## DEU
### Sicherheitshinweise
Bitte die folgenden Sicherheits- und Montagehinweise beachten und diese Anleitung aufbewahren, auch wenn die Leuchte schon montiert ist.

**Allgemeine Anweisungen:**
- Elektrische Anschlüsse dürfen nur von fachkundigem Personal ausgeführt werden.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.
- Achtung! Vor Beginn der Montagearbeiten die Netzleitung spannungsfrei machen –Sicherung heraus bzw. Schalter auf „AUS" stellen.
- Leuchten dürfen nur für den vorbestimmten Zweck verwendet werden. Innenleuchten dürfen nicht im Außenbereich verwendet werden.
- Vergewissern Sie sich, dass alle Teile vollständig vorhanden sind, bevor Sie mit der Montage beginnen.
- Leuchten dürfen nicht von Gegenständen abgedeckt werden.
- Leuchten dürfen nicht in der Verpackung ans Netz angeschlossen und betrieben werden.
- Leuchtmittel, LED-Treiber und Transformatoren entwickeln im Betrieb hohe Temperaturen. Bei unsachgemäßem Gebrauch besteht Brandgefahr und beim Auswechseln des Leuchtmittels Verletzungsgefahr! Immer abkühlen lassen!
- Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung ausschließlich vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.
- Sorgen Sie dafür, dass immer der richtige Lampentyp eingesetzt und die maximale Lampenleistung nicht überschritten wird (siehe Lampensymbol und „max ... W" auf dem Produktetikett bzw. auf der Leuchte).
- Leuchte nicht auf feuchten oder leitenden Untergrund montieren.
- Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.
- Bezeichnung der Anschlussklemmen L-Phase, N-Neutralleiter, ⏚ + Schutzleiter.
- Die angegebene Netzspannung darf nicht überschritten werden.
- Stecker- und Verbindungselemente müssen von Zug- und Drehkräften frei sein.
- Leuchtmittel sollen nicht mit bloßen Händen berührt werden.
- Sind der Leuchte Silikon-Schläuche beigelegt, müssen diese zum Schutz gegen Wärme über die Netzanschlussleitungen gezogen werden.

**Symbolerklärungen:**
Die für diese Leuchte gültigen Symbole finden Sie auf dem Produktetikett, auf der Leuchte sowie auf der Verpackung.

- Schutzklasse II . Diese Leuchte ist doppelt isoliert und darf nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.
- Niedervolt, Kleinspannungen
- Wechselspannung
- Hz Frequenz (Hertz)
- V Spannung in Volt
- W Leistung in Watt
- Mindestabstand zur angestrahlten Fläche in m. Den genauen Abstand finden Sie am Produktetikett.
- Jede zersprungene Schutzabdeckung ist zu ersetzen!
- Leuchten, die nur für „self-shielded" Halogenglühlampen ausgelegt sind.
- / Nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.
- (montiert auf Oberflächen) / (eingebaut): Nicht zur direkten Montage auf normal entflammbaren Oberflächen geeignet.
- Ist die Leuchte zur direkten Montage auf normal entflammbaren Oberflächen geeignet, wird dafür kein Symbol verwendet.
- Leuchten zum Einbau oder Abdecken mit thermischen Isolierungen nicht geeignet.
- Schutzgrad der Leuchte gegen äußere Einflüsse. Den entsprechenden Schutzgrad finden Sie am Produktetikett.
- Vorsicht, es besteht die Gefahr eines Stromschlages. Abdeckungen der Lichtquellen dürfen nicht geöffnet werden, da dadurch spannungsführende Teile berührbar werden.
- Die Lichtquelle kann durch den Endkunden ausgetauscht werden.
- Die LED - Lichtquelle kann durch den Endkunden ausgetauscht werden.
- Das Betriebsgerät kann durch den Endkunden ausgetauscht werden.
- Die LED - Lichtquelle kann nur durch einen Fachmann ausgetauscht werden.
- Die Lichtquelle kann nur durch einen Fachmann ausgetauscht werden.
- Das Betriebsgerät kann nur durch einen Fachmann ausgetauscht werden.
- Die Leuchte ist nicht austauschbar.

**Pflegehinweise:**
- Bevor Sie mit der Reinigung beginnen, die Netzleitung spannungsfrei machen –Sicherung heraus bzw. Schalter auf „AUS" stellen.
- Die Pflege von Leuchten beschränkt sich auf die Oberflächen.
- Es darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an stromführende Teile gelangen.
- Leuchte mindestens 10 Minuten abkühlen lassen, bevor Sie mit der Reinigung beginnen!
- Leuchten nur mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen.

**Hinweise zum Umweltschutz**

Diese Leuchte darf am Ende ihrer Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss zu einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.
Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.
Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

**Hinweise zur Batterieentsorgung**

Gebrauchte Batterien dürfen nicht im Hausabfall entsorgt werden, weil sie giftige Bestandteile und Schwermetalle enthalten können, die umweltschädlich und gesundheitsschädlich sein können. Geben Sie leere Batterien an eine geeignete Recycling-Einrichtung.
Batterien müssen vor der Entsorgung entnommen und fachgerecht entsorgt werden.

## GBR
### Safety instructions
Please note the information contained in these instructions and save this manual, also when lamp is already mounted.

**General instructions:**
- Electrical connections may only be carried out by qualified staff.
- The manufactures do not accept responsibility for injuries or defects caused by improper use of this lamp.
- Attention! Before starting the installation, disconnect the power by turning off the circuit breaker, or by removing the fuse at the fuse box.
- Mind to use this lamp for its predetermined function. For example don't mount indoor lamps in outdoor areas.
- Please check all components are complete before installing.
- Don't cover the lamp.
- Don't connect the lamp to power and don't switch it on when it's in packing.
- Bulbs and transformers get very hot during operating. At improper use there is the risk of fire and by changing the bulb you can hurt yourself. Always let cool down!
- If the external flexible cable or cord is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- Please ensure that the specified bulb type and power of bulb is used. The maximal wattage shouldn't be exceeded (find the bulb symbol and the „max ... W" on rating label or on lamp).
- Do not mount the lamp on wet or conducting background,
- Make sure that the cables or cords don't get damaged during installation.
- Markings on terminal block: L-phase, N-neutral wire, ⏚ -grounding wire.
- The given main voltage shall not be exceeded.
- Plug and connection elements must be free of train and trick strengths.
- Don't touch bulbs with bared hands.
- If silicone piping is enclosed with the luminaire, the piping must be put over the mains lead to protect them against heat.

**Symbol descriptions:**
Please find all valid symbols for this lamp on the product label, on the luminaire itself as well as on the packaging.

- Protection class I ⏚. This lamp must be connected with its protective conductor (green-yellow wire) to the protective earth-terminal.
- Protection class II . This lamp is double isolated and must not be connected to a protective earth-terminal.
- low voltage, safety low voltage
- AC - alternating current voltage
- Hz frequency (Hertz)
- V voltage in Volt
- W power in Watt
- Minimum distance from the lamp to any lighted object in m. Please find the exact distance in rating label on lamp.
- Don't use the lamp without the glass and if it's broken it must be replaced!
- Luminaire designed for use with self-shield tungsten halogen lamps only.
- Indoor use only.
- (surface mounted) / (recessed): Not suitable for direct mounting on the normally flammable surface.
- Suitable for direct mounting on the normally flammable surface: no symbol is shown.
- Not suitable for covering with thermally insulation material.
- IP Degree of protection against external influences. Find the corresponding degree of protection on rating label.
- Caution, there is a risk of electric shock. Light source coverings should not be opened as conductive parts will be exposed.
- The light source can be replaced by an end-user.
- The LED - light source can be replaced by an end-user.
- The control gear can be replaced by an end-user.
- The LED - light source can only be replaced by a professional.
- The light source can only be replaced by a professional.
- The control gear can be replaced by a professional.
- The LED - light source cannot be replaced.
- The control gear cannot be replaced.

**Maintenance instructions:**
- Before cleaning, disconnect the power by turning off the circuit breaker, or by removing the fuse at the fuse box.
- Mind to clean the surfaces of lamp only.
- Witness shouldn't get in terminal box or to any conducting part.
- Before you start to clean let it cool down for 10 minutes!
- Cleaning with a soft dry cloth only.

**Advice for environmental care**
The meaning of this symbol which you can find directly on article in the assembling instruction or on the packaging, is explained hereunder:

Don't put this article to normal domestic waste after the end of its lifecycle. You have to bring it to a staging area for electrical wastes.
The materials are recyclable according to their specifications.
With the correct recycling of these materials you can make a significant contribution to environmental protection.
Ask your local authority for next staging area.

**Battery disposal instructions**
Used batteries must not be disposed of through household garbage, since they might contain toxic elements and heavy metals that can be harmful to the environment and human health. Return empty batteries to an appropriate recycling facility.
Batteries need to be removed before disposal and disposed of properly.

## BGR
### Указания за безопасност
Моля, съблюдавайте следните указания за безопасност и монтаж и съхранявайте това ръководство дори и след като осветителното тяло вече е инсталирано.

**Общи инструкции:**
- Електрическото свързване трябва да се изпълнява само от квалифициран персонал.
- Производителят не поема отговорност за наранявания или щети, причинени от неправилната употреба на това осветително тяло.
- Внимание! Преди да започнете монтажа, изключете захранващия кабел от електрическата мрежа – изваждате предпазителя или поставете превключвателя в положение „ИЗКЛ.".
- Използвайте осветителните тела само съобразно предвиденото предназначение. Вътрешни осветителни тела не бива да се използват на открито.
- Преди започване на монтажа се уверете, че всички части са налични.
- Не покривайте осветителните тела с предмети.
- Не свързвайте осветителните тела към захранването и не ги използвайте, докато са в опаковката.
- Източниците на светлина, LED драйверите и трансформаторите достигат високи температури по време на работа. При неправилна употреба съществува опасност от пожар, а при смяна на източника на светлина – опасност от нараняване. Винаги ги оставяйте да се охладят!
- За да се избегнат рискове, повредени захранващ гъвкав кабел може да се подменя само от производителя, негов сервизен представител или лице със сходна квалификация.
- Уверете се, че се използва вярния източник на светлина и не надвишава максималната мощност на лампата (вж символа на лампата и „max ... W" върху продуктния етикет или осветителното тяло).
- Не монтирайте осветителното тяло върху мокра или електропроводима основа.
- Уверете се, че по време на монтажа проводниците не се повреждат.
- Обозначаване на съединителните клеми L-фазов проводник, N-неутрален проводник, ⏚ - защитен проводник
- Посоченото мрежово напрежение не трябва да се превишава.
- Щепселите и свързващите елементи не бива да са изложени на сили на опъън и усукване.
- Не докосвайте източниците на светлина с голи ръце.
- Ако към осветителното тяло са приложени силиконови маркучи, те трябва да се изтеглят върху кабелите за свързване към мрежата с цел защита от нагряване.

**Описание на символите:**
Символите, които се отнасят за това осветително тяло, ще намерите върху продуктовия етикет както и върху опаковката.

- Клас на защита II . Това осветително тяло е двойно изолирано и не трябва да се свързва към защитен проводник.
- Ниско напрежение, безопасно свръхниско напрежение
- Hz променливо напрежение
- Hz честота (херц)
- V напрежение във волт
- W мощност във ват
- Минимално разстояние до осветяваната повърхност в m. Точното разстояние ще намерите върху техническия етикет.
- Всеки слукан защитен капак следва да се подмени!
- Осветителни тела, предназначени за използване само със „самозащитящи се" халогенни лампи.
- / Употреба само в закрити помещения, (за монтаж върху повърхности) / (за вграждане): Не е подходящо за директен монтаж върху нормално запалими повърхности. Ако осветителното тяло е подходящо за директен монтаж върху нормално запалими повърхности, не се използва символ.
- Осветителните тела не са подходящи за вграждане или покриване с топлоизолационни материали.
- IP Степен на защита на осветителното тяло срещу външни влияния. Съответната степен на защита ще намерите върху продуктовия етикет.
- Внимание, съществува опасност от токов удар. Капаците на източниците на светлина не бива да се отварят, тъй като това може да доведе до допир до токопроводящи части.
- Източникът на светлина може да се подмени от крайния клиент,
- LED източникът на светлина може да се подмени от крайния клиент,
- Устройството за управление може да се подмени от крайния клиент,
- Източникът на светлина може да се подмени само от специалист,
- LED източникът на светлина може да се подмени само от специалист,
- Устройството за управление може да се подмени само от специалист,
- LED източникът на светлина не може да се подменя,
- Устройството за управление не може да се подменя,

**Указания за поддръжка:**
- Преди да започнете почистването, изключете захранващия кабел от електрическата мрежа – изваждате предпазителя или поставете превключвателя в положение „ИЗКЛ.".
- Поддържайте на осветителните тела са ограничава само до повърхностите,
- Вие връзките или токопроводящите части не бива да проникна влага, Преди да започнете почистването, оставете осветителното тяло да се охлади минимум 10 минути!
- Почистване осветителните тела само със суха, мека кърпа,

**Указания за опазване на околната**
В края на експлоатационния си живот това осветително тяло не бива да се изхвърля заедно с обикновените битови отпадъци, а да се предаде в съответен пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Символът върху продукта, ръководството за употреба или опаковката показва това.
Материалите могат да се рециклират в съответствие с маркировката им. Чрез повторната употреба, рециклирането или други форми на оползотворяване на стари уреди Вие давате значителен принос за опазване на нашата околна среда.
Информирайте се в общинската администрация за отговорното депо за рециклиране.

**Указания за отстраняване на батериите като отпадъци**
Използваните батерии не бива да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци, тъй като те могат да съдържат токсични вещества и тежки метали, които да са вредни за околната среда и здравето. Предайте изтощените батерии в подходящо депо за рециклиране.
Преди отстраняване като отпадък извадете батериите и ги предайте за правилно рециклиране.

Στο τέλος διάρκεια λειτουργίας του, αυτός ο λαμπτήρας δεν θα πρέπει να θεωρηθεί οικιακό απορρίμματα, άλλα να απορριφθεί σε σημείο συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών.
Ανάλογες ενδείξεις υπάρχουν στο προϊόν, στις οδηγίες χρήσης ή στην συσκευασία.
Τα υλικά ανακυκλώνονται σύμφωνα με την σήμανσή τους. Με την ανακύκλωση, ενμετάλλευση ή άλλους μορφές ανακύκλωσης απορρίπτων ηλεκτρικού εξοπλισμού, κάνετε μία σημαντική εισφορά στο περιβάλλον μας.
Βρείτε το πλησιέστερο σε εσάς σημείο συλλογής από την κοινοτική σας διοίκηση.

**Οδηγίες για την διάθεση μπαταριών**
Χρησιμοποιημένες μπαταρίες δεν επιτρέπεται να διατθνται στα οικιακά απορρίμματα, γιατί ενδέχεται να περιέχουν δηλητηριώδη υλικά και βαρεί μέταλλα που βλάπτουν το περιβάλλον και μπορεί να είναι επιβλαβή στην υγεία. Δώστε τις άδειες μπαταρίες στα τμήματα ανακύκλωσης στην αρμόδιο σημείο συλλογής για ανακύκλωση.
Οι μπαταρίες πρέπει πριν την διάθεση να βγαίνουν και να διατεθούν αφυδίως.

## GRE
### Προληπτικά μέτρα ασφαλείας
Παρακαλώ τηρήστε τις οδηγίες ασφαλείας και συναρμολόγησης και φυλάξτε αυτήν την οδηγία ακόπου έχει συναρμολογηθεί ο λαμπτήρας.

**Γενικές οδηγίες:**
- Μόνο προσωπα ειδικευμένα μπορούν να εκτελέσουν ηλεκτρικές εγκαταστάσεις.
- Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τραυματισμούς και καταστροφές που έχουν προκληθεί από μη εξουσιοδοτημένη χρήση του λαμπτήρα.
- Προσοχή! Πριν την συναρμολόγηση το κυκλώματα ηλεκτρικού ρεύματος να είναι ανενέργεια άνευ τάσεων – κλείστε την ασφάλεια και ενδεχομένως γυρίστε τον διακόπτη στο «ΚΛΕΙΣΤΟ».
- Οι λαμπτήρες μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο για τον προκαθορισμένο σκοπό. Λαμπτήρες εσωτερικού χώρου δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν σε εξωτερικούς χώρους.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα εξαρτήματα είναι πλήρη πριν αρχίσετε την συναρμολόγηση.
- Μην καλύπτετε τους λαμπτήρες με αντικείμενα.
- Μην συνδέσετε τους λαμπτήρες στο ρεύμα και μην τα θέσετε σε λειτουργία στη συσκευασία τους.
- Λαμπτήρες και μετασχηματιστές αναπτύσσουν κατά τη λειτουργία υψηλές θερμοκρασίες. Σε περίπτωση ακατάλληλης χρήσης υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και κατά την αλλαγή του λαμπτήρα κίνδυνος τραυματισμού! Αφήστε πάντα να κρυώσουν!
- Για την αποφυγή κινδύνων η αλλαγή των εξωτερικών καλωδίων θα πρέπει να πραγματοποιηθεί αποκλειστικά από τον κατασκευαστή, αντιπρόσωπο του σέρβις του ή κάποιο συγκρίσιμο αρμόδιο άτομο.
- Φροντίστε να χρησιμοποιείται πάντα ο κατάλληλος τύπος λάμπας και να μην υπερβαίνεται η μέγιστη ισχύ της λάμπας (βλέπε σύμβολο λάμπας και «μέγ. ... W» στην ετικέτα προϊόντος ή πάνω στην λάμπα).
- Μην συναρμολογείτε το λαμπτήρα με υγρά χέρια ή σε ανύγρω υπόστρωμα.
- Εξασφαλίστε ότι τα καλώδια δεν θα πάθουν βλάβη κατά την συναρμολόγηση.
- Ονομασία ακροδέκτων τροφοδότησης L-φάση. Ν-ουδέτερος ⏚ -γείωση,
- Η ηλεκτρική τάση τροφοδοσίας δεν πρέπει να υπερβαίνει την αναφερόμενη.
- Βύσματα και συνδέτηρες θα πρέπει να είναι ελεύθερα από δυνάμεις έλξης και στρέψης.
- Μην αγγίζετε τους λαμπτήρες με ακάλυπτα χέρια.
- Αν στον λαμπτήρα επισυνάπτονται λάστιχα σιλικόνης, πρέπει για λόγους προστασίας από θερμότητα να τοποθετηθούν πάνω από τα καλώδια της ηλεκτρικής σύνδεσης.
- IP Βαθμός προστασίας λαμπτήρα από εξωτερικούς παράγοντες. Τον ανάλογο βαθμό προστασίας θα βρείτε στην ετικέτα προϊόντος.
- Attention, risque d'électrocution. Les couvercles des sources lumineuses ne doivent pas être ouverts, car des pièces sous tension pourraient être accessibles.
- La source lumineuse peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED peut être remplacée par le client final.
- L'unité de contrôle peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- L'unité de contrôle ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse LED n'est pas remplaçable.
- L'unité de contrôle n'est pas remplaçable.

**Consignes d'entretien :**
- Avant de procéder au nettoyage du luminaire, couper l'alimentation secteur – ouvrir le fusible ou mettre l'interrupteur sur « ARRÊT ».
- L'entretien des luminaires se limite aux surfaces.
- Les zones de raccordement et les pièces conductrices ne doivent pas être exposées à l'humidité.
- Laisser refroidir le luminaire pendant au moins 10 minutes avant de commencer le nettoyage.
- Essuyer les luminaires uniquement avec un chiffon doux, sec.

**Remarques concernant la protection de l'environnement**
A la fin de sa durée de vie, ce luminaire ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ordinaires, mais être déposé dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Le pictogramme apposé sur le produit, le mode d'emploi ou l'emballage le signale.
Les matériaux sont recyclables conformément à leur étiquetage. La réutilisation, le recyclage et les autres formes de valorisation des anciens appareils permettent de contribuer à la protection de l'environnement.
Les centres de collecte des déchets sont reconnés dans les mairies.

**Elimination des piles usagées**
Les piles usagées ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, car elles peuvent contenir des éléments toxiques et des métaux lourds qui peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé. Remettez les piles usagées à un centre de recyclage approprié. Les piles doivent être retirées de l'appareil avant d'être éliminées de manière appropriée.

## EL / GRE
### Προληπτικά μέτρα ασφαλείας
Παρακαλώ τηρήστε τις οδηγίες ασφαλείας και συναρμολόγησης και φυλάξτε αυτήν την οδηγία ακόπου έχει συναρμολογηθεί ο λαμπτήρας.

**Γενικές οδηγίες:**
- Μόνο προσωπα ειδικευμένα μπορούν να εκτελέσουν ηλεκτρικές εγκαταστάσεις.
- Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τραυματισμούς και καταστροφές που έχουν προκληθεί από μη εξουσιοδοτημένη χρήση του λαμπτήρα.
- Προσοχή! Πριν την συναρμολόγηση το κυκλώματα ηλεκτρικού ρεύματος να είναι ανενέργεια άνευ τάσεων – κλείστε την ασφάλεια και ενδεχομένως γυρίστε τον διακόπτη στο «ΚΛΕΙΣΤΟ».
- Οι λαμπτήρες μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο για τον προκαθορισμένο σκοπό. Λαμπτήρες εσωτερικού χώρου δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν σε εξωτερικούς χώρους.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα εξαρτήματα είναι πλήρη πριν αρχίσετε την συναρμολόγηση.
- Μην καλύπτετε τους λαμπτήρες με αντικείμενα.
- Μην συνδέσετε τους λαμπτήρες στο ρεύμα και μην τα θέσετε σε λειτουργία στη συσκευασία τους.
- Λαμπτήρες και μετασχηματιστές αναπτύσσουν κατά τη λειτουργία υψηλές θερμοκρασίες. Σε περίπτωση ακατάλληλης χρήσης υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς και κατά την αλλαγή του λαμπτήρα κίνδυνος τραυματισμού! Αφήστε πάντα να κρυώσουν!
- Για την αποφυγή κινδύνων η αλλαγή των εξωτερικών καλωδίων θα πρέπει να πραγματοποιηθεί αποκλειστικά από τον κατασκευαστή, αντιπρόσωπο του σέρβις του ή κάποιο συγκρίσιμο αρμόδιο άτομο.
- Φροντίστε να χρησιμοποιείται πάντα ο κατάλληλος τύπος λάμπας και να μην υπερβαίνεται η μέγιστη ισχύ της λάμπας (βλέπε σύμβολο λάμπας και «μέγ. ... W» στην ετικέτα προϊόντος ή πάνω στην λάμπα).
- Μην συναρμολογείτε το λαμπτήρα με υγρά χέρια ή σε ανύγρω υπόστρωμα.
- Εξασφαλίστε ότι τα καλώδια δεν θα πάθουν βλάβη κατά την συναρμολόγηση.
- Ονομασία ακροδέκτων τροφοδότησης L-φάση. Ν-ουδέτερος ⏚ -γείωση,
- Η ηλεκτρική τάση τροφοδοσίας δεν πρέπει να υπερβαίνει την αναφερόμενη.
- Βύσματα και συνδέτηρες θα πρέπει να είναι ελεύθερα από δυνάμεις έλξης και στρέψης.
- Μην αγγίζετε τους λαμπτήρες με ακάλυπτα χέρια.
- Αν στον λαμπτήρα επισυνάπτονται λάστιχα σιλικόνης, πρέπει για λόγους προστασίας από θερμότητα να τοποθετηθούν πάνω από τα καλώδια της ηλεκτρικής σύνδεσης.
- IP Βαθμός προστασίας λαμπτήρα από εξωτερικούς παράγοντες. Τον ανάλογο βαθμό προστασίας θα βρείτε στην ετικέτα προϊόντος.
- Attention, risque d'électrocution. Les couvercles des sources lumineuses ne doivent pas être ouverts, car des pièces sous tension pourraient être accessibles.
- La source lumineuse peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED peut être remplacée par le client final.
- L'unité de contrôle peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- L'unité de contrôle ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse LED n'est pas remplaçable.
- L'unité de contrôle n'est pas remplaçable.

**Consignes d'entretien :**
- Avant de procéder au nettoyage du luminaire, couper l'alimentation secteur – ouvrir le fusible ou mettre l'interrupteur sur « ARRÊT ».
- L'entretien des luminaires se limite aux surfaces.
- Les zones de raccordement et les pièces conductrices ne doivent pas être exposées à l'humidité.
- Laisser refroidir le luminaire pendant au moins 10 minutes avant de commencer le nettoyage.
- Essuyer les luminaires uniquement avec un chiffon doux, sec.

**Remarques concernant la protection de l'environnement**
A la fin de sa durée de vie, ce luminaire ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ordinaires, mais être déposé dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Le pictogramme apposé sur le produit, le mode d'emploi ou l'emballage le signale.
Les matériaux sont recyclables conformément à leur étiquetage. La réutilisation, le recyclage et les autres formes de valorisation des anciens appareils permettent de contribuer à la protection de l'environnement.
Les centres de collecte des déchets sont reconnés dans les mairies.

**Elimination des piles usagées**
Les piles usagées ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, car elles peuvent contenir des éléments toxiques et des métaux lourds qui peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé. Remettez les piles usagées à un centre de recyclage approprié. Les piles doivent être retirées de l'appareil avant d'être éliminées de manière appropriée.

**Explication des pictogrammes :**
Les symboles valables pour ce luminaire se trouvent sur l'étiquette du produit, sur le luminaire ainsi que sur l'emballage.

- Classe de protection I ⏚ Ce luminaire doit être raccordé à la borne de mise à la terre ⏚ avec un conducteur de protection (fil jaune et vert).
- Classe de protection II . Ce luminaire est muni d'une isolation double et ne doit pas être raccordé à un conducteur de protection.
- Bas voltage, basses tensions
- Tension alternative
- Hz Fréquence (hertz)
- V Tension en volt
- W Puissance en watt
- Distance minimale par rapport à la surface exposée au rayonnement, en mètres. La distance exacte est indiquée sur l'étiquette.
- Remplacer impérativement tout cache de protection fissuré !
- Luminaires conçus uniquement pour les ampoules à halogène auto-blindées (« self-shielded »).
- / Destiné uniquement à l'utilisation en intérieur.
- (monté sur une surface) / (encastré) : non conçu pour le montage direct sur une surface normalement inflammable.
- Si le luminaire est conçu pour le montage direct sur une surface normalement inflammable, aucun pictogramme n'est utilisé.
- Luminaires non conçus pour être intégrés ou recouverts d'isolations thermiques.
- IP Degré de protection du luminaire contre les facteurs externes. Le degré de protection exact est indiqué sur l'étiquette.
- Attention, risque d'électrocution. Les couvercles des sources lumineuses ne doivent pas être ouverts, car des pièces sous tension pourraient être accessibles.
- La source lumineuse peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED peut être remplacée par le client final.
- L'unité de contrôle ne peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- L'unité de contrôle ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse LED n'est pas remplaçable.
- L'unité de contrôle n'est pas remplaçable.

**Consignes d'entretien :**
- Avant de procéder au nettoyage du luminaire, couper l'alimentation secteur – ouvrir le fusible ou mettre l'interrupteur sur « ARRÊT ».
- L'entretien des luminaires se limite aux surfaces.
- Les zones de raccordement et les pièces conductrices ne doivent pas être exposées à l'humidité.
- Laisser refroidir le luminaire pendant au moins 10 minutes avant de commencer le nettoyage.
- Essuyer les luminaires uniquement avec un chiffon doux, sec.

**Remarques concernant la protection de l'environnement**
A la fin de sa durée de vie, ce luminaire ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ordinaires, mais être déposé dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Le pictogramme apposé sur le produit, le mode d'emploi ou l'emballage le signale.
Les matériaux sont recyclables conformément à leur étiquetage. La réutilisation, le recyclage et les autres formes de valorisation des anciens appareils permettent de contribuer à la protection de l'environnement.
Les centres de collecte des déchets sont reconnés dans les mairies.

**Elimination des piles usagées**
Les piles usagées ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, car elles peuvent contenir des éléments toxiques et des métaux lourds qui peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé. Remettez les piles usagées à un centre de recyclage approprié. Les piles doivent être retirées de l'appareil avant d'être éliminées de manière appropriée.

**Explication des pictogrammes :**
Les symboles valables pour ce luminaire se trouvent sur l'étiquette du produit, sur le luminaire ainsi que sur l'emballage.

- Classe de protection I ⏚ Ce luminaire doit être raccordé à la borne de mise à la terre ⏚ avec un conducteur de protection (fil jaune et vert).
- Classe de protection II . Ce luminaire est muni d'une isolation double et ne doit pas être raccordé à un conducteur de protection.
- Bas voltage, basses tensions
- Tension alternative
- Hz Fréquence (hertz)
- V Tension en volt
- W Puissance en watt
- Distance minimale par rapport à la surface exposée au rayonnement, en mètres. La distance exacte est indiquée sur l'étiquette.
- Remplacer impérativement tout cache de protection fissuré !
- Luminaires conçus uniquement pour les ampoules à halogène auto-blindées (« self-shielded »).
- / Destiné uniquement à l'utilisation en intérieur.
- (monté sur une surface) / (encastré) : non conçu pour le montage direct sur une surface normalement inflammable.
- Si le luminaire est conçu pour le montage direct sur une surface normalement inflammable, aucun pictogramme n'est utilisé.
- Luminaires non conçus pour être intégrés ou recouverts d'isolations thermiques.
- IP Degré de protection du luminaire contre les facteurs externes. Le degré de protection exact est indiqué sur l'étiquette.
- Attention, risque d'électrocution. Les couvercles des sources lumineuses ne doivent pas être ouverts, car des pièces sous tension pourraient être accessibles.
- La source lumineuse peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED peut être remplacée par le client final.
- L'unité de contrôle ne peut être remplacée par le client final.
- La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- L'unité de contrôle ne peut être remplacée que par un spécialiste.
- La source lumineuse LED n'est pas remplaçable.
- L'unité de contrôle n'est pas remplaçable.

**Consignes d'entretien :**
- Avant de procéder au nettoyage du luminaire, couper l'alimentation secteur – ouvrir le fusible ou mettre l'interrupteur sur « ARRÊT ».
- L'entretien des luminaires se limite aux surfaces.
- Les zones de raccordement et les pièces conductrices ne doivent pas être exposées à l'humidité.
- Laisser refroidir le luminaire pendant au moins 10 minutes avant de commencer le nettoyage.
- Essuyer les luminaires uniquement avec un chiffon doux, sec.

**Remarques concernant la protection de l'environnement**
A la fin de sa durée de vie, ce luminaire ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ordinaires, mais être déposé dans un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Le pictogramme apposé sur le produit, le mode d'emploi ou l'emballage le signale.
Les matériaux sont recyclables conformément à leur étiquetage. La réutilisation, le recyclage et les autres formes de valorisation des anciens appareils permettent de contribuer à la protection de l'environnement.
Les centres de collecte des déchets sont reconnés dans les mairies.

**Elimination des piles usagées**
Les piles usagées ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, car elles peuvent contenir des éléments toxiques et des métaux lourds qui peuvent être nocifs pour l'environnement et la santé. Remettez les piles usagées à un centre de recyclage approprié. Les piles doivent être retirées de l'appareil avant d'être éliminées de manière appropriée.

**Explication des pictogrammes :**
Les symboles valables pour ce luminaire se trouvent sur l'étiquette du produit, sur le luminaire ainsi que sur l'emballage.

- Classe de protection I ⏚ Ce luminaire doit être raccordé à la borne de mise à la terre ⏚ avec un conducteur de protection (fil jaune et vert).
- Classe de protection II . Ce luminaire est muni d'une isolation double et ne doit pas être raccordé à un conducteur de protection.
- Bas voltage, basses tensions
- Tension alternative
- Hz Fréquence (hertz)
- V Tension en volt
- W Puissance en watt
- Sørg for, at der altid isættes en korrekt lyskilde, og at den maksimale effekt af lyskilden ikke overskrides (se symbol på lyskilden og "maks. ... W på produktetiketten eller lyskilden).
- Lamper må ikke monteres på fugtige eller ledende flader.
- Sørg for, at ledningerne ikke beskadiges ved montering.
- Tilslutningsklemmernes betegnelse L-fase, N-neutralleder, ⏚ - beskyttelsesleder.
- Den angivne netspænding må ikke overskrides.
- Stik- og forbindelseselementer skal være fri for træk- og vridningskræfter.
- Lyskilderne må ikke berøres med bare hænder.
- Hvis der er tilføjet silikoneslanger til lampen, skal slangerne trækkes hen over tilslutningsledningerne som beskyttelse mod varme.

**Symbolforklaringer:**
De gyldige symboler for denne lampe findes på produktetiketten, på lampen og emballagen.

- Beskyttelsesklasse I ⏚, Denne lampe skal tilsluttes med beskyttelsesledningen (grøn-gul leder) på beskyttelsesledderklemmen ⏚ .
- Beskyttelsesklasse II . Denne lampe er dobbelt isoleret og må ikke tilsluttes til en beskyttelsesleder.
- Lavvolt, lavspændinger
- vekselspænding
- Hz frekvens (Hertz)
- V spænding i volt
- W effekt i watt
- Mindstefastand til belyst flade i m. Den nøjagtige afstand findes på produktetiketten.
- / Enhver knust beskyttelsesafdækning skal erstattes!
- Lamper, som kun er beregnet til "self-shielded" halogenpærer.
- / Kun egnet til indendørs brug.
- (monteret på overflader) / (indbygget): Ikke egnet til direkte montering på normalt antændelige overflader.
- Hvis lampen er egnet til direkte montering på normalt antændelige overflader, bruges der intet symbol til dette.
- Lamper til indbygning eller afdækning med termisk isolering ikke egnet.
- IP beskyttelsesgrad for lampen mod ydre påvirkninger. Den tilsvarende beskyttelsesgrad findes på produktetiketten.
- Advarsel! Der er fare for elektrisk stød. Afdækninger af lyskilderne må ikke åbnes, da spændingsførende dele kan berøres.
- Lyskilden kan skiftes af slutkunden.
- LED- lyskilden kan skiftes af slutkunden.
- Driftsenheden kan skiftes af slutkunden.
- LED- lyskilden kan kun skiftes af en fagperson.
- Lyskilden kan kun udskiftes af en fagperson.
- Driftsenheden kan kun skiftes af en fagperson.
- LED- lyskilden kan ikke udskiftes.
- Bombilla no reemplazable.
- Dispositivo de control no reemplazable.

**Instrucciones de mantenimiento:**
- Antes de limpiar desconecte la corriente o quite el fusible de la caja eléctrica.
- Procure limpiar las superficies externas de la lámpara.
- La humedad no debe entrar en el terminal ni en ningún conductor de electricidad.
- Antes de empezar a limpiar deje enfriar unos 10 minutos!
- Limpiar con un paño suave y seco.

**Recomendaciones para el cuidado del medio ambiente**
El significado del símbolo que encontrará en el producto y en el embalaje es el siguiente:
No tire este artículo en la basura convencional cuando haya acabado su ciclo de vida

funcionamento. In caso di utilizzo improprio c'è il rischio di provocare un incendio o di procurarsi lesioni. In caso di sostituzione delle lampadine! Lasciar sempre prima raffreddare!

- Per evitare rischi, qualunque cavo esterno flessibile deve essere sostituito dal produttore, da un suo rappresentante o da personale qualificato.
- Assicurarsi sempre che venga utilizzato il corretto tipo di lampadina, e che la potenza massima non venga superata (v. simbolo sulla lampada e "max… W" sull'etichetta del prodotto o sulla lampada).
- Non montare la lampada su superficie umida o condensativa.
- Assicurarsi che i cavi non siano danneggiati durante l'installazione.
- Denominazione dei morsetti. L – Fase, N – Filo neutro, ⏚ – Massa a terra.
- La tensione indicata (230V/50 Hz) non deve essere oltrepassata.
- Spine e connettori devono essere privi di forze di trazione e di rotazione.
- Le lampadine non devono essere toccate a mani nude.

**Spiegazione dei simboli:**

I simboli validi per questa lampada si possono trovare sull'etichetta del prodotto e sulla confezione.

- Classe di protezione I ⏚. Questa lampada deve essere collegata con il filo di protezione (conduttore verde-giallo) al morsetto della massa a terra ⏚.
- Classe di protezione II . Questa lampada è a doppio isolamento e non necessita di un collegamento di protezione ulteriore.

Bassa tensione

~ Tensione alternata

Hz Frequenza (Hz)

V Tensione in Volt

W Potenza in Watt

Distanza minima dalla superficie illuminata in metri. La distanza esatta si trova sull'etichetta del prodotto.

Qualsiasi copertura di protezione danneggiata deve essere sostituita!

Lampade progettate solo per lampadine schermate a bassa pressione alogene .

Solo per funzionamento in ambienti interni.

(montato su superficie) ; (incassato): non adatto per il montaggio diretto su superficie normalmente infiammabili.

Se la lampada è adatta per il montaggio diretto su superficie normalmente infiammabili, non viene mostrato nessun simbolo in merito.

Apparecchi non adatti al montaggio ad incasso in/coperti da isolamento termico.

IP grado di protezione dell'articolo di illuminazione contro agenti esterni. Il grado di protezione relativo si trova sull'etichetta del prodotto.

Attenzione, c'è il rischio di scosse elettriche. I rivestimenti delle sorgenti luminose non devono essere aperti poiché le parti conduttive saranno esposte.

La sorgente luminosa è una sorgente non sostituita dall'utente finale.

La sorgente luminosa è una sorgente non sostituita dall'utente finale

La centralina può essere sostituita dall'utente finale.

La sorgente luminosa a LED può essere sostituita dal personale specializzato.

La sorgente luminosa è una sorgente non sostituita dal personale specializzato.

L'alimentatore può essere sostituito solo da personale specializzato.

La sorgente luminosa a LED non può essere sostituita.

La centralina non può essere sostituita

Istruzioni per la cura:

- Prima di iniziare la pulizia, togliere l'alimentazione - rimuovendo i fusibili o spegnendo l'interruttore.
- La cura delle lampade è da limitarsi alle superfici.
- Assicurarsi che l'umidità non raggiunga le sezioni comunicanti o le parti in tensione.
- Lasciar raffreddare la lampada per almeno 10 minuti, prima di iniziare la pulizia!
- Pulire le lampade solo con un panno morbido e asciutto.

**Indicazioni per la tutela ambientale** .

Questo simbolo, che si trova direttamente sull'articolo, sulle istruzioni d'uso o sull'imballaggio, indica che questa lampada non può essere smaltita insieme ai rifiuti domestici alla fine della durata della sua vita, ma deve essere depositata presso un luogo di raccolta per il riciclo di apparecchiature elettrici ed elettronici.

I materiali di fabbricazione sono riciclabili in conformità con le loro marcature. Tramite il riutilizzo, il riciclaggio o altre forme di uso dei materiali si può dare un importante contributo alla protezione dell'ambiente.

Si prega di verificare con l'amministrazione locale il luogo di smaltimento autorizzato

**Istruzioni per lo smaltimento delle batterie** .

La batteria usate non devono essere smaltite attraverso i rifiuti domestici. poiché potrebbero contenere elementi tossici e metalli pesanti che possono essere dannosi per l'ambiente e la salute umana. Restituire le batterie scariche a un impianto di riciclaggio appropriato.

La batterie devono essere rimosse prima dello smaltimento e smaltite correttamente.

## LT
## Saugos nurodymai

Prašome laikytis šių saugos ir montavimo nurodymų bei išsaugoti šią instrukciją ir susmet, kai šviestuvas jau sumontuotas.

**Bendrieji nurodymai:**

- Elektros prijungimo darbus gali atlikti tik specialistai.
- Gaminiojas neprisiima atsakomybės už sužalojimus ir žalą, atsiradusius dėl netinkamo šviestuvo naudojimo.
- Dėmesio! Prieš pradedant montavimo darbus, reikia užtikrinti, kad tinklo laidas nebūtų įtampos – ištraukti saugiklį arba nustatyti jungiklį į padėtį „AUS" (ĮSJ.).
- Šviestuvus galima naudoti tik pagal nurodytą paskirtį. Pataisymos skirtų specialistams arba gamintojui.
- Pirieš pradedami montuoti, įsitikinkite, ar yra visos dalys.
- Šviestuvų negalima užbendrinti dalikais.
- Neišpakuokite šviestuvų negalima prijungti prie tinklo ir jų naudoti.
- Naudojimo metu dėl šviesos šaltinių, šviesos diodų (LED) tvarkyklių ir transformatorių didėja aplinkos temperatūra. Neliekamas naudojamų kaip gaisro pavojus, o kelčiant šviesos šaltinį – pavojus susižalotiš! Visada palaukite, kol jis atvės!
- Siekiant išvengti grėsmių, pažeistą išorinį lanksty laidą keisti gali tik gamintojas, jo klientų aptarnavimo tarnybos darbuotojai ar panašios kvalifikacijos specialistas.
- Pasirūpinkite, kad vaiada būtų naudojamos tinkamo tipo lempos ir neblo virtyta didžiausia lempy galia (žr. lempos simbolį ir „max … W" produkto etiketėje arba aprašė šviestuvo).
- Nemontuokite šviestuvo ant drėgno arba laidaus paprindo.
- Įstikinkite, ar montuojant nebuvo pažeisti laidai.
- Gryžtų žymos: L – fazė, N – nulinis laidas, ⏚ – apsauginis laidas.
- Negalima virkyti nuotraukos tinklo įtampos.
- Kištukų ir jungiamųjų elementų negali veikti traukos ir sukimo jėgos.
- Negalima liesti šviesos šaltinių plikomis rankomis.
- Jei šio šviestuvo rinkinyje yra silikoniniai vamzdeliai, juos reikia, apsaugai nuo karščio, užtraukti ant tinklo laidų.

**Simbolių reikšmės:**

Šiam šviestuvui galiojančius simbolius raste produkto etiketėje, ant šviestuvo ir ant pakuotės.

- Apsaugos klasė I ⏚. Šis šviestuvas su apsauginiu laidu (žalia • geltona gysla) turi būti prijungtas prie apsauginio laido gnybto ⏚.
- Apsaugos klasė II . Šis šviestuvas yra dvigubai izoliuotas ir jo negalima prijungti prie apsauginio laido.

Žema įtampa, labai maža įtampa

~ Kintamoji įtampa

Hz Dažnis (hercai)

V Įtampa (voltai)

W Galia (vatai)

Minimalus atstumas iki apšviečiamo paviršiaus (metrais). Tikslus atstumas nurodytas produkto etiketėje.

Visus ištrūkusius apsauginius gaubtus reikia pakeisti!

Šviestuvai, skirti tik halogenų lempoms su eknranuiosi efektu (ang. „self-shielded").

/ Skirti naudoti tik patalpų viduje.

(Montuojami ant paviršiaus) / (montuojami): negalima tiesiogiai montuoti ant normaliai degių paviršių.

Simbolis nenaudojamas, jei šviestuvu galima tiesiogiai montuoti prie normaliai degių paviršių.

Šviestuvų negalima montuoti ant degių paviršių.

Apsaugos nuo išorinio poveikio laipsnis. Atitinkamas apsaugos laipsnis nurodytas produkto etiketėje.

Atsargiai, kyla elektros smūgio pavojus. Negalima atidaryti šviesos šaltinių gaubtų, nes galima prisiliesti prie įtampą turinčių sudedamųjų dalių.

Šviesos šaltinį gali pakeisti galutinis vartotojas.

LED šviesos šaltinį gali pakeisti galutinis vartotojas.

Valdymo įtaisa gali pakeisti galutinis vartotojas.

LED šviesos šaltinį gali pakeisti tik tam kvalifikuotas specialistas.

Šviesos šaltinį gali pakeisti tik tam kvalifikuotas specialistas.

Valdymo įtaisa gali pakeisti tik tam kvalifikuotas specialistas.

LED šviesos šaltinis yra nekeičiamas.

Valdymo įtaisas yra nekeičiamas.

**Priežiūros nurodymai:**

- Prieš pradedant valyti, reikia atjungti šviestuvą, kad tinklo laide nebūtų įtampos – išjungti saugiklį arba nustatyti jungiklį į „AUS" (ĮSJ.) padėtį.
- Šviestuvų priežiūra apsiriboja jų paviršiais.
- Pirie jungčių ir įtampingųjų dalių negali patekti drėgmės.
- Prieš pradedant valyti, reikia palaukti bent 10 minučių, kol šviestuvas atvės!
- Šviestuvus valyti tik minkštai, sausa servetėle.

**Aplinkos apsaugos nurodymai:**

Pasibaigus šio šviestuvo naudojimo laikui, jo negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis, bet ji reikia perduoti į perdirbamųjų elektrinių ir elektroninių prietaisų priėmimo punktą.

Tai nurodo simbolis ant produkto, naudojimo instrukcijoje arba ant pakuotės. Medžiagos pagal jų žymėjimą gali būti naudojamos pakartotinai. Pakartotinis naudojimas, medžiagų perdirbimas ir kitokios senų prietaisų perdirbimo formos yra svarbus Jūsų indėlis į mūsų aplinkos apsaugą.

Šviestuvų negalima suboksuoti ir galima atiekiu priėmimo punktą.

**Informacija apie bateriją palaikinę** .

Panaudotų baterijų negalima išmesti kartu su buitiniais atliekomis, nes jų sudėtyje gali būti toksiškų medžiagų ir sunkiųjų metalų, kurie kenkiamingi aplinkai ir sveikatai. Išsikrovusias baterijas priduoti į tam skirtą atiekų perdirbimo punktą.

Prieš galutinį šalinimą baterijos turi būti išimamos ir tinkamai perdirbamos.

## LVA
## Drošības norādījumi

Lūdzu, ievērojiet šos drošības un montāžas norādījumus un saglabājiet šo pamācību arī pēc lampas uzstādīšanas.

**Vispārīgi norādījumi:**

- Elektriskos savienojumus drīkst veidot tikai kvalificēts speciālists.
- Ražotājs neuzņemas atbildību par savainojumiem vai bojājumiem, kas radušies lampas nepareizas lietošanas rezultātā.
- Uzmanību! Pirms montāžas darbiem atvienojiet tīkla kabeli no strāvas padeves, izņemot drošinātāju vai pārslēdzot slēdzi pozīcijā "izslēgts".
- Lampas drīkst lietot tikai tām paredzētajiem mērķiem. Iekšlietu lampas nedrīkst lietot ārpus telpām.
- Pirms montāžas pārliecinieties, ka ir pieejamas pilnīgi visas daļas.
- Lampas nedrīkst nosegt ar priekšmetiem.
- Lampas, kas vēl ir iepakojumā, nedrīkst pieslēgt elektrotīklam un lietot tās.
- Darbības laikā apgaismes līdzekļi, LED draiveri un pārveidotāji var uzkarst līdz augstai temperatūrai. Nepareizas lietošanas gadījumā pastāv ugunsgrēka risks un, nomainot apgaismes līdzekli, jūs varat savainoties! Vienmēr ļaujiet dzēsām atdzist!
- Lai izvairītos no bīstamības, bojātu ārējo lokano vadu drīkst nomainīt tikai ražotājs, tā servisa pārstāvis vai tāda paša līmeņa speciālists.
- Pārliecinieties, ka lietotajai lampai ir pareizā jauda un nelieki pārsniegta maksimālā spilgtuma jauda (skatiet spuldzes simbolu un "max … W" uz produkta marķējuma vai uz lampas).
- Neuzsādzāt lampas uz mitrām vai vadītspējīgas virsmas.
- Pārliecinieties, ka montāžas laikā netiek bojāti vadi.
- Rindzspalļu apzīmējumi: L – fāze, N – neitrālais vads, ⏚ – zemējuma vads.
- Nedrīkst pārsniegt norādīto tīkla spriegumu.
- Kontaktdakšu un savienojuma elementus nedrīkst pakļaut vilces un rotācijas spēkiem.
- Nepieskarieties apgaismes līdzekļiem ar kailām rokām.
- Ja lampas komplektācijā ietilpst silikona caurulītes, tās jāpārvelk pār elektrotīkla pieslēguma vadiem, lai pasargātu tos no karstuma.

**Simbolu skaidrojumi:**

Skatiet šai lampai atbilstošos simbolus uz produkta marķējuma, lampas un iepakojuma.

- Aizsardzības klase I ⏚. Šī lampa ar aizsargvadu (zaļi dzeltenas dzīslas) ir jāpieslēdz aizsargātas zemējuma spaiļu blokam.
- Aizsardzības klase II . Šai lampai ir dubulta izolācija un to nedrīkst pieslēgt aizsardzības zemējuma spaiļu blokam.

Zemprigrieguma, īpašā zems sprieguma

Maiņsprieguma

Hz Frekvence (hercos)

V Sprieguma voltos

W Jauda vatos

Minimālā distance no lampas līdz apgaismotajai virsmai (metros). Precīzā distance ir norādīta produkta marķējumā.

Ja kāds aizsargapvalks ir bojāts, tas ir jānomaina!

Lampas, kas paredzētas tikai lietošanai ar pašekranētām („self-shielded") halogēna spuldzēm.

Piemērots tikai lietošanai iekštelpās.

(uzstādīts uz virsmas) / (iebūvēts): nav piemērots tiešai uzstādīšanai uz virsmām ar normāli uzliesmojamību.

Ja lampa ir piemērota uzstādīšanai uz virsmām ar normāli uzliesmojamību, tas netiek aizzīmēts ar simbolu.

Lampas nav piemērotas iebūvēšanai vai nosegšanai ar termizolācijas materiāliem.

IP Lampas aizsardzības pakāpe pret ārējām iekārtām. Attiecīgā aizsardzības pakāpe ir norādīta produkta marķējumā.

Uzmanību! Pastāv elektriskā trieciena risks. Gaismas avotu paņemšanu nedrīkst atvērt, jo tādējādi var pieskarties spriegumu vadošām daļām.

Apgaismes līdzekli var nomainīt gala klients.

LED apgaismes līdzekli var nomainīt gala klients.

Vadības ierīci var nomainīt gala klients.

LED apgaismes līdzekli nevar nomainīt.

Vadības ierīci nevar nomainīt.

**Kopšanas norādījumi:**

- Pirms tīrīšanas atvienojiet tīkla kabeli no strāvas padeves, izņemot drošinātāju vai pārslēdzot slēdzi pozīcijā "izslēgts".
- Ir jāķopj tikai lampas virsmas.
- Mitrums nedrīkst nokļūt pieslēguma vietās vai uz vadītspējīgām daļām.
- Pirms tīrīšanas atstājiet lampu atdzist vismaz 10 minūtes!
- Tīriet lampu tikai ar mīkstu, sausu lupatiņu.

**Norādes par vides aizsardzību** .

Pēc kalpošanas laika beigām šo lampu nedrīkst izmest sadzīves atkritumos; tā ir jānodod elektrisko un elektronisko ierīču savākšanas punktā atmaksājas gadījumā.

Tas tiek norādīts ar šo simbolu uz produkta, lietošanas instrukcijā vai uz iepakojuma. Materiāli ir pārstrādājami atbilstoši to apzīmējumiem.

Atkārtoti izmantojot vecās ierīces, pārstrādājot to materiālus vai citādi nodrošinot to pārstrādi, jūs sniedzat ievērojamu ieguldījumu apkārtējās vides aizsardzībā.

Lūdzu, noskaidrojiet atbilstošo savākšanas punktu savā pašvaldībā.

**Norādes par bateriju utilizāciju** .

Izlietotās baterijas nedrīkst izmest sadzīves atkritumos, jo tās var saturēt toksiskas sastāvdaļas un smagos metālus, kas var kaitēt videi un veselībai. Nododiet izlietotās baterijas piemērotā otrreizējās pārstrādes punktā.

Pirms izstrādājuma utilizācijas baterijas ir jāizņem un pareizi jāutilizē.

## MK
## Безбедносни совети

Внимавајте на советите за безбедност и монтирање и чувајте го овој прирачник дури и откако ќе биде монтирано светилото.

**Општи инструкции:**

- Електричните поврзувања можат да се извидат само од страна на квалификувани персонал.
- Производителот не презема никаква одговорност за повредите или штетите, кои се последица од несоодветна употреба на светилото.
- Внимание! Пред монтирањето, треба да се исклучи електричната мрежа – да се извади осигурувачот, односно да се исклучи прекинувачот.
- Светилото смее да се користи само за претходно определената цел.
- Вградените светла не смеат да се користат во надворешна околина.
- Пред монтирање, проверете дали се надомнатите. Елементите да не бидат оштетени.
- Светлата не смеат никако да бидат покриени со други предмети.
- Ладење на вградените светла не смеат да се покријат на електрична мрежа не смеат да се употребуваат.
- Светлосните извори и трансформаторите при работа развиваат висока температура. При неправилно користење постои опасност од пожар и при замена на светлосните извори постои опасност од повреди! Секогаш оставете ги да се изладат!
- За кабелунзаите опасности, надворешниот оштетен струен вод може да биде заменет само од страна на производителот, неговиот сервисен претставник или слични специјалисти.
- Погрижете се сакатата да се примењува правилен тип на сијалица и да не се применува максималната моќност (видете ја сијалицата (видете го симболот на сијалицата и „max … W" на етикетата од производството односно на светилото).
- Светилото да не се монтира на влажна или спроводлива подлога.
- Внимавајте да не се оштетат каблите за време на монтирањето.
- Ознаки на клемите за поврзување L-фаза, N-Неутрален спроводник, ⏚- Заземјување.
- Дадениот главен напон да не е надминува. Елементите за поврзување и поврзувачки не смеат да бидат изложени на повлекување и вртење.
- Секогаш да се користи само сијалица со соодветна моќност, чиста околина.
- Ако оклоповските цевководи се затворени со светилката, цевководот мора да се спои со изедначувачкиот систем.

**Мерки за чистење и одржување:**

Ве молиме наведете ги сите вакуум симболи за оваа светилка на етикетата на производот, на самата светилка како и на пакувањето.

- Класа на заштита I ⏚.Оваа светило мора да биде поврзано со заземјувачкиот (зелен-жолта Aderi) на клемата за заземјување ⏚.
- Класа на заштита II . Оваа светило е дупло изолирано и не смее да се поврзува на заземјувачки кабел.

Чиста околина

Чиста околина со мала количина на отпадни материи

Чиста околина со висока количина на отпадни материи

Чиста околина со висока количина на отпадни материи

Чиста околина со висока