinger, strømforsyningsenheder osv.)!

WEEE-henvisning om bortskaffelse

Brugte el- og elektronikapparater må i henhold til de europæiske bestemmelser ikke længere tilføres det usorterede affald. Symbolet med en skraldespand på hjul gør opmærksom på, at det er nødvendigt med en separat indsamling. Hjælp med til at beskytte miljøet og sørg, for, at dette apparat tilføres de hertil beregnede systemer for separat indsamling, når det ikke længere skal bruges. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2012/19/EU af 4. juli 2012 om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE).



Lae leedlambid

Paigaldus- ja kasutusjuhend

Sihtotstarbekohane kasutamine

Katusel paigaldatud valgusti tavapäraselt tuleohhtlikel pindadel kuivades ruumides. Ei sobi läbivjuhtmistamiseks.



Valgusti vastab kehtivatele Euroopa CE-direktiividele.

Üldised ohutusnõuded

- Järgige kasutusjuhendit ja hoidke see alles!
- Andke kasutusjuhend järgnevale kasutajatele seadmega kaasa!
- Pole mõeldud kasutamiseks laste poolt!
- Mitte võtta kahjustunud valgustit kasutusele!
- Ühenduse võib luua ainult volitatud erialapersonal!
- Töötada voolupinge alt vabastamise järel!
- Lülitada maja kaitsmed välja!
- Selle valgusti valgusallikas pole asendatav. Kui valgusallikas tuleb välja vahetada (nt selle eluea lõpul), tuleb vahetada välja kogu valgusti.
- Mitte kunagi vaadata otse leedlambi valguse suunas. Väljastatav valgusspektrum võib sisaldada sinakaid toone.
- Paigaldada alati vähemalt 1m kiirgavatest pindadest eemale - eriti ei kiirgus langeda ühenduskaablile.
- Lasta alati piisavalt jahtuda ning lülitada valgusti puhastamise ajaks pingevabaks ja kaitsta vooluahelat uuesti sisselülitamise eest.
- Paigaldada üksnes tasastele ja stabiilsetele pealispindadele!
- Kasutada koos piisava kaitsmega 230V~installatsiooniga.
- Mitte kasutada plahvatusohtlikes ruumides (nt puutöökoda, värvitöökoda või sarnane).
- Mitte kasutada vahetus kauguses põlevatest materjalidest.
- Mitte monterida lastebasseinide, purskkaevude, tiikide või sarnaste veekogude vahetusse lähedusse.
- Mitte kasta vette ega muusse vedelikku.
- Mitte kasutada märgade kätega.
- Mitte kunagi pritsida puhastamiseks ega kasutada aururivepuhastit, sealjuures võib isolatsioon ja tihend saada kahjustada.
- Valgusti valgusallikas pole asendatav. Selle eluea lõpus tuleb kogu valgusti välja vahetada!



Tehnilised andmed

TL6022-48W

- See toode sisaldab valgusallikat, mille energiatõhususe klass on E
- Võimsus: 48W LED
- LED-lamp: 456 SMD LED's
- Valgustugevus 4000 luumenit; 83lm/W
- Tööpinge/võrgusagedus: 230V~; 50Hz
- Värvitemperatuur 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED-lambi eluiga: 25.000h
- Kiirgusnurk: 110°

- Kaitseklass: I
- IP kaitseaste: IP20
- Keskkonnatemperatuur: max. +25°C
- Mõõdud: 1140x145x24mm

Paigaldamine

Paigaldamisega tohib tegeleda ainult väljaõppinud erialaspetsialist vastavalt kehtivatele paigalduseeskirjadele. Selleks pöörduda vastava volitatud elektriettevõtte poole.

TÄHELEPANU!! Vooluahel tuleb lülitada enne paigaldust pingevabaks ning kaitsta seda uuesti sisselülitamise eest.



Paigaldusetapid on toodud joonistel.

Puhastamine

Vabastada toode pinge alt ja takistage vooluvõrku uuesti sisselülitamise eest.

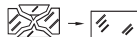
Laske valgustil piisavalt jahtuda!

Puhastamiseks kasutada vaid kuiva või kergelt niisket, kiududeta riiet, vajadusel ka õrna pesuvahendit. Abrasiivsete või lahusteid sisaldavate puhastusvahendite kasutamine on keelatud.

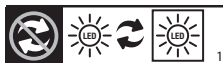
Hoiatus

Asendage kahjustunud kaitsekettad viivitamatult.

Eemaldage kohe kogu mustus korpuse ja kaitseketta küljest, kuna need võivad üle kuumeneda.



Selle valgusti valgusallikas pole asendatav; kui valgusallikas on jõudnud oma eluea lõppu, tuleb kogu valgusti välja vahetada.



¹ Valgusallikas ei ole vahetatav!



² Juhtseadmed ei ole vahetatavad (liiteseadmed, toiteplokid jne)!

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitleva direktiivi (WEEE) kohane jäätmekäitlusinfo

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid ei ole enam lubatud euroopa õigusaktide kohaselt viia sorteerimata prügi hulka. Ratastel prügikonteineri sümbol juhib teie tähelepanu asjaolule, et seade on vaja lahuskoguda. Aidake ka teie loodust kaitsta ja kandke selle eest hoolt, et see seade antaks pärast selle kasutamise lõppu selleks ettenähtud jäätmete lahuskogumispunkti. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU 04. juuli 2012. a DIREKTIIV 2012/19/EU elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta.



Lámpara de techo LED

Instrucciones de montaje y uso

Uso previsto

Luminaria de techo en superficies normalmente inflamables en habitaciones secas.
No apto para cableado pasante.



La luminaria cumple con las directivas europeas CE pertinentes.

Indicaciones generales sobre seguridad

- ¡Respetar y conservar las instrucciones de uso!
- ¡Facilitar las instrucciones de uso al siguiente propietario.
- ¡No está destinada para ser utilizada por niños!
- ¡No poner en funcionamiento luminarias dañadas!
- ¡La conexión debe ser realizada exclusivamente por personal especializado autorizado!
- ¡Trabajar sin tensión!
- ¡Desconectar el fusible principal!
- La fuente de luz de esta luminaria no es sustituible, si la fuente de luz tiene que ser sustituida (por ejemplo, al final de su vida útil), deberá sustituirse la luminaria completa.
- Nunca mirar directamente a la fuente de luz LED. ¡El espectro luminoso emitido puede contener componentes azules!
- Instalar siempre a una distancia mínima de 1m de las superficies iluminadas - especialmente el cable de conexión no debe ser iluminado.
- Dejar siempre que se enfríe suficientemente y, para fines de limpieza, desconectar la tensión de la luminaria y asegurar el circuito eléctrico contra la reconexión.
- ¡Montar solo en superficies planas y estables!
- Usar solo en combinación con una instalación de 230V suficientemente asegurada.
- No utilizar en locales con riesgo de explosión (p. ej., carpintería, taller de pintura o similares).
- No usar en las inmediaciones de materiales combustibles.
- No instalar en las inmediaciones de piscinas para niños, fuentes, estanques o aguas similares.
- No sumergir en agua u otros líquidos.
- No manejar con las manos mojadas.
- Nunca regar a efectos de limpieza o utilizar una limpiadora de vapor a presión, ya que en tal caso pueden dañarse los aislamientos y las juntas.
- La lámpara de la luminaria no se puede sustituir. Al final de su vida útil debe sustituirse la luminaria completa.



Datos técnicos

TL6022-48W

- Este producto comprende una fuente de luz de la clase de eficiencia energética E
- Potencia: 48W LED
- Alumbrante LED: 456 SMD LED
- Corriente de alumbrado: 4000 lúmenes; 83lm/W
- Tensión de servicio / Frecuencia de red: 230V~; 50Hz
- Temperatura de color: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80

- Vida útil del LED: 25.000h
- Ángulo de apertura: 110°
- Clase de protección: I
- Tipo de protección IP: IP20
- Temperatura ambiente: max. +25°C
- Dimensiones: 1140x145x24mm

Instalación

La instalación solo debe ser llevada a cabo por profesionales cualificados de acuerdo con las disposiciones de instalación vigentes. Para este fin, diríjase a una empresa eléctrica especializada autorizada.

¡¡ATENCIÓN!! Antes de la instalación debe cortarse el suministro de corriente del circuito eléctrico del cable de conexión y asegurarse contra una reconexión.



Los pasos de instalación se pueden encontrar en los dibujos.

Limpieza

Desconecte el suministro eléctrico del producto y asegure el circuito eléctrico contra reconexiones.

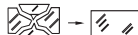
Deje enfriar la luminaria el tiempo suficiente.

Utilizar para la limpieza únicamente un paño seco o ligeramente humedecido que no suelte pelusa, usar eventualmente un detergente suave. No emplear detergentes que contengan abrasivos o disolventes.

Mantenimiento

Sustituya inmediatamente los vidrios protectores dañados.

Limpie inmediatamente la suciedad de la carcasa o del vidrio protector, ya que esta puede provocar un recalentamiento.



La lámpara de la luminaria no puede sustituirse. Cuando la lámpara haya llegado al final de su vida útil, se sustituirá toda la luminaria.



¹ Fuente de luz no intercambiable



² Equipos de control no sustituibles (balastos, fuentes de alimentación, etc.)

WEEE-Indicaciones para la evacuación

De acuerdo con las normas europeas los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos ya no pueden evacuarse junto con los residuos no clasificados. El símbolo del recipiente de basura con ruedas indica la necesidad de una evacuación selectiva. Colabore usted también en la protección del medio ambiente entregando este aparato a la recogida selectiva de residuos cuando no vaya a utilizarlo más. DIRECTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 4 de julio de 2012 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).



LED-kattovalaisin

Asennus- ja käyttöohje

Määräystenmukainen käyttö

Kattovalaisimet normaalisti syttyville pinnoille kuivissa tiloissa.
Ei sovellu johdotukseen.



Valaisin vastaa asiaankuuluvia CE-merkinnän vaatimia eurooppalaisia direktiivejä.

Yleiset turvaohjeet

- Huomioi ja säilytä käyttöohje!
- Luovuta käyttöohje seuraavalle omistajalle!
- Ei lasten käyttöön!
- Vaurioitunutta valaisinta ei saa ottaa käyttöön!
- Liitäntä vain valtuutetun ammattihenkilöstön toimesta!
- Katkaise jännite työskentelyn ajaksi!
- Kytke sulake pois päältä!
- Valaisimen valonlähdettä ei voi vaihtaa, jos valonlähde on vaihdettava (esim. sen käyttöiän päätyttyä), on koko valaisin vaihdettava.
- Älä milloinkaan katso suoraan LED-valonlähteeseen. Valonlähteen valospektri saattaa sisältää sinistä valoa.
- Asenna valaisin aina vähintään 1m päähän valaistavasta pinnasta – erityisen tärkeää on, että liitäntäjohto ei ole valaistavalla alueella.
- Anna valaisimen aina jäähtyä riittävästi, kytke se jännitteettömäksi ja varmista virtapiiri uudelleen päällekytketymistä vastaan ennen laitteen puhdistamista.
- Asenna vain tasaiselle ja tukevalle pinnalle!
- Saa käyttää ainoastaan yhdessä riittävällä suojauksella varustetun 230V -asennuksen kanssa.
- Ei saa käyttää tiloissa, joissa on olemassa räjähdysvaara (esim. verstaat, maalaamo jne.).
- Ei saa käyttää syttyvien materiaalien välittömässä läheisyydessä.
- Ei saa asentaa kahluaaltaiden, suihkulähteiden, lammikoiden tai vastaavien välittömään läheisyyteen.
- Ei saa upottaa veteen tai muihin nesteisiin.
- Ei saa käyttää märin käsin.
- Ei saa puhdistaa ruiskuttamalla tai painepesurilla, tämä saattaisi vaurioittaa laitteen eristystä ja tiivistettä.
- Valaisimen valonlähde ei ole vaihdettavissa. Käyttöiän päätyttyä koko valaisin on vaihdettava!



Tekniset tiedot

TL6022-48W

- Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan E valonlähteen
- Teho: 48W LED
- LED-valo: 456 SMD-LEDiä
- Valovirta: 4000 lumenia; 83lm/W
- Käyttöjännite/verkkotaajuus: 230V~; 50Hz
- Värieläpötila: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LEDin käyttöikä: 25.000h
- Säteilukulma: 110°

- Suojausluokka: I
- IP-suojaluokka: IP20
- Ympäristön lämpötila: max. +25°C
- Mitat: 1140x145x24mm

Asennus

Asennuksen saavat suorittaa ainoastaan koulutetut alan ammattilaiset voimassa olevien asennusmääräysten mukaisesti. Käännä tätä varten valtuutetun sähköriityksen puoleen.

HUOMIO!! Liitäntäjohdon virtapiiri on kytkettävä ennen asennusta jännitteettömäksi ja varmistettava uudelleen päällekytketymistä vastaan.



Asennusvaiheet löytyvät piirustuksista.

Puhdistus

Kytke tuote jännitteettömäksi ja varmista virtapiiri päällekytkennän estämiseksi.

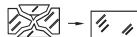
Anna valaisimen jäähtyä riittävästi!

Käytä puhdistukseen vain kuivaa tai hieman kostutettua nukkaamatonta liinaa ja tarvittaessa mietoa puhdistusainetta. Älä käytä hankaavia tai liuotinpitöisiä puhdistusaineita.

Huolto

Vaihda vaurioituneet suojalasit välittömästi.

Poista kaikki rungon tai suojalasien epäpuhtaudet välittömästi, sillä ne saattavat johtaa laitteen ylikuumenemiseen.



Valaisimen valolähde ei ole vaihdettavissa; sen käyttöiän päätyttyä koko valaisin on vaihdettava.



¹ Valonlähde ei ole vaihdettavissa keskenään!



² Ohjauslaitteet eivät ole vaihdettavissa keskenään (liitäntälaitteet, virtalähteet jne.)!

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun hävittämisohjeet

Käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa Euroopan unionin määräysten mukaan enää hävittää lajittelemattomien jätteiden mukana. Pyöriässä oleva jätetynnyrin merkki osoittaa lajittelun välttämättömyyden. Suojele ympäristöä ja huolehdi siitä, että käytöstä poistetut laitteet lajitellaan hävitettäväksi oikein. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva 04. heinäkuu 2012 annettu EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2012/19/EU, annettu 4 päivänä heinäkuuta 2012, sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta (uudelleenlaadittu).



LED stropna svjetiljka

Upute za montažu i uporabu

Namjenska uporaba

Stropna svjetiljka na normalno zapaljivim površinama u suhim prostorijama.
Nije prikladno za ožičenje.



Svjetiljka je u skladu s odgovarajućim europskim CE direktivama.

Opće sigurnosne upute

- Obratite pozornost na upute za uporabu i sačuvajte ih!
- Upute za uporabu prosljedite eventualnom sljedećem vlasniku!
- Djeca ne smiju upotrebljavati proizvod!
- Oštećenu svjetiljku ne stavljajte u pogon!
- Svjetiljku može priključiti samo ovlašteno stručno osoblje!
- Tijekom radova isključite napon!
- Isključite kućne osigurače!
- Izvor svjetla ove svjetiljke ne može se zamijeniti. Ako izvor svjetla treba zamijeniti (npr., na kraju je životnog vijeka).
- Nikada ne gledajte izravno u izvor LED svjetla. Emitirani svjetlosni spektar može sadržavati udjele plave boje.
- Svjetiljku uvijek postavljajte na udaljenost od 1m od osvijetljenih površina – svjetiljka ni u kojem slučaju ne smije osvijetljivati priključni kabel.
- Ostavite svjetiljku da se ohladi i prilikom čišćenja je isključite iz napona i osigurajte strujni krug od ponovnog uključivanja.
- Montirajte svjetiljku samo na ravne i stabilne površine!
- Koristite je samo u kombinaciji s dostatno osiguranom instalacijom od 230V~.
- Ne koristite je u prostorima s uvećanim rizikom od eksplozija (npr., u stolariji, lakirnici ili sličnim prostorima).
- Ne koristite je u neposrednoj blizini zapaljivih materijala.
- Ne koristite je u neposrednoj blizini bazena za napuhavanje, fontana, ribnjaka ili sličnih voda.
- Ne uranjajte je u vodu niti druge tekućine.
- Ne rukujte svjetiljkom mokrim rukama.
- Prilikom čišćenja nikad nemojte svjetiljku prskati vodom niti koristiti parni čistač jer se pritom mogu oštetiti izolacije i brtve.
- Izvor svjetlosti u svjetiljci ne može se zamijeniti. Na kraju njegovog životnog vijeka potrebno je zamijeniti cijelu svjetiljku!



Tehnički podaci

TL6022-48W

- Ovaj proizvod sadrži izvor svjetlosti razreda energetske učinkovitosti E
- Snaga: 48W LED
- LED rasvjetno tijelo: 456 SMD LED-ova
- Svjetlosni tok 4000 lumena; 83lm/W
- Radni napon / mrežna frekvencija: 230V~; 50Hz
- Temperatura boje: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- Životni vijek LED-a: 25.000h

- Kut zračenja: 110°
- Razred zaštite: I
- IP stupanj zaštite: IP20
- Temperatura okoliša: max. +25°C
- Dimenzije: 1140x145x24mm

Postavljanje

Instalaciju smiju izvoditi samo obučeni stručnjaci u skladu s važećim propisima za instalaciju. Obratite se za to ovlaštenom električarskom obrtu.

POZOR! Prije montaže isključite strujni krug iz napona i osigurajte ga od ponovnog uključivanja.



Instalacijski koraci nalaze se na crtežima.

Čišćenje

Isključite proizvod iz strujnog kruga i osigurajte strujni krug od ponovnog uključivanja.

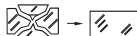
Ostavite svjetiljku da se dovoljno ohladi!

Za čišćenje koristite samo suhu ili lagano vlažnu krpu koja ne ostavlja dlačice i eventualno blago sredstvo za čišćenje. Ne koristite abrazivna sredstva za čišćenje i sredstva koja sadrže otapala.

Održavanje

Oštećene zaštitne ploče odmah zamijenite.

Odmah uklonite sva onečišćenja na kućištu i zaštitnom staklu jer mogu uzrokovati pregrijavanje.



Izvor svjetlosti u ovoj svjetiljci ne može se zamijeniti. Kada izvor svjetlosti dosegne kraj svojeg životnog vijeka, potrebno je zamijeniti kompletnu svjetiljku.



¹ Ne može se zamijeniti izvor svjetlosti!



² Ne može se zamijeniti upravljački uređaj (prigušnice, napajanje itd.)!

WEEE-naputak o zbrinjavanju

Rabljeni električni ili elektronski uređaji se u skladu s odredbama EU više ne smiju stavljati u nerazvrstani otpad. Simbol kante za otpad na kotačima ukazuje na nužnost odvojenog prikupljanja. Pomozite i Vi u zaštiti okoliša te se pobrinite da se ovaj uređaj, kad ga više ne budete koristili, preda u za to predviđene sustave za odvojeno prikupljanje otpada. DIREKTIVA 2012/19/EU EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 4. srpnja 2012. o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (OEEO).



LED mennyezetvilágítás

Szerelési- és kezelési útmutató

Rendeltetésszerű használat

Mennyezeti lámpatest normál gyúlékony felületeken száraz helyiségekben.
Nem alkalmas áthálózásra.



A fényforrás megfelel a vonatkozó európai CE-irányelveknek.

Általános biztonsági útmutató

- Vegye figyelembe és őrizze meg a használati útmutatót.
- A termék továbbadásakor adja át a használati útmutatót a következő felhasználónak.
- Gyerekek ne használják!
- A sérült fényforrást ne helyezze üzembe!
- A készüléket hivatalos szakszemélyzet kösse be!
- Feszültségmentesített állapot mellett végezzék el a munkálatokat!
- Kapcsolják le a hálózati biztosítékot!
- A termékben használt fényforrás nem cserélhető, ha a fényforrást cserélni kell (pl. annak élettartama végén), akkor az egész terméket ki kell cserélni.
- Soha ne nézze közvetlenül a LED-fényforrásba. A kibocsátott fényspektrum kék részeket tartalmazhat.
- Mindig a megvilágított felületektől legalább 1 méterre szerelje fel – a csatlakozókábelt nem szabad megvilágítani.
- Mindig várja meg, míg teljesen kihűl, a tisztításhoz kapcsolja le a fényforrás áramellátását, és biztosítsa az áramkört az újbóli bekapcsolás ellen.
- Csak sík és stabil felületekre szerelje fel!
- Csak egy megfelelően biztosított 230V~ -os csatlakozással helyezze üzembe.
- Ne használja robbanásveszélyes helyiségekben (pl. asztalosműhelyben, lakkozóüzemben vagy hasonlóan).
- Ne használja gyúlékony anyagok közvetlen közelében.
- Ne szerelje fel medencék, szökőkutak, tavak és hasonló vizek közvetlen közelében.
- Ne mártsa vízbe vagy más folyadékba.
- Ne kezelje vizes kézzel.
- Tisztításkor soha ne spriccelje le és ne használjon göznyomós tisztítót, mert megsérülhetnek a szigetelések és a tömítések.
- A lámpában levő fényforrás nem cserélhető. A teljes lámpát ki kell cserélni, ha elérte élettartama végét!



Műszaki adatok

TL6022-48W

- Ez a termék E energiahatékonysági osztályba tartozó fényforrást tartalmaz.
- Teljesítmény 48W LED
- LED-fényforrás: 456 SMD LED
- Fényteljesítmény: 4000 lumen; 83lm/W
- Üzemi feszültség / hálózati frekvencia: 230V~; 50Hz
- Színhőmérséklet: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED élettartama: 25.000h

- Sugárzási szög: 110°
- Védelmi osztály: I
- IP védelmi osztály: IP20
- Környezeti hőmérséklet: max. +25°C
- Méretek: 1140x145x24mm

Felszerelés

A termék felszerelését kizárólag képzett szakember végezheti, az érvényes felszerelési előírások betartásával. Forduljon engedéllyel rendelkező villanszerelőhöz!

FIGYELEM! A felszerelés előtt kapcsolja le a csatlakozókábel áramkörének feszültségellátását, és biztosítsa az újbóli bekapcsolás ellen.



A telepítési lépések a rajzokon találhatók.

Tisztítás

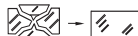
Feszültségmentesítse a terméket, és biztosítsa az áramkört véletlenszerű visszakapcsolás ellen. Hagyja teljesen lehűlni a fényforrást!

Tisztításhoz csak száraz vagy enyhén nedves, szőszmentes kendőt használjon, és esetleg enyhe tisztítószert. Ne használjon súroló- vagy oldószert tartalmazó tisztítószereket.

Karbantartás

Haladéktalanul cserélje ki a sérült védőlemezeket.

Azonnal távolítson el minden szennyeződést a burkolatról vagy a védőlemezről, mivel ezek túlmelegedést okozhatnak.



A lámpa fényforrása nem cserélhető; ha a fényforrás elérte élettartama végét, a teljes lámpát ki kell cserélni.



¹ A fényforrás nem cserélhető!



² A vezérlőberendezés nem cserélhető (előtéték, tápegységek stb.)!

WEEE megsemmisítési útmutatás

Az elhasznált elektromos és elektronikus készülékeket az európai előírások szerint már nem szabad az osztályozatlan hulladékhoz tenni. A kereken elhelyezett hulladéktartály szimbóluma a szelektív gyűjtés szükségességére utal. Ön is segítse a környezetvédelmet és gondoskodjon arról, hogy ezeket a készülékeket, ha többé már nem használja, a szelektív gyűjtés erre tervezett rendszereibe teszi. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2012/19/EU IRÁNYELVE (2012. július 4.) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól.



LED loftljós

Leiðarvísir fyrir uppsetningu og notkun

Rétt notkun

Loft-festur armur á venjulega eldfimur flötum í þurrum herbergjum.
Ekki hentugur fyrir gegnum tengingu.



Ljósið samrýmist þeim evrópsku CE-tilskipunum sem um það gilda.

Almennar öryggisábendingar

- Geyma skal leiðbeiningabæklinginn og fara eftir honum í öllu!
- Láta skal leiðbeiningabæklinginn fylgja með ljósinu!
- Varan er ekki ætluð til notkunar fyrir börn!
- Takið ekki skaddað ljós í notkun!
- Einungis fagaðilar mega tengja ljósið!
- Taka skal rafmagn af meðan unnið er!
- Slökkva skal á meginöryggi!
- Ekki er hægt að skipta um perur í þessum ljósabúnaði, ef skipta þarf um peru (t.d. þegar hún er útrunnin) verður að skipta um allan ljósabúnaðinn.
- Horfið aldrei beint í LED-peruna. Ljósrófið sem sent er út getur innihaldið bláan lit.
- Ávallt skal koma búnaðinum a.m.k. 1m frá þeim fletum sem ljósið skín á - sérstaklega verður að gæta þess að ljósið lýsi ekki beint á rafmagnssnúruna.
- Ávallt skal láta búnaðinn kólna vel og slökkva á rafmagni þegar verið er að þrifa hann og tryggja að ekki sé hægt að kveikja á rafmagni meðan á vinnslu stendur.
- Má eingöngu staðsetja á sléttu og stöðugu yfirborði.
- Ljósið skal einungis nota með nægilega öruggum 230V~búnaði.
- Notist ekki í rými þar sem sprengihætta er til staðar (t.d. trésmíðaverkstæði, lökkunarverkstæði eða álíka).
- Ljósið skal ekki nota nærri brennanlegu efni.
- Ekki skal setja búnaðinn upp nálægt busllaugum, gosbrunnum, tjörnum eða öðrum vötnum.
- Dýfið því ekki ofan í vatn eða annan vökva.
- Ekki stjórna með blautum höndum.
- Þrifið það aldrei með úða né gufuþrýstítæki því þá geta einangrun og þéttingar skemmt.
- Ekki er hægt að skipta um ljósgjafa í ljósinu. Þegar endingartími ljósgjafans lýkur verður að skipta um allan búnaðinn.



Tæknilegar upplýsingar

TL6022-48W

- Varan inniheldur ljósgjafa í orkunýtniflokki E
- Afköst: 48W LED
- LED ljósaperur: 456 SMD LED
- Ljósstraumur: 4000 Lumen; 83lm/W
- Vinnsluspenna/raforkutiðni: 230V~; 50Hz
- Litarhiti: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED endingartími: 25.000h
- Geislunarvinkill: 110°

- Verndarflokkur: I
- IP Verndarflokkur: IP20
- Umhverfishitastig: max. +25°C
- Mál: 1140x145x24mm

Uppsetning

Einungis fagmenn mega koma að uppsetningu ljósabúnaðarins samkvæmt gildandi uppsetningaleiðbeiningum. Hafið sambandi við löggildan rafvirkja.

ATHUGIÐ! Fyrir uppsetningu verður að slökkva á rafmagni fyrir tengikapal og tryggja að ekki sé hægt að kveikja á honum á meðan á vinnslu stendur.



Uppsetningin er að finna á teikningunum.

Þríf

Rjúfið strauminn að vörunni og tryggjið að straumur sé ekki kveiktur á ný.

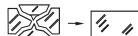
Látið ljósið kólna nægilega!

Við þríf skal einungis nota þurrar eða örlítið rakan klút, sem skilur ekki eftir ló, og hugsanlega milt hreinsiefni. Notið ekki hreinsiefni sem inniheldur skrubbb- eða leysiefni.

Viðhald

Skiptið umsvifalaust um skemmdar rúður.

Fjarlægjið tafarlaust öll óhreinindi á húsinu eða hlífðarglerinu því þau geta leitt til ofhitunar.



Ekki er hægt að skipta um ljósgjafa í ljósinu. Ef skipta þarf um ljósgjafa þegar endingartíma hans lýkur verður að skipta um ljósið í heild sinni.



¹ Ljósgjafi ekki skiptanlegur!



² Stjórnbúnaður er ekki skiptanlegur (straumfesta, aflgjafar osfrv.)!

WEEE-Ráðleggingar um förgun

Notuð rafmagns- og rafeindastýrð tæki má, samkvæmt evrópskum reglum, ekki lengur setja í óflokkaðan úrgang. Táknið fyrir ruslatunnu á hjólum vísar til mikilvægi aðskildar söfnunar. Hjálpið til við að vernda umhverfið og sjáið til þess að þetta tæki, þegar ekki skal nota það lengur, fara í fyrirséð kerfi aðskildar söfnunar. VIÐMIÐUNARREGLA 2012/19 EG EVRÓPSKA ÞINGSINS OG RÁÐSINS frá 04. júlí 2012 um rafmagns- og rafeindatæki og búnað.



Lampada da soffitto LED

Istruzioni di montaggio e utilizzo

Uso conforme alle disposizioni

Apparecchio a plafone su superfici normalmente infiammabili in ambienti asciutti.
Non adatto per cablaggio passante.



La luce è conforme alla relativa direttiva europea CE.

Istruzioni di sicurezza generali

- Osservare e conservare il manuale d'uso!
- Consegnare il manuale d'uso a terzi!
- Non adatta all'uso da parte di bambini!
- Non utilizzare lampadine guaste!
- Il collegamento deve essere eseguito solo tramite personale specializzato autorizzato!
- Lavorare senza tensione!
- Disattivare il fusibile generale!
- La fonte luminosa di questa luce non è sostituibile; laddove dovesse essere sostituita (ad es. alla fine della sua durata) sarà necessario sostituire la lampada completa.
- Non guardare mai direttamente nella fonte luminosa LED. Lo spettro luminoso emesso può contenere parti blu.
- Mantenere sempre una distanza minima di 1m dalle superfici illuminate - in particolare il cavo non deve essere illuminato.
- Lasciar raffreddare sempre a sufficienza e disinserire la corrente elettrica per la pulizia e proteggere contro riaccensione.
- Montare solo su superfici piane e stabili!
- Utilizzare solo in connessione con un'installazione sicura di 230V~.
- Non utilizzare in ambienti con rischio di esplosione (ad es. falegnameria, macchina per verniciatura o simili).
- Non utilizzare nelle immediate vicinanze di materiale infiammabile.
- Non montare nelle vicinanze di piscine, fontane a zampillo o canalizzazioni simili.
- Non immergere mai in acqua o altri liquidi.
- Non toccare con mani bagnate.
- Non spruzzare mai per lavare e non utilizzare un lavasuperfici a vapore, si rischia di danneggiare gli isolamenti e le guarnizioni.
- La sorgente luminosa della lampadina non è sostituibile. Alla fine della durata sostituire tutta la lampada!



Dati tecnici

TL6022-48W

- Il prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E
- Potenza: LED 48W
- Lampadina LED: 456 SMD LED
- Corrente: 4000 Lumen; 83lm/W
- Tensione d'esercizio/frequenza di rete: 230V~; 50Hz
- Temperatura del colore: 6500K

- Ra/CRI: ≥ 80
- Durata del LED: 25.000h
- Angolo del fascio luminoso: 110°
- Classe di protezione: I
- Classe di protezione IP: IP20
- Temperatura ambiente: max. $+25^\circ\text{C}$
- Dimensioni: 1140x145x24mm

Installazione

L'installazione deve essere eseguita solo da personale specializzato nel rispetto delle disposizioni di installazione vigenti. Contattare al riguardo un elettricista specializzato.

ATTENZIONE!! Prima del montaggio disinserire il circuito di corrente del cavo di collegamento e proteggerlo contro riaccensione.



Le fasi di installazione sono disponibili nei disegni.

Pulizia

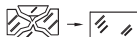
Disattivare la tensione del prodotto e proteggere quest'ultima contro riaccensione. Attendere prima che la lampadina si raffreddi.

Per pulire utilizzare solo un panno asciutto o leggermente umido, all'occorrenza un detersivo delicato. Non utilizzare un detersivo aggressivo o acido.

Manutenzione

Sostituire le rondelle di protezione danneggiate.

Togliere subito tutto lo sporco all'alloggiamento o alla rondella di protezione poiché si rischia surriscaldamento.



La sorgente luminosa di questa lampadina non è sostituibile; laddove la sorgente luminosa avesse raggiunto la sua durata, sarà necessario cambiare l'intera lampadina.



¹ Fonte di luce non intercambiabile!



² Apparecchiature di controllo non sostituibili (reattori, alimentatori, ecc.)!

Avvertenza in materia di smaltimento degli apparecchi WEEE

Conformemente a quanto previsto dalle prescrizioni europee, gli apparecchi elettrici ed elettronici dismessi non possono più essere smaltiti unitamente agli altri rifiuti. Il simbolo del contenitore dei rifiuti su ruote richiama l'attenzione sulla necessità di una raccolta differenziata dei rifiuti stessi. Offrite anche Voi il Vostro contributo alla tutela ambientale, consegnando gli apparecchi dismessi ai sistemi appositamente previsti ai fini della raccolta differenziata dei rifiuti. DIRETTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).



LED Griestu lampa

Montavimo ir naudojimo instrukcija

Naudojimas pagal paskirtį

Griestu užstādīts gaismeklis uz normāli uzliesmojošām virsmām sausās telpās.
Nav piemērots caurulvadiem.



Šviestuvus atitinka taikytinas Europos Sąjungos CE direktyvas.

Bendrosios saugos nuorodos

- Paisykite naudojimo instrukcijos ir ją saugokite!
- Perduokite naudojimo instrukciją kartu naujam savininkui!
- Neskirta naudoti vaikams!
- Nejunkite apgadinto šviestuvo!
- Prijungti leidžiama tik įgaliotiems specialistams!
- Dirbkite atjungę įtampą!
- Išjunkite pagrindinį saugiklį!
- Šio šviestuvo šviesos šaltinio pakeisti negalima, jei reikia pakeisti šviesos šaltinį (pvz., pasibaigus jo naudojimo trukmei), reikia keisti visą šviestuvą.
- Niekada nežiūrėkite tiesiai į šviesos diodų šviesos šaltinį. Skleidžiamos šviesos spektre gali būti mėlynos spalvos.
- Būtinai įtaisykite ne arčiau kaip per 1m nuo apšviečiamojo paviršiaus – ypatingai svarbu, kad šviesa nekristų ant prijungimo kabelio.
- Visada leiskite pakankamai atvėsti ir, jei norite šviestuvą nuvalyti, atjunkite nuo jo įtampą ir apsaugokite elektros grandinę, kad jos niekas neįjungtų vėl.
- Montuokite tik ant lygių ir stabilų paviršių!
- Naudokite tik kartu su pakankamai apsaugota 230V~ instaliacija.
- Nenaudokite patalpose su sprogimo pavojumi (pvz., staltiesių dirbtuvėse, dažymo ceche ar pan.).
- Nenaudokite visiškai šalia degių medžiagų.
- Nemontuokite visiškai šalia vaikiškų baseinų, fontanų, tvenkinių arba panašių vandens telkinių.
- Nenardinkite į vandenį ar kitus skysčius.
- Nevaldykite šlapiomis rankomis.
- Valydami niekada neplaukite tiesiogine vandens srove ir nenaudokite garų slėgio plovimo įrenginio, taip galima pažeisti izoliacijas ir sandarikius.
- Šviesos šaltinis šviestuve nekeičiamas. Pasibaigus naudojimo trukmei reikia pakeisti visą šviestuvą!



Techniniai duomenys

TL6022-48W

- Šiame produkte yra energijos efektyvumo klasės E šviesos šaltinis.
- Galia: 48W LED
- LED šviesos elementas: 456 SMD LED
- Šviesos srautas: 4300 liumenų; 83lm/W
- Darbinė įtampa / el. tinklo dažnis: 230V~; 50Hz
- Spalvos temperatūra: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED naudojimo trukmė: 25.000h

- Spinduliavimo kampas: 110°
- Aizsardžības klase: I
- IP apsaugos klasė: IP20
- Aplinkos temperatūra: max. +25°C
- Matmenys: 1140x145x24mm

Instaliavimas

Instaliuoti leidžiama tik mokytiems specialistams, laikantis galiojančių instaliavimo taisyklių. Tam kreipkitės į sertifikuotą elektros instaliavimo įmonę.

DÉMESIO!! Prieš montuojant nuo prijungimo kabelio elektros grandinės reikia atjungti įtampą ir apsaugoti, kad ji nebūtų įjungta vėl.



Užstādīšanas soļus var atrast rasējumos.

Valymas

Atjunkite nuo produkto įtampą ir apsaugokite srovės grandinę nuo įjungimo.

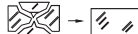
Leiskite šviestuvui pakankamai atvėsti!

Valydami naudokite tik sausą arba šiek tiek sudrėkintą, nesisipūkuojančią šluostę, esant reikalui, švelnią valymo priemonę. Nenaudokite abrazyvinių ar tirpiklinių valymo priemonių.

Techninė priežiūra

Nedelsdami pakeiskite apsauginius stiklus.

Nedelsdami šalinkite visus nešvarumus nuo korpuso ar apsauginio stiklo, kadangi jie gali sukelti perkaitimą.



Šio šviestuvo šviesos šaltinio keisti negalima; kai baigiasi šviesos šaltinio naudojimo trukmė, reikia pakeisti visą šviestuvą.



¹ Šviesos šaltinis nekeičiamas!



² Valdymo įranga nekeičiama (balastiniai įtaisai, maitinimo blokai ir kt.)!

WEEE utilizavimo instrukcija

Pagal Europos Bendrijos nurodymus panaudoti elektros ir elektronikos prietaisų nebegalima šalinti kartu su nerūšiuotomis atliekomis. Šiuokšliadėžės su ratukais ženklas nurodo atskiro surinkimo būtinumą. Prisidėkite prie aplinkos saugojimo ir pasirūpinkite, kad nebenaudojamas prietaisas būtų pristatytas į atitinkamą surinkimo vietą. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2012/19/ES 2012 m. liepos 4 d. dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų (nauja redakcija).



LED lubų šviestuvų Montāžas un lietošanas instrukcija

Paredzētā izmantošana

Lubose montuojamas šviestuvai ant įprastų degių paviršių sausose patalpose.
Netinka naudoti laidams.



Gaismeklis atbilst piemērojamajām Eiropas CE direktīvām.

Vispārējie drošības norādījumi

- Ievērojiet lietošanas instrukciju un saglabājiet to!
- Nodot lietošanas instrukciju nākamajam īpašniekam!
- Nav paredzēts lietošanai bērniem!
- Neizmantojot bojātu gaismekli!
- Pieslēgumu var veikt tikai pilnvarots speciālists!
- Strādāt bez sprieguma!
- Izslēgt mājas drošinātāju!
- Šī gaismekļa gaismas avots nav nomaināms, ja ir jāmaina gaismas avots (piemēram, tā kalpošanas laika beigās) ir jānomaina viss gaismeklis.
- Nekad neskatieties tieši LED gaismas avotā. Izstarotais gaismas spektrs var saturēt zilus komponentus.
- Vienmēr uzstādiet vismaz 1m attālumā no apgaismotām virsmām - jo īpaši savienojuma kabeli nedrīkst izgaismot.
- Vienmēr nodrošiniet pietiekamu dzesēšanu un atvienojiet gaismekli no strāvas padeves, lai to tīrītu, un nodrošiniet strāvas ķēdi pret netīšu ieslēgšanos.
- Uzstādiet tikai uz līdznes un stabilas virsmas!
- Izmantojiet tikai kopā ar pietiekami nodrošinātām 230V ~ instalācijām.
- Neizmantojot telpās ar sprādziena risku (piemēram, galdniecībā, krāsošanas uzņēmumā vai tamlīdzīgi).
- Neizmantojot degošu materiālu tiešā tuvumā.
- Nuzstādiet to peldbaseinu, strūklaku, dīķu vai līdzīgu ūdeņu tuvumā.
- Neiegremdēt ūdenī vai citos šķidrumos.
- Nedarbiniet ar mitrām rokām.
- Nekad tīrīšanai nedrīkst smidzināt vai izmantot tvaika strūklu, jo tādējādi var tikt bojāta izolācija un blīves.
- Gaismas avots gaismeklī nav aizstājams. Tā kalpošanas laika beigās ir jānomaina viss gaismeklis!



Tehniskās specifikācijas

TL6022-48W

- Šis izstrādājums satur E energoefektivitātes klases gaismas avotu
- Jauda: 48W LED
- LED spuldzes: 456 SMD LED
- Gaismas plūsma: 4000 lūmeni; 83lm/W
- Darba spriegums/tīkla frekvence: 230V~; 50Hz
- Krāsu temperatūra: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED kaplošanas laiks: 25.000h
- Apstarošanas leņķis 110°

- Apsaugos klasē: I
- IP aizsardzības veids: IP20
- Vides temperatūra: max. +25°C
- Izmēri: 1140x145x24mm

Uzstādīšana

Instalāciju drīkst veikt tikai apmācīti speciālisti saskaņā ar spēkā esošajiem uzstādīšanas noteikumiem. Šim nolūkam sazinieties ar pilnvarotu elektriķi.

UZMANĪBU!! Pirms montāžas ir jāizslēdz pieslēguma kabeļa strāvas ķēde un tā jāaizsargā no netīšas ieslēgšanas.



Montavimo etapus galima rasti brėžiniuose.

Tīrīšana

Atvienojiet izstrādājuma strāvas padevi un nodrošiniet elektrisko ķēdi pret atkārtotu ieslēgšanu.

Ļaujiet gaismeklim pietiekami atdzist!

Tīriet tikai ar sausu vai nedaudz mitru drāniņu, bez plūksnām, ja nepieciešams, izmantojiet maigu mazgāšanas līdzekli. Neizmantojiet abrazīvus vai tīrīšanas līdzekļus uz šķīdinātāju bāzes.

Tehniskā apkope

Nekavējoties nomainiet bojātos aizsargekrānus.

Nekavējoties noņemiet visus netīrumus no korpusa vai aizsardzības plāksnes, jo



tie var izraisīt pārkaršanu.

Šī gaismekļa gaismas avots nav aizstājams; kad gaismas avots ir sasniedzis savu kalpošanas laiku, nomainiet visu gaismekli.



¹ Šviesos šaltinis nekeičiama!



² Valdymo įranga nekeičiama (balastiniai įtaisai, maitinimo šaltiniai ir kt.)!

WEEE - Norādījums utilizācijai

Saskaņā ar Eiropas Savienības prasībām elektriskās un elektroniskās ierīces vairs nedrīkst utilizēt kopā ar nešķirotiem atkritumiem. Simbols ar atkritumu konteineri uz ratiem norāda uz atsevišķas utilizācijas nepieciešamību. Piedalieties arī Jūs apkārtējās vides aizsardzībā un parūpējieties par to, lai šī ierīce, ja Jūs to vairs neizmantojat, būtu pienācīgi utilizēta ar tam paredzēto atkritumu šķirošanas sistēmu palīdzību. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 2012/19/ES (2012. gada 4. jūlijs) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEKA).



LED plafondlamp

Montage- en bedieningshandleiding

Gebruik in overeenstemming met het beoogde doel

Plafondbouwarmatuur op normaal ontvlambare oppervlakken in droge ruimtes.
Niet geschikt voor doorvoerbedrading.



De lichtbalk voldoet aan de toepasselijke Europese CE-richtlijnen.

Algemene veiligheidsaanwijzingen

- Neem de gebruiksaanwijzing in acht en bewaar hem!
- Gebruiksaanwijzing doorgeven aan de volgende eigenaar!
- Niet geschikt voor gebruik door kinderen!
- Beschadigd apparaat niet in gebruik namen!
- Aansluiting alleen door een bevoegde elektricien!
- Spanningsvrij werken!
- Zekering in de groepenkast uitschakelen!
- De lichtbron van deze lichtbalk kan niet worden vervangen. Als de lichtbron moet worden vervangen (bv. aan het eind van de levensduur), dan moet de volledige lichtbalk worden vervangen.
- Nooit direct in de LED-lamp kijken. Het uitgezonden lichtspectrum kan blauw licht bevatten.
- Altijd ten minste 1m vanaf beschreven oppervlakken aanbrengen. Met name de aansluitkabel mag nooit direct worden beschreven.
- Voor reiniging altijd voldoende laten afkoelen, de lichtbalk spanningsvrij schakelen en de stroomvoorziening beveiligen tegen opnieuw inschakelen.
- Alleen op stabiele en vlakke ondergrond monteren!
- Alleen gebruiken in combinatie met een voldoende gezeekerde 230V wisselstroominstallatie.
- Niet gebruiken in ruimten met explosiegevaar (bijvoorbeeld houtbewerking, lakwerkzaamheden of vergelijkbaar).
- Niet gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van brandbare materialen.
- Niet gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van een kinderzwembad, fontein, vijver of vergelijkbare waterpartij.
- Niet onderdompelen in water of andere vloeistoffen.
- Niet met natte handen bedienen.
- Nooit afschieten om te reinigen of een hogedrukspuit gebruiken. Hierbij kunnen de isolatie en de afdichting beschadigd raken.
- NDe lichtbron in de lichtbalk is niet vervangbaar. Aan het einde van de levensduur moet de gehele lichtbalk worden vervangen!



Technische gegevens

TL6022-48W

- Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse E
- Vermogen: 48W LED
- LED-lichtbronnen: 456 SMD LED's
- Lichtstroom 4000 lumen; 83lm/W
- Bedrijfsspanning/netfrequentie: 230V~; 50Hz
- Kleurtemperatuur: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED levensduur: 25.000h

- Stralingshoek: 110°
- Beschermingsklasse: I
- IP-beschermingsklasse: IP20
- Omgevingstemperatuur: max. +25°C
- Afmetingen: 1140 x 145 x 24 mm

Installatie

De installatie mag alleen worden uitgevoerd door een bevoegde elektricien volgens de geldende installatievoorschriften. Raadpleeg hiervoor een erkend elektrotechnisch installateur.



PAS OP!! Voor de montage moet de stroomkring van de aansluitkabel spanningsvrij worden geschakeld en tegen opnieuw inschakelen worden beveiligd.

De installatiestappen zijn te vinden in de tekeningen.

Reiniging

Schakel het product spanningsvrij en beveilig de stroomkring tegen opnieuw inschakelen. Laat de lichtbalk voldoende afkoelen!

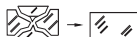
Voor reiniging alleen een droge of licht bevochtigde, pluisvrije doek gebruiken, eventueel met een mild reinigingsmiddel. Gebruik geen reinigingsmiddelen die schuur- of oplosmiddelen bevatten!

Onderhoud

Beschadigde veiligheidsglazen onmiddellijk vervangen.

Verwijder onmiddellijk alle verontreinigingen aan de behuizing of het veiligheidsglas omdat deze oververhitting kunnen veroorzaken.

De lichtbron van deze lichtbalk kan niet worden vervangen; als de lichtbron aan het einde van de levensduur is gekomen, moet de gehele lichtbalk worden vervangen.



¹ Lichtbron niet uitwisselbaar!



² Voorschakelapparatuur niet uitwisselbaar (voorschakelapparaten, voedingen, enz.)!

WEEE-afvalrichtlijn

In overeenstemming met de Europese aanwijzingen mag afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet langer bij het ongesorteerde afval worden gedeponneerd. Het symbool van de verrijdbare afvalbak wijst op de noodzaak van een gescheiden afvalinzameling. Help ook mee ons milieu te beschermen en zorg ervoor dat deze apparaten, als u ze niet meer gebruikt, in de correcte systemen van de gescheiden afvalinzameling terechtkomen. RICHTLIJN 2012/19/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).



LED-taklampe

Montasje- og bruksanvisning

Tiltenkt bruk

Takmontert armatur på normalt brennbare overflater i tørre rom.
Ikke egnet for gjennomføring.



Lampen overholder gjeldende CE-direktiver fra EU.

Generelle sikkerhetsanvisninger

- Følg bruksanvisningen og ta vare på den!
- Gi den videre til nye eiere!
- Skal ikke brukes av barn!
- Ikke bruk en skadet lampe!
- Kun autorisert fagpersonell skal gjennomføre monteringen!
- Arbeid mens strømmen er slått av!
- Slå av sikringen!
- Ikke skift ut lampens lyskilde. Skift ut hele lampen hvis lyskilden må skiftes ut (f.eks. på slutten av dens levetid).
- Se aldri direkte inn i LED-lyskilden. Det utsendte lysspekteret kan inneholde deler av blått.
- Hold det alltid minst én meter unna belyste flater - strø姆ledningen må spesielt ikke utsettes for belysning.
- La den alltid avkjøles tilstrekkelig og slå av strømmen til lampen før rengjøring. Sikre at strømmen ikke slås på igjen.
- Skal bare monteres på jevne og stabile overflater!
- Skal kun brukes i forbindelse med en tilstrekkelig sikret 230V installasjon.
- Skal ikke brukes på rom med eksplosjonsfare (f.eks. snekkerverksted, lakkeringsverksted o.l.)
- Skal ikke brukes i umiddelbar nærhet av brennbare materialer.
- Skal ikke monteres i umiddelbar nærhet av dammer, fontener, tjern eller lignende vannforekomster.
- Skal ikke senkes i vann eller andre væsker.
- Skal ikke betjenes med våte hender.
- Skal aldri rengjøres ved skylling, bruk aldri høytrykkspyler. Det kan skade isolasjonen og tetningene.
- Lampens lyskilde kan ikke skiftes ut. Hele lampen må skiftes ut på slutten av kildens levetid!



Tekniske data

TL6022-48W

- Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse E
- Effekt: 48W LED
- LED-lyskilde: 456 SMD LED-er
- Lysfluks: 4000 lumen; 83lm/W
- Driftsspenning/nettfrekvens: 230V~; 50Hz
- Fargetemperatur: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED-levetid: 25.000h
- Strålingsvinkel: 110°

- Beskyttelsesklasse: I
- IP-beskyttelsesklasse: IP20
- Tillatt temperaturområde: max. +25°C
- Mål: 1140x145x24mm

Installasjon

Installasjonen skal kun gjennomføres av utdannet fagpersonell iht. gjeldende installasjonsforskrifter. Kontakt et godkjent elektrikerfirma.

OBS!! Før montasjen må strømmen i strømledningen slås av og sikres mot at den slås på igjen.



Installasjonstrinnene finnes på tegningene.

Rengjøring

Slå av produktet og sikre at strømmen ikke slås på igjen.

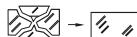
La lampen avkjøles tilstrekkelig!

Bruk en tørr eller lett fuktet, fuselfri klut ev. et mildt rengjøringsmiddel til rengjøring. Ikke skure -eller løsemiddelholdige rengjøringsmidler.

Vedlikehold

Skift umiddelbart ut skadde beskyttelsesskiver.

Fjern straks alt smuss på huset eller beskyttelsesskiven siden den kan føre til overoppheting.



Lampens lyskilde kan ikke skiftes ut; når lyskilden har nådd slutten på levetiden, skal hele lampen skiftes ut.



¹ Lyskilde kan ikke byttes ut!



² Kontrollutstyret kan ikke byttes ut (forkoblinger, strømforsyningsenheter osv.!).

WEEE-Råd om avfallshåndtering

I henhold til europeiske direktiver må brukte elektriske og elektroniske apparater må ikke lenger kastes sammen med usortert avfall. Symbolet avfallsbøtten på hjul betyr at apparatet må leveres til godkjent miljøstasjon. Vi ber om at også De tar vare på miljøet ved å sørge for at slike apparater leveres til godkjent miljøstasjon når apparatet ikke brukes lenger. EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDET'S DIREKTIV 2012/19/EU av 04. juli 2012 for utbrukte elektriske og elektroniske apparater.



Sufitowa oprawa oświetleniowa

Instrukcja montażu i obsługi

Stosowanie zgodnie z przeznaczeniem

Oprawa sufitowa na normalnie łatwopalnych powierzchniach w suchych pomieszczeniach. Nie nadaje się do okablowania przelotowego.



Lampa jest zgodna z odnośnymi dyrektywami WE.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- Należy przestrzegać instrukcji obsługi i zachować ją!
- Należy przekazać instrukcję obsługi kolejnemu właścicielowi!
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci!
- Nie należy używać uszkodzonej lampy!
- Podłączenie wyłącznie przez autoryzowany personel specjalistyczny!
- Podczas pracy urządzenie musi być odłączone od napięcia!
- Wyłączyć bezpiecznik w instalacji budynku!
- Żarówka zastosowana w tej lampie nie jest wymienna. W razie konieczności wymiany żarówki (np. po zakończeniu okresu użytkowania) należy wymienić całą lampę.
- Nigdy nie należy patrzeć bezpośrednio na źródło światła LED. Emitowane światło widzialne może zawierać światło niebieskie.
- Należy zawsze montować lampę w odległości 1m od naświetlanych powierzchni – przede wszystkim przewód przyłączeniowy nie może być naświetlany.
- Zawsze odczekać do ostygnięcia, a przed rozpoczęciem czyszczenia odłączyć lampę od zasilania i zabezpieczyć obwód prądu przed ponownym włączeniem.
- Montować wyłącznie na równych i stabilnych powierzchniach!
- Stosować wyłącznie w połączeniu z wystarczająco zabezpieczoną instalacją 230V~.
- Nie używać w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem (np. stolarniach, lakierniach itp.).
- Nie używać bezpośrednio w pobliżu materiałów palnych.
- Nie montować w bezpośrednim otoczeniu brodzików, fontann, stawów i tym podobnych zbiorników wodnych.
- Nie zanurzać w wodzie lub w innych płynach.
- Nie obsługiwać mokrymi rękami.
- Nigdy nie czyścić natryskowo ani za pomocą ciśnieniowej myjki parowej, ponieważ może to uszkodzić izolację i uszczelki.
- Źródło światła w lampie nie jest przeznaczone do wymiany. Po zakończeniu jego żywotności należy wymienić całą lampę!



Dane techniczne

TL6022-48W

- Ten produkt zawiera źródło światła w klasie efektywności energetycznej E
- Moc: 48W LED
- Żarówka LED: 456 SMD LED's
- Strumień świetlny: 4000 lumenów; 83lm/W
- Napięcie robocze/częstotliwość sieciowa: 230V~; 50Hz
- Temperatura barwowa: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80

- Żywotność LED: 25.000h
- Kąt świecenia: 110°
- Klasa ochrony: I
- Stopień ochrony IP: IP20
- Temperatura otoczenia: max. +25°C
- Wymiary: 1140 x 145 x 24 mm

Instalacja

Instalacja może być przeprowadzana wyłącznie przez wykształcony personel specjalistyczny, zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie wykonywania instalacji. Należy zwrócić się w tym celu do zatwierdzonego zakładu usług elektrycznych.

UWAGA!! Przed montażem należy odłączyć obwód prądu przewodu przyłączeniowego od napięcia i zabezpieczyć przed ponownym włączeniem.



Kroki instalacji można znaleźć na rysunkach.

Czyszczenie

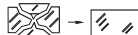
Odłączyć produkt od napięcia i zabezpieczyć obwód prądu przed ponownym włączeniem. Odczekać do ostygnięcia lampy!

Czyścić przy pomocy suchej lub lekko wilgotnej ściereczki niepozostawiającej włókien, ewentualnie można zastosować łagodny środek czyszczący. Nie stosować ściernych środków czyszczących ani rozpuszczalników.

Konserwacja

Uszkodzone szyby ochronne należy niezwłocznie wymienić.

Wszelkie zanieczyszczenia należy niezwłocznie usuwać z obudowy lub szyby ochronnej, ponieważ mogą one spowodować przegrzanie.



Źródło światła tej lampy nie jest przeznaczone do wymiany; po upływie okresu żywotności źródła światła należy wymienić całą lampę.



¹ Źródło światła niewymienne!



² Osprzęt sterujący niewymienialny (stateczniki, zasilacze, itp.)!

WEEE-wskazówki usuwania

Żyute urządzenia elektryczne i elektroniczne zgodnie z przepisami europejskimi nie można usuwać wraz z innymi odpadami. Symbol pojemnika na śmieci na kółkach wskazuje na konieczność oddzielnego składowania. Mogą mieć Państwo również swój wkład w ochronę środowiska oddając nieużywane już urządzenia do przewidzianych do tego celu miejsc sortowania. DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE).



CandEEKro LED

Manual de instruções e de montagem

Utilização conforme as disposições

Luminária de teto em superfícies normalmente inflamáveis em ambientes secos.
Não é adequado para cabeamento.



A luminária está em conformidade com as diretivas CE europeias aplicáveis.

Indicações gerais de segurança

- Observar e guardar as instruções de uso!
- Entregar as instruções de uso ao próximo proprietário!
- Não destinado ao uso por crianças!
- Não colocar a luminária danificada em funcionamento!
- Conexão apenas por pessoal especializado autorizado!
- Trabalho sem tensão!
- Desligar o fusível domiciliar!
- A fonte de luz desta luminária não é substituível e, se a fonte de luz precisar ser substituída (por ex., no final da sua vida útil), será necessário substituir a luminária completa.
- Nunca olhar diretamente para a fonte de luz LED. O espectro de luz emitido pode conter partes azuis.
- Sempre instalar com pelo menos 1m de distância de superfícies iluminadas - especialmente o cabo de conexão não deve ser iluminado.
- Sempre permitir arrefecimento suficiente e desconectar a luminária da fonte de alimentação para limpeza e proteger o circuito elétrico contra religação.
- Só montar sobre superfícies planas e estáveis!
- Só deve ser usada em conjunto com uma instalação de 230V~ suficientemente segura.
- Não usar em locais onde haja risco de explosão (por ex., marcenaria, oficina de pintura ou similar).
- Não usar nas proximidades de materiais inflamáveis.
- Não montar nas proximidades de piscinas, chafarizes, lagoas ou águas similares.
- Não mergulhar em água nem em outros líquidos.
- Não operar com as mãos molhadas.
- Nunca borrifar para limpar nem usar uma lavadora a vapor pressurizado, pois isso pode danificar o isolamento e as vedações.
- A fonte de luz na luminária não é substituível. No final da sua vida útil, toda a luminária deve ser substituída!



Dados técnicos

TL6022-48W

- Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética E
- Potência: 48W LED
- Lâmpadas LED: 456 SMD LED's
- Fluxo luminoso: 4000 lumens; 83lm/W
- Tensão operacional / frequência de rede: 230V~; 50Hz
- Temperatura da cor: 6500K

- Ra/CRI: ≥ 80
- Vida útil do LED: 25.000h
- Ângulo de feixe: 110°
- Classe de proteção: I
- Classe de proteção IP: IP20
- Temperatura ambiente: max. +25°C
- Dimensões: 1140x145x24mm

Instalação

A instalação só deve ser realizada por especialistas treinados de acordo com as diretivas de instalação aplicáveis. Para tal, entre em contacto com um eletricista autorizado.

ATENÇÃO!! Antes da montagem, o circuito elétrico do cabo de conexão deve ser desenergizado e protegido contra religação.



Os passos de instalação podem ser encontrados nos desenhos.

Limpeza

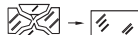
Desenergizar o produto e proteger o circuito de alimentação contra reativação. Deixar a lâmpada arrefecer o suficiente!

Para a limpeza, só deve ser usado um pano seco ou levemente húmido, que não solte fiapos e, se necessário, um detergente neutro. Não devem ser usados produtos de limpeza abrasivos ou à base de solventes.

Manutenção

Substituir, imediatamente, os vidros protetores danificados.

Remover, imediatamente, toda a sujeira da caixa ou do vidro protetor, pois isso pode causar sobreaquecimento.



A fonte de luz desta luminária não é substituível; quando a fonte de luz atingir o fim de vida útil, deve-se substituir toda a luminária.



¹ Fonte de luz não permutável!



² Equipamento de controlo não permutável (balastros, fontes de alimentação, etc.)!

WEEE-Aviso de descarte

Aparelhos eléctricos e electrónicos usados não podem ser mais colocados em lixo não separado conforme as determinações europeias. O símbolo do tambor de lixo sobre rodas avisa sobre a necessidade da colecta separada. Também ajuda na protecção do meio ambiente e providencia que estes aparelhos quando não mais usados sejam entregues no sistema previsto da colecta separada. DIRETIVA 2012/19/UE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativa aos resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos (REEE).



Plafonieră cu LED-uri

Instrucțiuni de montare și utilizare

Utilizare conform destinației

Aparatura de iluminat montat pe tavan pe suprafețe normale inflamabile în încăperi uscate. Nu este adecvat pentru cablare prin cablu.



Lampa este conformă directivelor europene CE corespunzătoare.

Instrucțiuni generale privind siguranța

- Consultați și păstrați instrucțiunile de utilizare!
- Transmiteți instrucțiunile de utilizare următorului proprietar!
- Produsul nu este conceput pentru a fi utilizat de către copii!
- Nu puneți în funcțiune lampa dacă prezintă deteriorări!
- Racordarea trebuie realizată numai de personal calificat autorizat!
- Nu lucrați sub tensiune!
- Decuplați siguranța locuinței!
- Sursa de lumină a acestei lămpi nu poate fi înlocuită, dacă este necesară înlocuirea sursei de lumină (de exemplu la sfârșitul duratei sale de viață), trebuie înlocuită întreaga lampă.
- Nu priviți niciodată direct în sursa de lumină LED. Spectrul luminii emise poate conține componente albastre.
- Instalați întotdeauna la minimum 1m distanță față de suprafețele iradiate - nu este permisă în special iradierea cablului de alimentare.
- Lăsați întotdeauna lampa să se răcească suficient, iar în vederea curățării, scoateți-o de sub tensiune și asigurați circuitul electric împotriva reconectării.
- Se va monta numai pe suprafețe plane și stabile!
- Se va utiliza numai în combinație cu o instalație electrică de 230V~ cu protecție suficientă.
- Nu se va utiliza în spații cu risc de explozie (de ex. ateliere de tâmplărie, vopsitorie sau alte asemenea).
- Nu se va utiliza în imediata apropiere a materialelor inflamabile.
- Nu se va monta în imediata apropiere a piscinelor supratere, fântânilor arteziene, iazurilor sau altor acumulări de apă similare.
- Nu se va scufunda în apă sau alte lichide.
- Nu se va utiliza cu mâinile ude.
- Nu se va stropi și nu se va folosi niciodată un curățător cu abur în vederea curățării, deoarece pot fi deteriorate astfel izolațiile și garniturile de etanșare.
- Sursa de lumină a lămpii nu se poate înlocui. La finalul duratei de viață, trebuie înlocuită lampa în întregime!



Date tehnice

TL6022-48W

- Acest produs conține o sursă de lumină din clasa de eficiență energetică E
- Putere: LED 48W
- Corp de iluminat cu LED: 456 LED-uri SMD
- Flux luminos: 4000 lumeni; 83lm/W
- Tensiune de exploatare/frecvență rețea: 230V~; 50Hz
- Temperatura culorii: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80

- Durata de viață a LED-urilor: 25.000h
- Unghi de iluminare: 110°
- Clasa de protecție: I
- Tip de protecție IP: IP20
- Temperatură ambiantă: max. +25°C
- Dimensiuni: 1140x145x24mm

Instalare

Instalarea trebuie executată numai de personal calificat autorizat, în conformitate cu normele de instalare în vigoare. Adresați-vă în acest sens unei întreprinderi specializate în instalații electrice autorizate.

ATENȚIE!! Înainte de montare, circuitul electric al cablului de alimentare trebuie scos de sub tensiune și asigurat împotriva reconectării.



Pașii de instalare pot fi găsiți în desene.

Curățare

Scoateți produsul de sub tensiune și asigurați circuitul electric împotriva reconectării. Lăsați lampa să se răcească suficient!

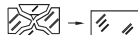
Folosiți pentru curățare doar o cârpă uscată sau ușor umezită, fără scame, eventual un detergent slab. Nu folosiți detergenți abrazivi sau care conțin solvenți.

Întreținere

Înlocuiți imediat geamurile de protecție deteriorate.

Îndepărtați imediat toată murdăria de pe carcasă sau geamul de protecție, deoarece aceasta poate conduce la o supraîncălzire.

Sursa de lumină a acestei lămpi nu se poate înlocui; atunci când sursa de lumină ajunge la finalul duratei de viață, trebuie înlocuită lampa în întregime.



¹ Sursa de lumină nu este interschimbabilă!



² Echipamentele de control nu sunt interschimbabile (balasturi, surse de alimentare etc.)!

Indicație de dispensare WEEE

Aparatele electrice și electronice uzate nu se mai pot dispensa cu deșeurile nesortate conform normelor europene. Simbolul containerului pe roți reprezintă necesitatea de colectare separată. Ajutați la protecția mediului și asigurați-vă că dacă nu mai utilizați acest aparat, îl veți introduce în sistemele de colectare separată existente. DIRECTIVA 2012/19/UE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 4 iulie 2012 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE).



Светодиодный потолочный светильник

Руководство по монтажу и эксплуатации

Использование по назначению

Потолочный светильник на легковоспламеняющихся поверхностях в сухих помещениях. Не подходит для сквозной проводки.



Светильник соответствует применимым Европейским Директивам по сертификации продукции (CE).

Общие указания по технике безопасности

- Соблюдать и сохранять руководство по эксплуатации!
- Руководство по эксплуатации передать следующему владельцу!
- Не предназначен для использования детьми!
- Поврежденный светильник не включать!
- Подключение только авторизованным персоналом!
- Работать в отсутствие напряжения!
- Отключить предохранитель домового ввода!
- Источник света в этом светильнике замене не подлежит. Если необходимо заменить источник света (например, в конце срока службы), следует заменить весь светильник.
- Не смотреть прямо в светодиодный источник света. Излучаемый световой спектр может иметь синюю составляющую.
- Всегда устанавливать на расстоянии минимум в 1 м от освещаемых поверхностей. В частности, нельзя направлять прожектор на соединительный кабель.
- Всегда давать светильнику остыть. Для очистки светильник обесточить и защитить электросеть от повторного включения.
- Устанавливать только на плоской и устойчивой поверхности!
- Использовать только в сочетании с установкой на 230В с предохранителями достаточной мощности.
- Не использовать во взрывоопасных помещениях (например, в столярной мастерской, малярном цеху и т.п.).
- Не использовать в непосредственной близости к горючим материалам.
- Не устанавливать в непосредственной близости от детских бассейнов, фонтанов, прудов или других подобных водных объектов.
- Не погружать в воду или другие жидкости.
- Не включать мокрыми руками.
- Не опрыскивать для очистки или не использовать мойку высокого давления, поскольку при этом могут быть повреждены изоляция и уплотнения.
- Источник света в светильнике замене не подлежит. В конце срока службы следует заменить весь светильник!



Технические данные

TL6022-48W

- В этом изделии используется источник света класса энергоэффективности E
- Мощность: 48 Вт, светодиодный
- Светодиодный источник света: 456 светодиодов поверхностного монтажа
- Световой поток: 4000 Люмен; 83lm/W
- Рабочее напряжение/частота сети: 230В~, 50Гц

- Цветовая температура: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- Срок службы светодиодов: 25.000ч
- Угол излучения: 110°
- Степень защиты: I
- Степень защиты: IP20
- Температура окружающей среды: max. +25°C
- Размеры: 1140x145x24 мм

Монтаж

Монтаж должен осуществляться только обученным персоналом в соответствии с действующими правилами выполнения электромонтажных работ. Для этого обратитесь в имеющую допуск специализированную электромонтажную компанию.

ВНИМАНИЕ! Перед монтажом необходимо обесточить электросеть соединительного кабеля и защитить от повторного включения.



Шаги установки можно найти на чертежах.

Очистка

Обесточить изделие и заблокировать электросеть от повторного включения.

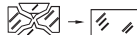
Дать светильнику остыть!

Для очистки использовать только сухую или слегка смоченную, безворсовую ткань, при необходимости использовать мягкое моющее средство. Не использовать абразивные или содержащие растворители моющие средства.

Техническое обслуживание

Поврежденные защитные стекла заменять немедленно.

Устранять все загрязнения с корпуса или защитного стекла, поскольку они могут привести к перегреву.



Источник света в этом светильнике замене не подлежит; если источник света достиг конца своего срока службы, заменить следует весь светильник.



¹ Источник света не взаимозаменяем!



² ПРА не взаимозаменяемы (балласты, блоки питания и т.д.)!

Указание по утилизации WEEE (директива ЕС по лому электрических и электронных приборов)

Использованные электрические и электронные приборы в соответствии с европейскими предписаниями не разрешается выбрасывать с несортированными отходами. Символ мусорного контейнера на колесах указывает на необходимость раздельного сбора. Окажите помощь в защите окружающей среды и позаботьтесь о том, чтобы сдать прибор, если Вы им больше не пользуетесь, в предусмотренную для этой цели систему раздельного сбора. ДИРЕКТИВА 2012/19/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 04 июля 2012 г. в отношении старых электрических и электронных приборов.



LED-taklampa

Monterings- och bruksanvisning

Avsedd användning

Takmonterad armatur på normalt brandfarliga ytor i torra rum.
Ej lämplig för genomgående ledning.



Lampan är i överensstämmelse med tillämpliga europeiska CE-direktiv.

Allmänna säkerhetshänvisningar

- Beakta och förvara bruksanvisningen!
- Lämna vidare bruksanvisning till efterföljande ägare!
- Inte avsedd för användning av barn!
- Skadad lampa får inte användas!
- Anslutning endast av auktoriserad fackpersonal!
- Arbeta spänningsfritt!
- Koppla från huvudsäkring!
- Denna lampas ljuskälla är inte utbytbar, om ljuskällan måste bytas ut (t.ex. vid slutet av dess livslängd) måste lampan komplett ersättas.
- Titta aldrig direkt in i LED-ljuskällan. Det utsända ljusspektrumet kan innehålla blå andelar.
- Montera alltid minst 1m från ytor som belyses – speciellt anslutningskabeln får inte belysas.
- Låt alltid kylas av och koppla lampan spänningsfri före rengöring och säkra strömkretsen mot återinkoppling.
- Montera endast på jämna och stabila ytor!
- Använd endast i förbindelse med en tillräckligt säkrad 230V~-installation.
- Använd inte i rum med explosionsrisk (t.ex. snickeri, lackverkstäder eller liknande).
- Använd inte i omedelbar närhet av brännbart material.
- Montera inte i omedelbar närhet av plaskdammar, fontäner, dammar eller liknande vattendrag.
- Sänk inte ner i vatten eller andra vätskor.
- Manövrera inte med fuktiga händer.
- Spruta aldrig av för rengöring eller använd en ångtrycksrengörare, då kan isoleringar och tätningar skadas.
- Lampans ljuskälla kan inte bytas ut. Hela lampan måste bytas när den nått slutet av sin livslängd.



Tekniska data

TL6022-48W

- Denna produkt innehåller en ljuskälla ur energieffektivitetsklass E
- Effekt: 48W LED
- LED-ljuskälla: 456 SMD LED:er
- Ljusström: 4000 lumen; 83lm/W
- Driftspänning/nätfrekvens: 230V~; 50Hz
- Färgtemperatur: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED-livslängd: 25.000h
- Ljusstrålens vinkel: 110°
- Skyddsklass: I

- Kapslingsklass: IP20
- Omgivningstemperatur: max. +25°C
- Mått: 1140x145x24mm

Installation

Installationen får endast utföras av utbildade specialister enligt gällande installationsföreskrifter. Kontakta här till en certifierad elinstallatör.

BEAKTA! Före monteringen måste anslutningskabelns strömkrets kopplas spänningsfri och säkras mot återinkoppling.



Installationsstegen finns i ritningarna.

Rengöring

Gör produkten spänningsfri och säkra strömkretsen mot återinkoppling.

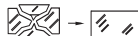
Låt lampan svalna tillräckligt!

Använd en torr eller lätt fuktad, luddfri trasa och eventuellt ett mildt rengöringsmedel. Använd inga rengöringsmedel med skur- eller lösningsmedel.

Underhåll

Byt omedelbart ut skadade skyddspaneler.

Avlägsna omgående all smuts på höljet eller skyddspanelen eftersom den kan orsaka överhettning.



Lampans ljuskälla kan inte bytas ut. Hela lampan måste bytas när den nått slutet av sin livslängd.



¹ Ljuskällan är inte utbytbart!



² Styrutrustning kan inte bytas ut (förföringsdon, strömförsörjningsenheter etc.)!

WEEE-avfallshanteringsanvisningar

Begagnad elektrisk el- och elektronikutrustning får enligt europeiska regler inte längre läggas bland osorterat avfall. Symbolen med avfallstunnan på hjul anger att produkten skall källsorteras. Hjälp till att skydda miljön genom lämna denna apparat till rätt avfallssystem inom ramen för källsorteringen. EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2012/19/EU av den 4 juli 2012 om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE).



Stropné svietidlo LED

Návod na montáž a použitie

Použitie v súlade s určením

Stropné svietidlo na normálne horľavých povrchoch v suchých priestoroch.
Nie je vhodný pre priechodné vedenia.



Svetlo je v zhode s príslušnými európskymi smernicami CE.

Všeobecné bezpečnostné upozornenia

- Dodržiavajte a uschovajte návod na použitie!
- Návod na použitie odovzdajte ďalšiemu majiteľovi!
- Nie je určené na použitie deťmi!
- Poškodené svetlo neuvádzajte do prevádzky!
- Pripojenie iba autorizovaným odborným personálom!
- Pracujte za stavu bez prítomnosti napätia!
- Vypnite hlavnú poistku!
- Svetelný zdroj tohto svetla nie je možné vymeniť. Ak je potrebné vymeniť svetelný zdroj (napr. na konci jeho životnosti), musí sa vymeniť celé svetlo.
- Nikdy sa nepozerajte priamo do LED svetelného zdroja. Vyžarované spektrum svetla môže obsahovať modré podiely.
- Montáž realizujte vždy vo vzdialenosti minimálne 1m od ožiarených plôch – ožarovat' sa nesmie predovšetkým pripojovací kábel.
- Svetlo nechajte vždy najskôr dostatočne vychladnúť a na účely čistenia ho prepnite do stavu bez napätia a prúdový obvod zaistite proti opätovnému zapnutiu.
- Svetlo montujte iba na rovné a stabilné povrchy!
- Svetlo používajte iba v spojení s dostatočne istenou inštaláciou 230V~.
- Svetlo nepoužívajte v priestoroch s rizikom explózie (napr. stolárstvo, lakovňa alebo podobné).
- Svetlo nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti horľavých materiálov.
- Svetlo nemontujte v bezprostrednej blízkosti detských bazénov, fontán, rybníkov alebo podobných vôd.
- Svetlo neponárajte do vody ani iných kvapalín.
- Svetlo neobsluhujte mokрыmi rukami.
- Nikdy na čistenie nepostrekujte ani nepoužívajte parný čistiaci prístroj, pritom sa môžu poškodiť izolácie a tesnenia.
- Svetelný zdroj v svetidle nie je vymeniteľný. Na konci životnosti sa musí vymeniť celé svetlo!



Technické údaje

TL6022-48W

- Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti E
- Výkon: 48W LED
- LED osvetľovací prostriedok: 456 SMD LED diód
- Svetelný tok: 4000 lúmenov; 83lm/W
- Prevádzkové napätie/sieťová frekvencia: 230V~; 50Hz
- Teplota farby: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- Životnosť LED: 25.000h

- Uhol vyžarovania: 110°
- Trieda ochrany: I
- Druh ochrany IP: IP20
- Teplota okolia: max. +25°C
- Rozmery: 1140 x 145 x 24 mm

Inštalácia

Inštaláciu smú vykonávať iba vyškolení odborníci podľa platných inštalčných predpisov. Kvôli tomu sa obráťte na schválenú elektrotechnickú prevádzku.

POZOR!! Pred montážou sa musí prúdový obvod pripájacieho kábla prepnúť do stavu bez napätia a zaistiť proti opätovnému zapnutiu.



Montážne kroky nájdete na výkresoch.

Čistenie

Výrobok odpojte od napätia a prúdový obvod zaistíte proti opätovnému zapnutiu.

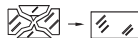
Svetlo nechajte dostatočne vychladnúť!

Na čistenie používajte iba suchú ľahko navlhčenú handričku neuvolňujúcu vlákna, eventuálne jemný čistiaci prostriedok. Nepoužívajte čistiace prostriedky na drhnutie ani prostriedky s obsahom rozpúšťadiel.

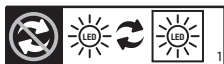
Údržba

Bezodkladne vymeňte poškodené ochranné sklá.

Ihneď odstráňte všetky znečistenia na puzdre alebo ochrannom skle, pretože tieto môžu viesť k prehriatiam.



Svetelný zdroj tohto svetidla nie je vymeniteľný. Keď dosiahne svetelný zdroj koniec životnosti, musí sa vymeniť kompletne svetidlo.



¹ Svetelný zdroj nie je vymeniteľný!



² Riadiace zariadenie nie je vymeniteľné (predradníky, napájacie zdroje atď.).

Upozornenie WEEE k likvidácii

Použitú elektrické a elektronické zariadenia sa podľa európskych predpisov už nesmú dávať do netriedeného odpadu. Symbol kontajnera na odpady na kolieskach poukazuje na nutnosť triedeného zberu. Pomôžte aj Vy pri ochrane životného prostredia a zabezpečte, aby ste tieto prístroje, keď ich už nepoužívate, dali do pre ne určených systémov triedeného zberu odpadu. SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/19/EÚ zo 4. júla 2012 o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ).



LED stropna svetilka

Navodila za montažo in uporabo

Pravilna uporaba

Stropna svetilka na običajno vnetljivih površinah v suhih prostorih.
Ni primerno za ožičenje.



Svetilka je skladna z zadevnimi evropskimi direktivami CE.

Splošni varnostni napotki

- Navodilo za uporabo upoštevajte in ga shranite!
- Navodilo za uporabo posredujte naslednjim lastnikom!
- Izdelek ni namenjen za to, da bi ga uporabljali otroci!
- Poškodovane svetilke ne uporabljajte!
- Priključitev lahko izvaja samo pooblaščen strokovno osebje!
- Ne izvajajte del pod električno napetostjo!
- Izklopite hišno varovalko!
- Svetlobni vir te svetilke ni mogoče zamenjati, če je treba svetlobni vir zamenjati (npr. ob koncu življenjske dobe), potem je treba zamenjati celotno svetilko.
- Nikoli ne glejte neposredno v vir LED svetlobe. Izhajajoč spekter svetlobe lahko vsebuje modre delce.
- Svetilko namestite vedno najmanj 1 m stran od površin, ki jih osvetljuje - še posebej je potrebno preprečiti, da bi svetilka osvetljevala priključni kabel.
- Vedno pustite, da se dovolj ohladi in pri čiščenju naj bo svetilka brez napetosti in tokokrog naj bo zaščiten pred ponovnim vklopom.
- Namestite samo na ravne in stabilne površine!
- Uporabiti samo v povezavi z zadostno varovano inštalacijo 230V~.
- Ne uporabljajte v prostorih, kjer obstaja nevarnost eksplozije (npr. mizarstvo, lakirnica ali podobno).
- Ne uporabljajte v neposredni bližini gorljivih materialov.
- Ne nameščajte v neposredni bližini bazenčkov, vodometov, ribnikov ali podobnih voda.
- Ne potapljajte v vodo ali druge tekočine.
- Ne uporabljajte z mokrimi rokami.
- Nikoli ne čistite z brizganjem vode ali visoko tlačnim čistilcem, saj lahko pride do poškodovanja izolacije ali tesnil.
- Svetlobni vir v svetilki se ne zamenjuje. Ob koncu življenjske dobe je treba zamenjati celotno svetilko!



Tehnični podatki

TL6022-48W

- Ta izdelek vsebuje vir svetlobe energetske učinkovitosti E
- Moč: 48W LED
- LED žarnica: 456 SMD LED
- Svetlobni tok: 4000 lumnov; 83lm/W
- Obratovalna napetost/frekvenca omrežja: 230V~; 50Hz
- Temperatura barve: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- Življenjska doba LED žarnic: 25.000h

- Kot sevanja: 110°
- Razred zaščite: I
- Vrsta zaščite IP: IP20
- Temperatura okolice: max. +25°C
- Dimenzije: 1140x145x24mm

Inštalacija

Inštalacijo lahko izvede samo strokovno usposobljeno osebje v skladu z veljavnimi predpisi za inštalacijo. Obrnite se na pooblaščenega električarja!

POZOR!! Pred montažo je treba zagotoviti, da je tokokrog priključnega kabla brez napetosti in ga zaščititi pred ponovnim vklopom.



Instalacijske korake najdete na risbah.

Čiščenje

Izdelek izklopite iz elektrike in zavarujte tokokrog pred ponovnim vklopom.

Pustite, da se svetilka dovolj ohladi!

Za čiščenje uporabite samo suho ali rahlo navlaženo krpo, ki ne pušča muck, po potrebi uporabite blago čistilo. Ne uporabljajte čistilnih sredstev za drgnjenje ali takšnih, ki vsebujejo topilo.

Vzdrževanje

Nemudoma zamenjajte poškodovana zaščitna stekla.

Takoj odstranite umazanije na ohišju ali zaščitni plošči, saj lahko le-te pripeljejo do pregretja.



Svetlobnega vira te svetilke ni mogoče zamenjati; ko svetlobni vir doseže konec svoje življenjske dobe, je treba zamenjati celotno svetilko.



¹ Svetlobni vir ni zamenljiv!



² Krmilna oprema ni zamenljiva (predstikalne naprave, napajalniki itd.)!

WEEE-navodila za ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo

V skladu s predpisom Evropske Unije, odpadne električne in elektronske opreme ne smemo odlagati med nesortirane odpadke. Simbol smetnjaka na kolesih prikazuje nujnost ločenega zbiranja odpadkov. Pomagajte tudi vi varovati okolje in poskrbite, da boste naprave, ki jih ne potrebujete več, odložili na za to predvidene sisteme ločevanja odpadkov. DIREKTIVA 2012/19/EU EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 4. julija 2012 o odpadni električni in elektronski opremi (OEEO).



Uzaktan kumandalı LED Montaj ve kullanım talimatı

Amacına uygun kullanım

Kuru odalarda normal yanıcı yüzeylerde tavana monte armatür.
Kablolama için uygun değildir.



Lamba ilgili Avrupa CE Yönetmelikleri ile uyumludur.

Genel güvenlik uyarıları

- Kullanım kılavuzunu dikkate alın ve saklayın!
- Sonraki sahibine kullanım kılavuzunu teslim edin!
- Çocukların kullanması için uygun değildir!
- Hasarlı lambayı çalıştırmayın!
- Bağlantıyı sadece yetkili uzman personel yapmalıdır!
- Gerilimsiz çalışın!
- Evin sigortasını kapatın!
- Bu lambanın ampülü değiştirilemez, eğer (örneğin ömrünün sonunda) ampulün değiştirilmesi gerekiyorsa, komple lamba değiştirilmelidir.
- Asla doğrudan LED ışık kaynağına bakmayın. Yayılan ışık spektrumu mavi oranlar içerebilir.
- Daima yansıyan alanlardan en az 1m mesafeye monte edin - özellikle de bağlantı kablosu ışığın altında olmamalıdır.
- Daima yeterince soğumasını bekleyin ve temizlemek için lambayı gerilimsiz hale getirin ve elektrik devresini tekrar açmaya karşı emniyete alın.
- Sadece düz ve sağlam yüzeylere monte edin!
- Sadece yeterli derecede emniyetli 230V~ tesisat ile bağlantılı kullanın.
- Patlama riski olan (ör. marangozhane, boya atölyesi veya benzeri) mekanlarda kullanmayın.
- Doğrudan yanıcı malzemelerin yakınında kullanmayın.
- Çocuk havuzlarının, fiskiyelerin, göletlerin veya benzeri suların doğrudan yakınına monte etmeyin.
- Suyu veya benzeri sıvılara daldırmayın.
- Islak ellerinizle kullanmayın.
- Temizleme için asla su püskürtmeyin veya buharlı basınçlı temizleyici kullanmayın, bu sırada izolasyonlar ve contalar hasar görebilir.
- Lambadaki ampul değiştirilemez. Ömrünün sonunda lambanın tamamı değiştirilmelidir!



Teknik veriler

TL6022-48W

- Bu ürün enerji verimliliği sınıfı E bir ışık kaynağı içerir.
- Güç: 48W LED
- LED ampuller: 456 adet SMD LED
- Işık akımı: 4000 Lümen; 83lm/W
- Çalışma gerilimi/Şebeke frekansı: 230V~; 50Hz
- Renk sıcaklığı: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- LED ömrü: 25.000 saat

- Yayım açısı: 110°
- Koruma sınıfı: I
- IP koruma tipi: IP20
- Ortam sıcaklığı: max. +25°C
- Boyutlar: 1140x145x24mm

Kurulum

Kurulum sadece eğitim görmüş kalifiye elemanlar tarafından geçerli kurulum yönergelerine göre yapılabilir. Bu konuda yetkili bir uzman elektrikçiye başvurunuz.

DİKKAT!! Montajdan önce bağlantı kablosunun elektrik devresi gerilimsiz hale getirilmelidir ve tekrar açmaya karşı emniyete alınmalıdır.



Montaj adımları çizimlerde bulunabilir.

Temizleme

Ürün gerilimsiz hale getirin ve elektrik devresini tekrar açmaya karşı emniyete alın.

Lambanın yeterli derecede soğumasını bekleyin!

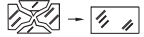
Temizleme için sadece kuru veya hafif nemli, havsız bir bez, icabında hafif bir temizleme maddesi kullanın. Aşındırıcı veya çözücü madde içerikli temizleme maddeleri kullanmayın.

Bakım

Hasarlı koruyucu camları derhal değiştirin.

Aşırı ısınmaya yol açtıkları için gövdede veya koruyucu camda bulunan kirleri derhal temizleyin.

Bu lambanın ampulü değiştirilemez; ampul ömrünün sonuna gelmişse, komple lamba değiştirilmelidir.



¹ Işık kaynağı değiştirilemez!



² Kontrol tertibatı değiştirilemez (balastlar, güç kaynağı üniteleri vb.)!

WEEE Tasfiye Uyarısı

Kullanılmış elektrik ve elektronik cihazların Avrupa Yönergeleri uyarınca bundan böyle ayıklanmamış çöplere atılması yasaktır. Tekerlek üzerindeki çöp bidonu sembolü, ayrı toplanması gerekliliğine dikkat çekmektedir. Lütfen siz de çevre korumaya, artık kullanmadığınız bu cihazları ayrı toplama yerlerindeki öngörülen sistemlere atarak katkıda bulununuz. Elektrik ve Elektronik Eski Cihazlarla İlgili 04 Temmuz 2012 tarihli AVRUPA PARLAMENTOSU VE KURULUNUN 2012/19/EU YÖNERGESİ.



Світлодіодний стельовий світильник

Інструкція з монтажу та експлуатації

Використання за призначенням

Степільовий світильник на нормально горючих поверхнях у сухих приміщеннях.
Не підходить для наскрізної проводки.



Світильник відповідає придатним Європейським Директивам з сертифікації продукції (CE).

Загальні вказівки з техніки безпеки

- Дотримуватися та зберігати інструкцію з експлуатації!
- Інструкцію з експлуатації передати наступному власникові!
- Не призначений для використання дітьми!
- Пошкоджений світильник не включати!
- Підключення тільки авторизованим персоналом!
- Працювати за відсутності напруги!
- Відключити запобіжник будинкового вводу!
- Джерело світла в цьому світильнику заміні не підлягає. Якщо необхідно замінити джерело світла (наприклад, у кінці строку служби), слід замінити увесь світильник.
- Не дивитися прямо в світлодіодне джерело світла. Світловий спектр, що випромінюється, може мати синю складову.
- Завжди встановлювати на відстані мінімум в 1м від поверхонь, що освітлюються. Зокрема не можна спрямовувати світильник на з'єднувальний кабель
- Завжди давати світильнику охолонути. Для очищення знеструмити світильник та захистити електромережу від повторного включення.
- Встановлювати лише на плоскі та стійкі поверхні.
- Використовувати лише в поєднанні з установкою на 230В~ із запобіжником належної потужності.
- Не використовувати у вибухонебезпечних приміщеннях (наприклад, в столярній майстерні, малярному цеху тощо).
- Не використовувати у безпосередній близькості до горючих матеріалів.
- Не встановлювати у безпосередній близькості до дитячих басейнів, фонтанів, ставків або інших подібних водних об'єктів.
- Не занурювати у воду або інші рідини.
- Не включати мокрими руками.
- Не обприскувати для очищення або не використовувати мийку високого тиску, оскільки при цьому можуть бути ушкоджені ізоляція та ущільнення.
- Джерело світла в світильнику заміні не підлягає. В кінці строку служби необхідно замінити весь світильник!



Технічні дані

TL6022-48W

- В цьому виробі використовується джерело світла класу енергоефективності E
- Потужність: 48Вт, світлодіодний
- Світлодіодне джерело світла: 456 світлодіодів поверхневого монтажу
- Світловий потік: 4000 Люмен; 83lm/W
- Робоча напруга/частота мережі: 230В~; 50Гц

- Колірна температура: 6500K
- Ra/CRI: ≥ 80
- Строк служби світлодіодів: 25.000г
- Кут випромінювання: 110°
- Клас захисту: I
- Ступінь захисту: IP20
- Температура навколишнього середовища: max. +25°C
- Розміри: 1140x145x24мм

Монтаж

Монтаж повинен здійснюватися тільки навченим персоналом відповідно до діючих правил виконання електромонтажних робіт. Для цього зверніться до спеціалізованої електромонтажної компанії, що має допуск.

УВАГА! Перед монтажем необхідно знеструмити електромережу з'єднувального кабелю та захистити від повторного включення.



Етапи установки можна знайти на кресленнях.

Очищення

Знеструмити виріб та заблокувати електромережу від повторного включення.

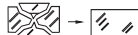
Дати світильнику охолонути!

Для очищення використовувати лише суху або злегка змочену, безворсу тканину, при необхідності використовувати м'який миючий засіб. Не використовувати абразивні миючі засоби або миючі засоби, що містять розчинник.

Технічне обслуговування

Пошкоджене захисне скло замінювати негайно.

Видаляти всі забруднення з корпусу або захисного скла, оскільки вони можуть привести до перегріву.



Джерело світла в цьому світильнику заміні не підлягає; якщо джерело світла досягнуло кінця свого строку служби, замінити слід весь світильник.



¹ A fényforrás nem cserélhető!



² A vezérlőberendezések nem cserélhetők ki (előtétel, tápegységek stb.)!

Утилізація відходів WEEE

Відходи електричного та електронного устаткування не повинне існувати в несортвані відходи відповідно до європейських директив. Символ сміттевого бака на колесах вказує на необхідність окремого збору. Вони також допомагають захистити довкілля і переконані, щоб дати цей пристрій, якщо ви не використовуєте його у відповідні системи роздільного збору. Директивою 2012/19/EU Європейського Парламенту та Ради від 04 Липень 2012 про відходи електричного та електронного обладнання.

