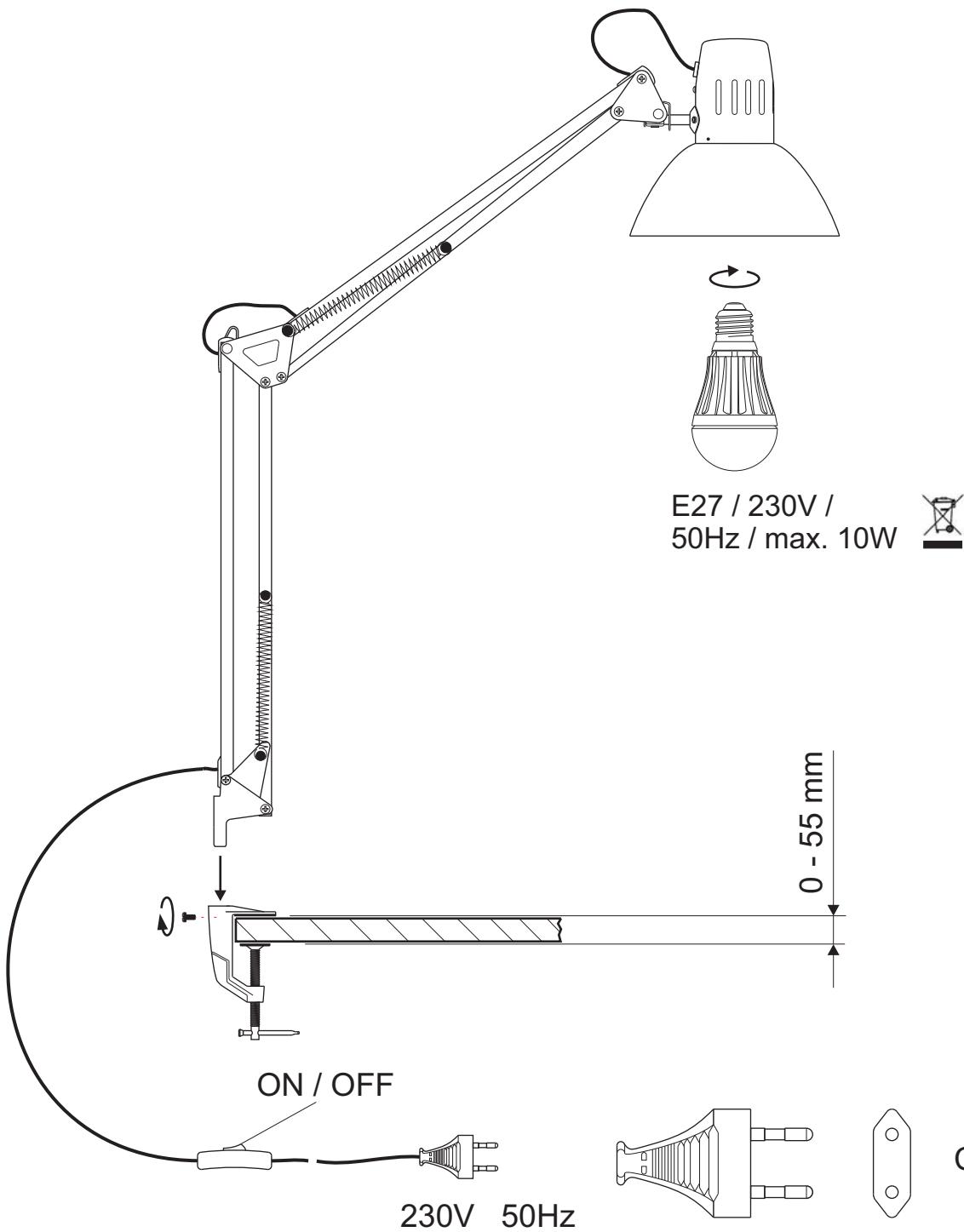


MAULstudy LED 820 11

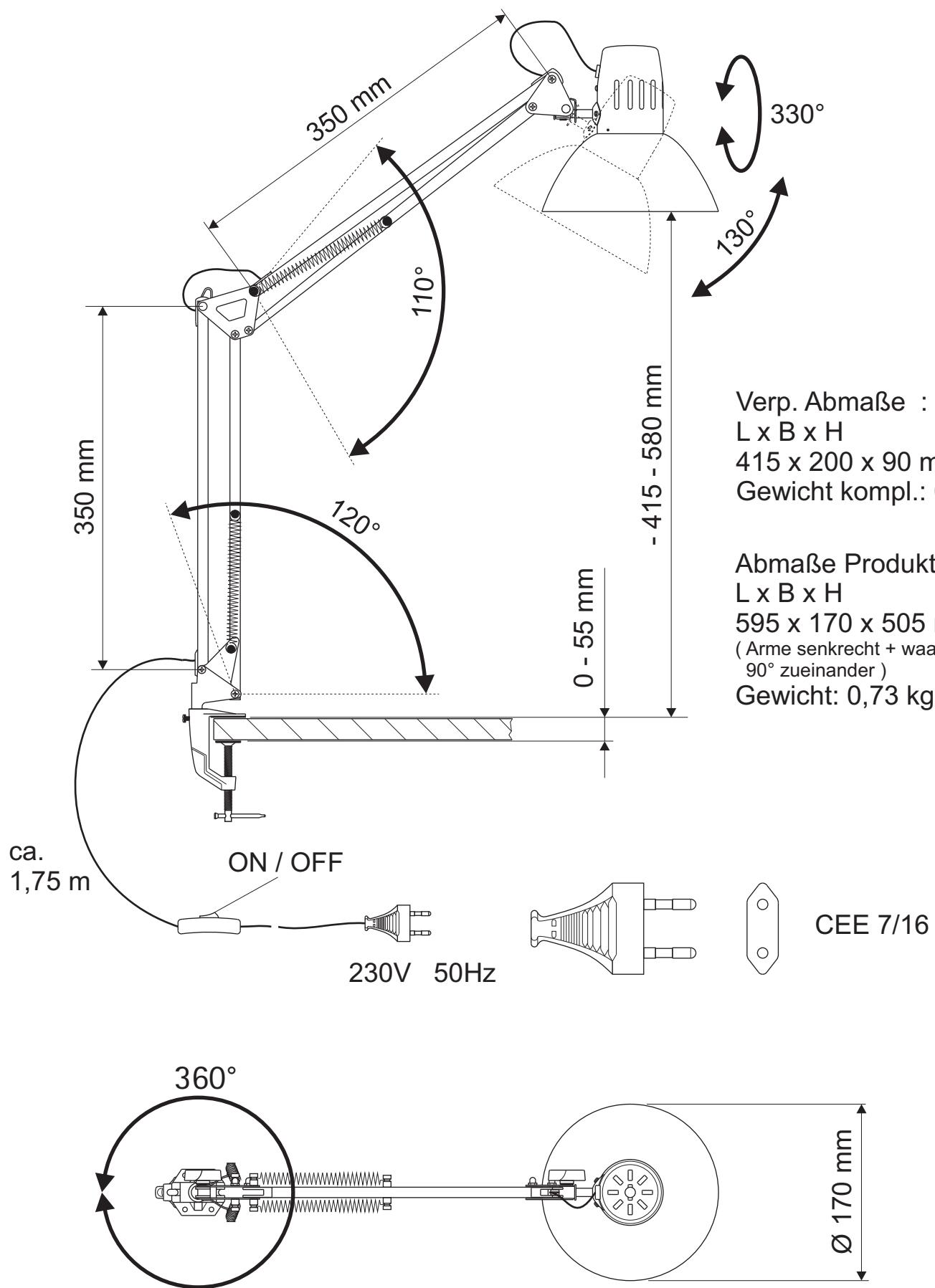
MAUL



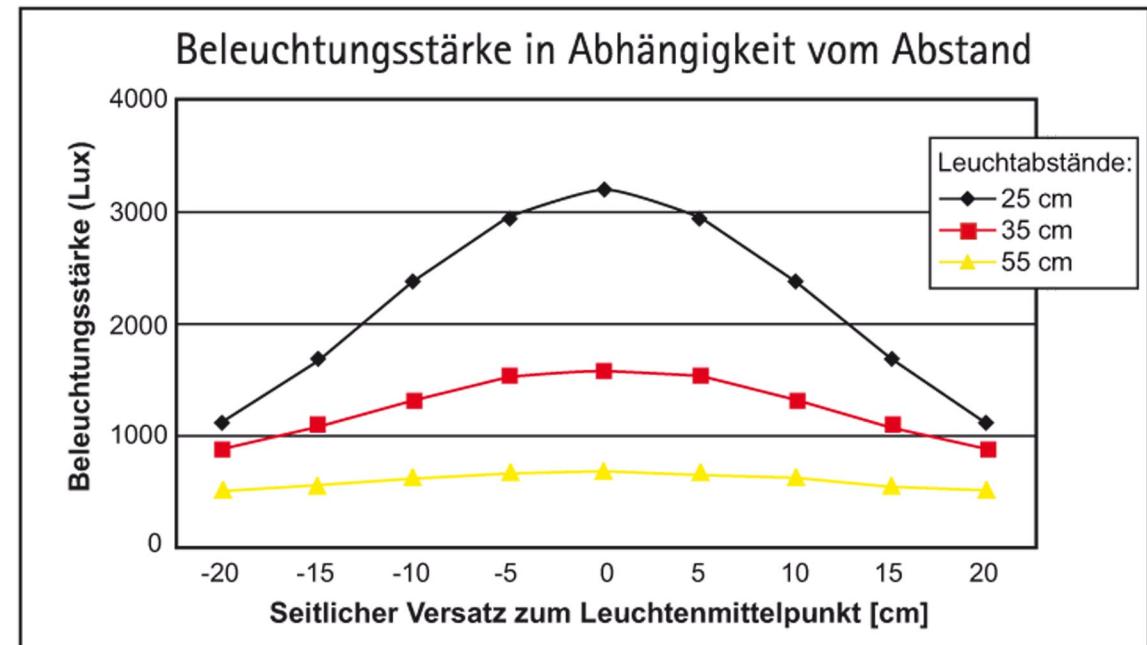
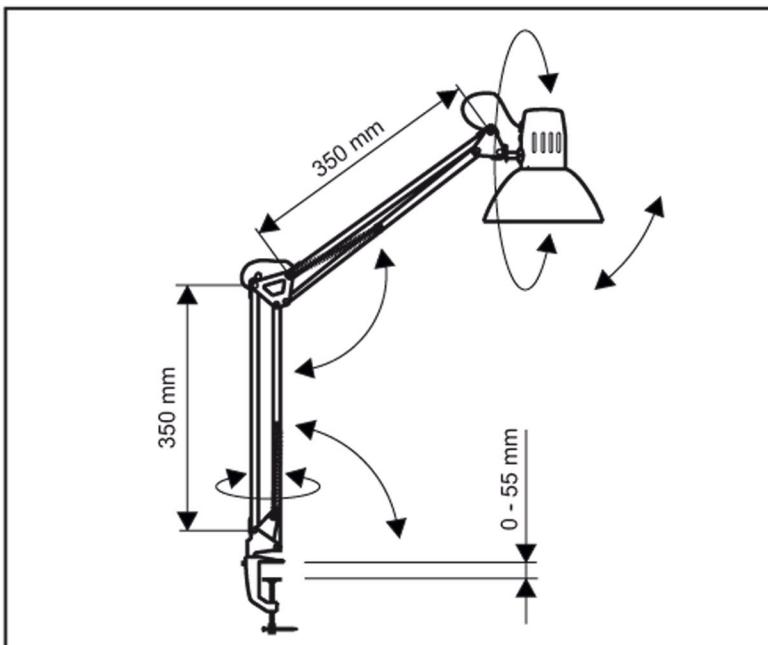
www.maul.de



Technisches Datenblatt Technical Datasheet Art.-No. 82305 / 82306 / 82011



MAUL



GARANTIE • GUARANTEE GARANZIA • GARANTIA • GWARANCJA

DEUTSCH

Dieses Produkt wurde unter größter Sorgfalt und nach strengsten Qualitätsrichtlinien hergestellt. Das dabei verwendete Material sowie die Fertigung unterliegen ständigen Prüfungen.

Die Garantie gilt 2 Jahre und erstreckt sich auf die Behebung von Herstellungs- oder Materialfehlern. Die Garantiefrist beginnt mit dem Tag des Verkaufs an den Erstbenutzer. Als Beleg gilt die Kassengüttung oder Rechnung. Ausgeschlossen von der Garantie sind Schäden, die auf unsachgemäße Behandlung oder mechanische Beschädigung bzw. natürliche Abnutzung zurückzuführen sind und Schäden an eventuell mitgelieferten Batterien. Die Garantie erlischt, wenn ein Eingriff von fremder Hand erfolgte. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Erkennbare Mängel müssen innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt der Ware beanstandet werden. Nicht erkennbare unverzüglich nach Entdeckung des Mangels. Zu Recht beanstandete Ware bessern wir nach oder liefern Ersatz unter Ausschluss weiterer Gewährleistungsansprüche des Käufers. Lassen wir eine uns gesetztes angemessene Nachfrist verstreichen, ohne den Mangel behoben zu haben, ist der Käufer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

Leiten Sie bitte im Garantiefall das Gerät mit der Verkaufsgüttung innerhalb Deutschlands an die MAUL GmbH oder Ihre Verkaufsstelle, in jedem anderen Land an Ihre Verkaufsstelle weiter. Bitte geben Sie dabei Ihren Namen, Ihre Anschrift und die Fehlerbeschreibung an.

Sollte ein Defekt außerhalb der Garantiefrist auftreten, ist eine kostenpflichtige Reparatur oder Ersatz möglich. Bitte wenden Sie sich ebenfalls an Ihre Verkaufsstelle.

Diese Bestimmungen schließen die Anwendung des europäischen Rechts nicht aus.

ENGLISH

This product has been manufactured with the utmost care and by applying the strictest quality guidelines. The material used and the manufacturing process are subject to constant testing.

The guarantee is valid for 2 years and covers the repair of defects in the production process or in the materials used. The period of guarantee commences with the day of sale to the first user. The payment slip or the purchase bill are proof.

Damage attributable to improper handling, mechanical damage or natural wear and tear as well as damage due to the batteries (if supplied) are excluded from the guarantee. In cases of manipulation by parties other than the supplier the guarantee lapses. No liability is accepted for consequential damages.

Complaints in respect of recognisable defects must be reported within fourteen days after the receipt of the goods. Hidden defects should be notified immediately on discovery. Goods which have been justifiably rejected will be repaired. In case we let a reasonable period of grace pass without eliminating the defect the buyer is entitled to withdraw from the contract.

In case of guarantee claims please forward the device with the receipt to the point of sale. Please, provide your name, address and a description of the defect.

In the case of defects occurring outside the guarantee period a repair or replacement subject to payment of the costs is possible. In such cases, please contact again the point of sale.

Nothing in the above conditions excludes the application of provisions of the EU.

FRANCAIS

Ce produit a été fabriqué avec le plus grand soin et en respectant des directives très sévères relatives à la qualité. Les matériaux employés et la production sont soumis à des contrôles permanents.

La garantie est de 2 ans et s'étend à la réparation des défauts de fabrication ou de matériel. La garantie prend effet avec le jour de la vente au premier utilisateur. Comme justificatif il vous suffira de présenter le bon de caisse ou la facture. Tous les dommages qui proviennent d'une utilisation inadéquate, d'un dommage mécanique ou d'une usure naturelle ainsi que les dommages causés par les piles (faissant éventuellement partie de la livraison) sont exclus de la garantie. La garantie cesse en cas d'intervention de tiers. Nous ne pouvons être tenus responsables de dommages conséquents.

Des défauts reconnaissables doivent être réclamés dans les 14 jours qui suivent la réception de la marchandise, des vices cachés immédiatement après la découverte des défauts. Des marchandises réclamées à juste titre seront réparées ou nous fournissons remplacement, exclusion faite de toutes autres prétentions de garanties de l'acheteur. Si nous laissons écouler un délai qui nous a été fixé sans avoir remédié au défaut, l'acheteur est en droit d'annuler le contrat.

En cas de garantie, faites suivre l'appareil avec la quittance d'achat à votre point de vente. Veuillez s.v.p. indiquer votre nom et adresse et décrire le défaut.

Si un défaut se présente en dehors du délai de garantie, une réparation ou un échange aux frais du client est possible. Veuillez dans ce cas également consulter votre point de vente.

Ces prescriptions n'excluent pas l'application du droit européen.

ITALIANO

Questo prodotto è stato fabbricato con grandissima cura e in osservanza delle più severe direttive concernenti la qualità. Il materiale utilizzato, così come la costruzione, sottostanno a continui controlli.

La garanzia vale 2 anni e si estende alla riparazione di difetti di produzione o di materiale. Il periodo di garanzia ha inizio con il giorno della vendita al primo utente. Lo scontrino o la fattura hanno valore di prova d'acquisto. Sono esclusi dalla garanzia danni attribuibili ad un uso imprudente o danni meccanici in particolare l'usura naturale e i danni alle batterie (se accluse).

Se si verificasse un intervento da parte di mani inesperte la garanzia decade. Non ci prendiamo alcuna responsabilità per i danni che possano derivarne.

I difetti evidenti devono venire notificati entro 14 giorni dalla ricezione della merce. Quelli non evidenti subito dopo averli constatati. Ripariamo la merce contestata a ragione o forniamo merce sostitutiva a patto che vengano escluse ulteriori istanze di garanzia da parte del compratore. Nel caso in cui lasciassimo passare una adeguata proroga concessaci senza aver eliminato il difetto, il compratore ha il diritto di recedere dal contratto.

Vi preghiamo di portare l'apparecchio ancora in garanzia con lo scontrino di vendita ai Vostri rivenditori. Vi preghiamo di indicare il Vostro nome, indirizzo e la descrizione del difetto.

Se dovesse presentarsi un difetto al di fuori del periodo di garanzia è possibile ottenere una riparazione o sostituzione a pagamento. Vi preghiamo di rivolgervi comunque al Vostro rivenditore.

Queste norme non escludono il ricorso al diritto europeo.

ESPAÑOL

Este producto ha sido fabricado con la más alta exactitud y según las normas de calidad más estrictas. El material utilizado como también su fabricación están sujetas a pruebas permanentes.

La garantía es válida 2 años y se refiere a reparar los desperfectos de fabricación o material. El plazo de garantía comienza el día de la venta al primer usuario. Como documento es válido el recibo de caja o la factura. No están incluidos en la garantía los daños que sean consecuencia de un trato inadecuado o desperfectos mecánicos o de desgaste natural ni los daños de las baterías (posiblemente suministradas). Se termina la garantía si se realiza una manipulación por personas extrañas. No tomamos la responsabilidad por daños de consecuencia.

Las deficiencias que se detecten tienen que ser reclamadas dentro de los 14 días después de la recepción de la mercancía. Las deficiencias que no se reconoczan en seguida, se deberán reclamar inmediatamente después de su detección. La mercancía que ha sido reclamada a tiempo la repararemos o enviamos el repuesto con exclusión de otras exigencias de garantía por parte del comprador. Si por nuestra parte dejamos expirar uno de los prudentes plazos posteriores fijados, sin haber solucionado las deficiencias, el comprador tendrá derecho a abandonar el contrato.

En caso de garantía, reexpida por favor su aparato con el documento de venta a alguna de sus filiales de venta. Entreque por favor su nombre, su dirección y la descripción de las deficiencias.

En caso de que aparezca algún desperfecto fuera del tiempo de garantía, es posible realizar una reparación u obtener repuestos sujetos a gastos. En este caso comuníquese igualmente con el lugar de venta.

Estas disposiciones no excluyen la aplicación del derecho europeo.

NEDERLANDS

Dit product is met de grootste zorgvuldigheid en volgens de strengste kwaliteitsrichtlijnen vervaardigd. Het daarbij gebruikte materiaal in het productieproces staan onder permanente controle.

De garantie geldt voor 2 jaar en omvat het herstellen van fabricage- of materiaalfouten. De garantieperiode begint op de dag van verkoop aan de eerste gebruiker. Als bewijs dient de kassabon of de factuur. Van de garantie uitgesloten zijn beschadigingen als gevolg van onvakkundige omgang of van een mechanische beschadiging resp. Normale slijtage en beschadigingen aan de (eventueel meegeleverde) batterijen. De garantie komt te vervallen wanneer ingrepen door onbevoegden aan het apparaat zijn verricht. Voor gevolschade stellen wij ons niet aansprakelijk.

Zichtbare gebreken moeten binnen 14 dagen na ontvangst van het product worden gecreëerd. Onzichtbare gebreken onmiddellijk nadat de fout is ontdekt. Wanneer er terecht een gebrek aan het product kenbaar is gemaakt, wordt het door ons hersteld of wordt het product door ons vervangen met uitsluiting van verdere garantieaanspraken van de zijde van de koper. Indien wij een gestelde billijke termijn hebben laten verstrijken zonder het gebrek te hebben hersteld heeft de koper het recht terug te treden van de koopovereenkomst.

Stuur het apparaat in garantiegevallen samen met de kassabon in Duitsland naar MAUL GmbH of de zaak waar het is gekocht, in alle andere landen naar de zaak waar het is gekocht. Vermeld daarbij uw naam, adres en een beschrijving van het gebrek.

Indien een defect na afloop van de garantielperiode optreedt, is tegen betaling een reparatie of vervanging mogelijk. Hier toe kunt

u zich wenden tot de zaak waar u het apparaat heeft gekocht.

Deze bepalingen sluiten de toepassing van het Europees recht niet uit.

Русский

Данный продукт был изготовлен с очень большой точностью и согласно самым строгим нормам качества. Используемый для него материал, а также производство подвергается постоянному контролю.

Гарантия действует 2 года и распространяется на устранение дефектов производства и материала. Гарантийный срок начинается со дня продажи первому потребителю.

Документом является кассовый чек или счёт. Из гарантии исключаются повреждения, вызванные неквалифицированным обращением или механическим повреждением или естественным износом, а также повреждение батарей, возможно входящих в комплект поставки. Гарантия теряет силу в случае, если имеются следы постороннего вмешательства. Мы не берём на себя ответственности за косвенные повреждения.

Рекламации о явных недостатках должны быть предъявлены в течение 14 дней по получении товара, о скрытых недостатках - непосредственно по обнаружению недостатка. Изделие, на которое поступила законная рекламация, мы ремонтируем или поставляем замену с исключением других требований покупателя по предоставлению гарантии. В случае просрочки отведенного нам соразмерного дополнительного срока для устранения дефекта покупатель имеет право расторгнуть договор.

В случае наступления гарантитных обязательств отправьте, пожалуйста, этот прибор вместе с кассовым чеком в пределах Германии - на фирму "Мауль ГмбХ" или в вашу торговую точку, а в любой другой стране - в вашу торговую точку. Пожалуйста, укажите при этом вашу фамилию, ваш адрес и описание дефекта.

В случае обнаружения какого-либо дефекта вне гарантитного срока возможен платный ремонт или замена. Пожалуйста, обратитесь в этом случае в вашу торговую точку.

Данные положения не исключают применения европейских правовых норм.

POLSKI

Niniejszy produkt został wyprodukowany przy zachowaniu dużej staranności i według surowych wytycznych dotyczących jakości. Zastosowany przy tym materiał jak również produkcja podlegają ciągłym kontrolom.

Gwarancja obowiązuje 2 lata i uwzględnia usunięcie błędów produkcyjnych i materiałowych. Czas gwarancji rozpoczyna się w dniu sprzedziny pierwszemu użytkownikowi. Dowodem jest pokwitowanie z kasą lub rachunkiem. Wyłączone z gwarancji są szkody, wynikły z obchodzenia się niezgodnego z przeznaczeniem lub mechanicznych uszkodzeń względnie naturalnego zużycia oraz szkody ewentualnie dołączonych baterii. Gwarancja wygasza, gdy nastąpi ingerencja z obcej ręki. Za wynikłe szkody nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

Widoczne wady muszą zostać zgłoszone w przeciągu 14 dni po otrzymaniu towaru. Niewidoczne natychmiast po odkryciu wady. Odpowiednio zakwestionowany towar naprawimy lub dostarczymy substytut przy wykluczeniu dalszych roszczeń gwarancyjnych klienta. Jeśli nie dopelniśmy prawnie nam wymierzonego terminu do usunięcia wady, klient ma prawo odstąpić od umowy.

W przypadku gwarancji należy skierować urządzenie z pokwitowaniem sprzedaży wewnątrz Niemiec do MAUL GmbH lub do punktu sprzedaży, w każdym innym kraju do punktu sprzedaży. Prosimy przy tym podać Państwa imię i nazwisko, adres oraz opis wady.

Jeśli uszkodzenie pojawiło się poza czasem gwarancji, możliwa jest naprawa lub wymiana za opłatą. Prosimy zwrócić się również do Państwa punktu sprzedaży.

Postanowienia nie wykluczają zastosowania prawa europejskiego.

Jakob MAUL GmbH

Jakob-Maul-Str. 17

D-64732 Bad König

Telefon: 0180 3 502 220

(Euro 0,09 Min. aus dem Festnetz der Deutschen

Telekom; über Mobilfunk ggf. abweichend)

E-Mail: contact@maul.de

D:
Sehr geehrter Anwender,
lesen Sie diese Hinweise vor Inbetriebnahme der Leuchte und bewahren sie für spätere Nachlesen auf. Bitte berücksichtigen Sie, dass es sich bei dieser Beschreibung um mehrere Leuchten-Typen handelt. Produktspezifische Merkmale sind daran zu erkennen, wenn in der Bedienungsanleitung extra auf einen Leuchten-Typ hingewiesen wird. Außerdem werden innerhalb dieser Information sämtliche verwendeten Symbole beschrieben, die für Ihre Leuchte zutreffenden Symbolhinweise finden Sie auf der Montageanleitung.

⚠ Allgemeine Sicherheitshinweise:

- Bitte alle beiliegenden Bedienungsanleitungen und Informationen sorgfältig lesen!
- Alle Warnungen in den Dokumenten und am Gerät beachten!
- Die Leuchte nur in technisch einwandfreien Zustand, sicherheits- und gefahren bewusst verwenden!
- Für die Installation und für den Betrieb der Leuchten sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten!
- Montage der Leuchte an Decken (die zur Montage geeignet sind) im Innenbereich!
- Installieren Sie die Leuchte nur auf (geeignete) Boden im Innenbereich!
- Nur die mitgelieferten Befestigungselemente und geeignete Befestigungsmaterial verwenden!
- Diese Leuchte ist zur Beleuchtung von Räumen und Arbeitsbereichen bestimmt!
- Leuchte nur in trockenen und geschlossenen Räumen anbringen!
- Der Betrieb der Leuchte in explosionsgefährdeten Räumen kann Explosionen auslösen und zum Tod oder schweren Verletzungen führen. Nicht in explosionsgefährdeten Räumen betreiben!
- Installation, Reparaturen und Demontage der Leuchte nur von einer Elektro-Fachkraft durchführen lassen!
- Leuchte an ein Versorgungsnetz mit Schutzleiter anschließen!
- Die vorhandene Netzspannung mit der Betriebsspannung und Frequenz vergleichen, die auf dem Typenschild angegeben sind und sicherstellen, dass sie identisch sind!
- Beschädigte Leuchten dürfen nicht mehr benutzt werden.
- Vor Arbeiten an der Leuchte bitte diese immer von der Stromversorgung trennen!
- Die Leuchte darf nicht verändert oder modifiziert werden!
- Bitte nichts an die Leuchte hängen oder daran befestigen!
- Decken Sie die Leuchte nicht ab!
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Leuchte unbeaufsichtigt. Sie ist nicht für Kinder geeignet.
- Entsorgen Sie die Verpackung sorgfältig und beachten Sie ggf. spezielle Entsorgungshinweise.
- Vor Reinigungs- und Pflegemaßnahmen die Leuchte vom Stromnetz trennen und abkühlen lassen!
- Nur mit einem trockenen, weichen und fusselfreien Tuch reinigen!
- Falls die Anschlussleitung der Leuchte beschädigt ist, darf sie ausschließlich durch den Hersteller, den Servicebeauftragten oder eine ähnlich qualifizierte Person (Elektro-Fachkraft) ersetzt oder repariert werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Das in der Leuchte integrierte Leuchtmittel darf ebenfalls ausschließlich durch den Hersteller, den Servicebeauftragten oder eine ähnlich qualifizierte Person (Elektro-Fachkraft) ersetzt werden.
- Für nicht ersetzbare Lichtquellen: Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihre Lebensdauer erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
- Für nicht vom Nutzer ersetzbare Lichtquellen: Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Elektrische Schutzklasse II, kein Schutzleiter, da ausreichende Isolation zwischen spannungsführenden und berührbaren Teilen.

Elektr. Schutzklasse III, berührbare Schutzkleinspannung.

Leuchten, geeignet zur direkten Befestigung auf normal entflammbaren Befestigungsflächen.

Mindestabstand zu angestrahlten Flächen darf nicht unterschritten werden.

Achtung! Heiße Oberfläche. Der Leuchtenkopf kann die angegebene Temperatur überschreiten.

Eigengeschütztes Leuchtmittel, Betrieb in Leuchten ohne Schutzabdeckung möglich.

Die Leuchte darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden.

Jede beschädigte Schutzabdeckung ist umgehend zu ersetzen.

Fail-Safe-Sicherheitstransformator: nach einem Kurzschluss nicht mehr funktionsfähig.

Kurzschlußfester Sicherheitstransformator: im Fehlerfall wird ggf. der Eingangstromkreis unterbrochen.

Unabhängige Geräte für Lampe (z.B. Netzteil, Vorschaltgerät)

MAUL erklärt, dass sich diese Leuchten in Übereinstimmung mit den europäischen Richtlinien und den produktspezifischen Normen befindet.

Die Leuchte darf nicht im unsortierten Hausmüll entsorgt werden, sondern wird gesondert als Elektroschrott in dafür vorgesehenen Einrichtungen gesammelt. Über die verfügbaren Entsorgungsmöglichkeiten und die dafür vorgesehenen Einrichtungen gibt die örtliche Stadt- oder Gemeindeverwaltung Auskunft.

Dieses Symbol kennzeichnet Geräte mit der Einstufung in Risikogruppe 2 (RG2). Produkte mit dieser Kennzeichnung können bei bewusstem und längerem Blickkontakt zu einer Schädigung der Augen führen. Aus diesem Grund sollte ein direkter Blickkontakt in das Licht der einzelnen LEDs vermieden werden!

Achtung! Warnung vor der Gefahr eines elektrischen Schlags

dimmbar

SELV Safety Extra Low Voltage, Sicherheits-Kleinspannung

Halbwertwinkel (Abstrahlwinkel)

Elektro-Fachkraft

Anleitungen beachten

GB:
Dear User,
please read these instructions before using your lamp and keep it for later use. Please remember that this description applies for several different lamp-types. Product-specific details are given with the article number in the assembly instructions. On this information sheet all symbols are explained; which ones apply to your lamp can be seen on the assembly instructions.



General Safety Instructions:

- Please carefully read all included operating instructions and information!
- Please follow all warnings indicated in the documentation and on the device!
- Only use the luminaire when no technical defects are clear, be aware of dangers and risks!
- For installation and use of the luminaires, national security regulations need to be followed!
- Only install the luminaires on (suitable) ceilings indoor!
- Only install the lamp indoors on a (suitable) floor!
- Only use the provided fitting material and use suitable fixing material!
- This lamp is intended for lighting in rooms and work areas!
- Only mount the luminaires in dry and closed spaces!
- The use of the luminaires in potentially explosive atmospheres can lead to explosions and can result in death or serious injury. Do not use in potentially explosive atmospheres!
- Installation, repair or demounting of the luminaire should only be executed by a skilled electrician!
- The luminaire must be connected to an earthed power supply!
- Compare the available mains voltage with the operating voltage and frequency specified in the nameplate and ensure that they are identical!
- Damaged luminaires may no longer be used.
- Always disconnect the lamp from the mains before working on it!
- The luminaire may not be altered or modified!
- Please do not hang anything from or attach anything to the lamp!
- Do not cover the luminaire!
- Do not leave children unattended with the luminaire. It is not suitable for children.
- Dispose of the packaging according to the local regulations of your region or country.
- Disconnect the lamp from the mains and allow to cool down before cleaning and maintaining the lamp!
- Only clean with a dry, soft and lint-free cloth!
- If the external flexible cable or cord of this luminaire 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.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- For non-replaceable illuminants: The illuminant in this light is not replaceable; when the illuminant reaches the end of its useful life, replace the entire light.
- For illuminants not replaceable by the consumer: The illuminant in this light must be replaced by the manufacturer or an authorised service technician or equally qualified person.



Electrical Protection Class II, no protective earthing conductor, as there is sufficient insulation between live and tangible parts.



Electrical Protection Class III, tangible extra low voltage.



Lamps, suitable for direct assembly on normal flammable assembly surfaces.



Minimum electric spacing to illuminated surfaces should not go below the given distance.



Beware of hot surface! The temperature of the lamp can exceed the stated level.



Self-protected bulb, can be used in lamps without extra protection cover.



The lamp should only be used inside in dry areas.



Each damaged protection cover should be exchanged immediately.



Fail-Safe-Safety Transformer: out of order after a short circuit.



Short Circuit Safety Transformer: in case of error, the entry circuit may be interrupted where necessary.



Independent devices for Lamps (e.g. Plug, ballast)



MAUL declares, that these lamps conform to the European Directives and to the product-specific directives.



The light may not be disposed of in unsorted household rubbish, it should instead be disposed of as electrical waste at collection facilities for this purpose. For information about the available disposal options and collection facilities for this purpose, contact the local city or municipal administration.



This symbol denotes hand tools with the rating of risk group 2 (RG 2). Products with this symbol can cause damage to the eyes through extended, deliberate viewing. For this reason, looking directly at the light of individual LEDs should be avoided!



Caution, risk of electric shock



Dimmable



Extra low safety voltage, Veilige extra lage spanning



Half intensity angle (beam angle)



Skilled electrician



Observe instructions



cher client,
avant de mettre le luminaire en service, veuillez lire cette notice et la conserver pour vous y reporter le cas échéant. Notez bien que cette notice concerne plusieurs types de luminaires. Les caractéristiques spécifiques sont reconnaissables par une indication du type de luminaire dans la notice de montage de votre luminaire. Tous les symboles utilisés sont mentionnés dans cette notice, les symboles concernant votre luminaire sont indiqués dans la notice de montage.



- Veuillez lire attentivement toutes les instructions d'utilisation et informations jointes!
- Respectez tous les avertissements des documents et sur le luminaire!
- N'utilisez les luminaires qu'en parfait état technique, soyez soucieux de la sécurité et conscient des dangers!
- Pour l'installation et l'utilisation des luminaires respectez les normes de sécurité nationales!
- Montage des luminaires au plafond (pour ceux qui sont appropriés) à l'intérieur.
- Installez la lampe uniquement sur un sol (adapté) en intérieur!

• Utilisez seulement le matériel d'installation fourni et utilisez du matériel de fixation approprié!

• Cette lampe est destinée à l'éclairage de pièces et d'espaces de travail!

• N'utilisez le luminaire que dans des pièces sèches et fermées!

• L'utilisation du luminaire dans des locaux à risque d'explosion peut provoquer des explosions avec danger de mort ou de graves blessures. NE PAS utiliser dans des locaux à risque d'explosion!

• Installation, réparation et démontage du luminaire doivent être effectués par un électricien professionnel!

• Le luminaire doit être branché à un réseau avec un conducteur de protection!

• Comparer la tension secteur présente avec la tension et la fréquence indiquées sur la plaque signalétique et s'assurer qu'elles sont bien identiques!

• N'utilisez plus des luminaires endommagés!

• Toujours débrancher la lampe du secteur avant d'effectuer des travaux dessus!

• Le luminaire ne doit en aucun cas subir un changement ou modification!

• Veuillez ne rien accrocher ou fixer sur la lampe!

• Ne recouvrez pas le luminaire!

• Ne laissez pas les enfants sans surveillance avec le luminaire. Celui-ci n'est pas adapté aux enfants.

• Veuillez séparer les composants de l'emballage avant de les mettre à la poubelle et tenir compte des éventuelles indications concernant le recyclage des ordres.

• Débrancher la lampe du secteur et la laisser refroidir avant toute procédure de nettoyage et d'entretien!

• Utilisez pour le nettoyage un chiffon sec, doux et ne peluchant pas!

• Si le câble de raccordement de la lampe est défectueux, elle ne doit être remplacée ou réparée que par le fabricant, le responsable SAV ou une personne de qualification identique (électricien qualifié) pour éviter tout risque.

• L'ampoule intégrée à la lampe ne doit également être remplacée que par le fabricant, le responsable SAV ou une personne de qualification identique (électricien qualifié).

• Pour sources lumineuses non remplaçables : La source lumineuse de cette lampe n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse arrive en fin de vie, la lampe dans sa totalité doit être remplacée.

• Pour sources lumineuses non remplaçables par l'utilisateur : La source lumineuse de cette lampe ne peut être remplacée que par le fabricant, un technicien de service qu'il a mandaté ou toute autre personne aux qualifications comparables.

- Protection électrique de classe II, pas de fil de terre vu l'isolations suffisante entre les éléments sous tension et les éléments touchables.
- Protection électrique classe III, très basse tension de sécurité touchable.
- Lampe pouvant être fixée directement sur une surface normalement inflammable.
- Distance minimum à conserver par rapport aux surfaces éclairées.
- Attention! Surface brûlante. La température de la tête peut dépasser la valeur indiquée.
- Ampoule protégée. Utilisation possible sans protection d'ampoule supplémentaire.
- À utiliser uniquement dans des locaux secs.
- Toute protection d'ampoule endommagée doit être remplacée sans délai.
- Transformateur de sécurité de type „Fail-Safe“: après un court-circuit le transformateur est inutilisable.
- Transformateur de sécurité anti court-circuits: en cas de problème l'alimentation est interrompue si nécessaire.
- Unités indépendantes pour lampes de bureau (transformateur, adaptateur).
- MAUL garantit que l'lampe est conforme aux normes et spécifications européennes concernant ce type de produit.
- La lampe ne doit pas être mise au rebut dans les ordures ménagères non triées, mais elle doit au contraire être apportée dans un centre de collecte approprié pour déchets électroniques. Votre municipalité vous informera des diverses possibilités de mise au rebut et des centres de collectes appropriés.
- Ce symbole désigne des appareils entrant dans la classification de groupe à risque

- Montare la lampada su soffitti adeguati ed esclusivamente in ambienti interni!
- Installare la lampada solo su un pavimento (adatto) in ambienti interni!
- Utilizzare solamente il materiale di montaggio fornito in dotazione e utilizzare materiale di fissaggio idoneo!
- La lampada è ideata per l'illuminazione di locali e aree di lavoro!
- Montare la lampada esclusivamente in ambienti chiusi e asciutti!
- L'utilizzo della lampada in locali con pericolo di esplosione può creare esplosioni che possono portare alla morte o creare lesioni gravi. Non utilizzare il dispositivo in locali con pericolo di esplosione!
- Fare eseguire lavori di montaggio, smontaggio e riparazioni esclusivamente da un elettricista qualificato!
- Collegare la lampada a circuiti con conduttore di terra!
- Comparare la tensione di rete presente con la tensione d'esercizio e la frequenza che sono riportate sulla targhetta ed assicurarsi che siano identiche!
- Non utilizzare più lampade danneggiate.
- Prima di lavorare alla lampada si prega di staccarla sempre dall'alimentazione elettrica!
- È vietato apportare qualsiasi tipo di modifica alla lampada!
- Si prega di non appendere o fissare nulla alla lampada!
- Non coprire la lampada!
- Non lasciare i bambini incustoditi con la lampada, la lampada non è adatta per bambini.
- Smaltire l'imballaggio separando i materiali secondo le regole vigenti per la raccolta differenziata.
- Prima di provvedere a misure di pulizia e cura, staccare la lampada dalla rete elettrica e farla raffreddare!
- Detergere esclusivamente con panni morbidi e che non lasciano peluchci!
- Nel caso di danneggiamento del cavo di connessione della lampada questo deve essere sostituito o riparato esclusivamente dal produttore, dagli incaricati dell'assistenza o da una persona analogamente qualificata (elettricista specializzato), al fine di evitare rischi.
- Similmente in caso di danneggiamento del corpo illuminante integrato nella lampada, questo deve essere sostituito esclusivamente dal produttore, dagli incaricati dell'assistenza o da una persona analogamente qualificata (elettricista specializzato).
- Per sorgenti luminose non sostituibili: La sorgente luminosa di questa lampada non è sostituibile; quando la sorgente luminosa ha raggiunto il termine del ciclo di vita, deve essere sostituita l'intera lampada.
- Per sorgenti luminose non sostituibili dall'utente: La sorgente luminosa di questa lampada può essere sostituita solamente dal produttore o da un tecnico dell'assistenza da lui incaricato o da una persona egualmente qualificata.

Classe d'isolamento elettrico II: il dispositivo ha un doppio isolamento e per tanto non è provvisto di conduttore di protezione (terra).

Classe d'isolamento elettrico III; bassissima tensione di sicurezza.

Lampade adatte all'installazione su superfici a infiammabilità normale.

Rispettare sempre la distanza minima tra la lampadina e gli oggetti illuminati come indicato nell'icona.

Attenzione! Superficie calda. La testa della lampada può superare la temperatura indicata nell'icona.

Il portalampade ha un dispositivo di sicurezza incorporato. Non è necessario montare un vetro di sicurezza supplementare.

Questo dispositivo può essere utilizzato esclusivamente in ambienti interni asciutti.

Coperture protettive danneggiate devono essere sostituite immediatamente.

Trasformatore a prova di guasto "Fail-Safe": in caso di anomalia il circuito elettrico viene interrotto irreversibilmente.

Trasformatore di sicurezza resistente al cortocircuito: continua a funzionare regolarmente in caso di anomalie che rientrano nei limiti specificati e interrompe il circuito elettrico in caso di gravi anomalie di funzionamento.

Dispositivo esterno per lampada (trasformatore, ballast).

MAUL dichiara che questa lampada è conforme alle norme e alle specificazioni europee per questo tipo di prodotti.

La lampada non deve essere smaltita nei rifiuti domestici indifferenziati, bensì raccolta separatamente come RAAE negli impianti preposti. Le amministrazioni comunali e locali forniscono informazioni sulle possibilità di smaltimento disponibili e sugli impianti preposti.

Questo simbolo contrassegna i dispositivi con la classificazione nel gruppo di rischio (GR 2). I prodotti dotati di questo contrassegno possono condurre a danni agli occhi in caso di contatto visivo mirato e prolungato. Per questo motivo, si consiglia di evitare il contatto visivo diretto con la luce dei singoli LED!

Attenzione! Avvertenza di pericolo di scossa elettrica

Dimmerabile

SELV Safety Extra Low Voltage, bassissima tensione di sicurezza

Angolo di apertura del fascio luminoso (angolo del fascio luminoso)

Elettricista qualificato

Seguire le istruzioni

NL:

Geachte gebruiker,

Ieles deze aanwijzingen door voor u de lamp in gebruik neemt en bewaar deze om het later nog eens te kunnen nalezen. Houdt er s.v.p. rekening mee, dat het bij deze beschrijving om verschillende typen lichtbronnen (bijv. halogeen- of energiesparende lampen) gaat. Specifieke eigenschappen van het product zijn daarvan te herkennen, doordat in de montagehandleiding extra gewezen wordt op het type lichtbron. Bovendien worden in deze informatie alle gebruikte symbolen beschreven, die voor uw lamp geldende symboolaanduidingen vindt u in de montagehandleiding.

- Lees aalstblieft alle meegeleverde gebruiksaanwijzingen en informatie aandachtig door!
- Neem alle waarschuwingen in de aanwijzingen en op het apparaat in acht!
- De plafondarmaturen alleen in technisch goede staat is, veilig en bewust van mogelijke gevaren gebruiken!
- Bij de installatie en gebruik van de plafondarmaturen rekenen houden met nationale veiligheidsvoorschriften!
- Montage van de armaturen aan het plafond (voor die aan het plafond geschikt zijn) alleen in droge binnenruimten!
- Installeer de lamp alleen op een (geschikte) vloer binnenshuis!
- Gebruik alleen de meegeleverde onderdelen en geschikt bevestigingsmateriaal!
- Deze lamp is bedoeld voor de verlichting van vertrekken binnenshuis!

- Armatuur alleen in droge en gesloten ruimtes gebruiken!
- Gebruik van de armatuur in ruimtes waar ontploffingsgevaar heert kan tot ontploffing leiden en dood of zware letsel tot gevolg hebben. Niet in ruimtes gebruiken waar ontploffingsgevaar heert!
- De installatie, reparatie of demontage van de armatuur alleen door een gekwalificeerd vakbedrijf laten uitvoeren!
- Armatuur aan elektriciteitsnet met aardverbinding aansluiten!
- De aanwezige voedingsspanning vergelijken met de bedrijfsspanning en frequentie die op het typeplaatje staan vermeld en controleren dat ze identiek zijn!
- Beschadigde armaturen mogen niet meer gebruikt worden!
- Voor werkzaamheden aan de lamp moet u deze altijd loskoppelen van het stroomnet!
- De armatuur mag niet veranderd of gemodificeerd worden!
- Alstblieft niets ophangen of bevestigen aan de lamp!
- Dek de lamp nooit af.
- Laat kinderen niet onbewaakt met de lamp alleen. De lamp is niet voor kinderen geschikt.
- Verwijder de verpakking zorgvuldig op soort en houdt rekening met eventuele speciale richtlijnen voor afvalverwerking.
- Koppel de lamp los van het stroomnet en laat hem afkoelen alvorens reinigingen onderhoudswerkzaam heden uit te voeren!
- Gebruik alleen zachte, droge doeken die geen vezels afgeven om schoon te maken.
- Als de stroomkabel van de lamp is beschadigd, mag deze uitsluitend door de fabrikant, diens service-verlener of een soortgelijk gekwalificeerde persoon (elektricien) worden vervangen of gerepareerd om gevarelijke situaties te voorkomen.
- De in de lamp geïntegreerde lichtbron mag eveneens uitsluitend door de fabrikant, diens service-verlener of een soortgelijk gekwalificeerde persoon (elektricien) worden vervangen.
- Voor niet vervangbare lichtbronnen: De lichtbron van deze lamp kan niet worden vervangen; als de lichtbron het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet de complete lamp worden vervangen.
- Voor niet door de gebruiker vervangbare lichtbronnen: De lichtbron van deze lamp mag alleen door de fabrikant of een door het geautoriseerde servicemonteur of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon worden vervangen.

Elektrische veiligheidsklasse II, niet geaard, vanwege voldoende isolatie tussen onderdelen, die onder spanning staan en de delen, die men kan aanraken.

Beschermlingsklasse III, toepassing van een veilige lage spanning (SELV).

Lampen, geschikt voor directe bevestiging op normaal ontvlambare oppervlakken.

Minimum afstand tot aangestraalde vlakken mag niet kleiner worden dan deze afstand.

Attentie! Heet oppervlak. De lampenkop kan de aangegeven temperatuur overschrijden.

Lichtbron voorzien van eigen bescherming, gebruik in lampen zonder bescherming mogelijk.

De lamp mag uitsluitend in droge binnenruimten gebruikt worden.

Ledere beschadigde afdekbescherming dient onmiddellijk te worden vervangen.

Veiligheidstransformator type „Fail-Safe“: na een kortsluiting niet meer te gebruiken.

Kortsluitingvaste veiligheidstransformator: in geval van een fout wordt c.q. de stroomtoevoer onderbroken.

Onafhankelijke apparaten voor lampen (bijv. Adapter, voorschakelapparaat)

MAUL verklaart, dat deze lamp zich in overeenstemming met de Europese richtlijnen en de specifieke normen van dit product bevindt.

De lamp mag niet met het gewone, niet gescheiden huisvuil worden weggegooid maar dient uitsluitend als elektronisch afval bij de daarvoor ingerichte depots te worden afgegeven. Het plaatselijke stads- of gemeentebestuur kan informatie verstrekken over de mogelijkheden voor afvoer en de daarover ingerichte depots.

Dit symbool kenmerkt apparaten die worden ingedeeld in risicogroep 2 (RG 2). Producten met dit kenmerk kunnen bij bewust en langer oogcontact tot beschadiging van de ogen leiden. Om deze reden dient het rechtstreeks in het licht van de afzonderlijke leds kijken vermeden te worden!

Let op! Gevaar voor elektrische schokken!

Dimbaar

SELV Extra low safety voltage, Veilige extra lage spanning

Halfwaardehoek (uitstraalhoek)

Gekwalificeerd vakbedrijf

Instructies in acht nemen

PL:

• Drogi użytkowniku,

przed uruchomieniem lampy prosimy o przeczytanie poniższych wskazówek i zachowania ich do późniejszego porównania. Prosimy zwrócić uwagę na to, że w poniższym opisie chodzi o kilka typów lamp. Cechy charakterystyczne danego produktu można rozpoznać po tym, gdy w instrukcji obsługi zostanie ekstra wyszczególniony jakiś typ lampy. Poza tym wewnątrz poniższej informacji znajdują się wszystkie zastosowane symbole, oznaczenia i opisane instrukcje, które dotyczą instalacji i montażu.

Ogólne wskazówki bezpieczeństwa:

- Prosimy dokładnie przeczytać wszystkie dołączone instrukcje obsługi i informacje!
- Przestrzegać wszelkich ostrzeżeń w dokumentacji i na urządzeniu!
- Z lampy korzystać jedynie, gdy jest ona w nienagannym stanie pod względem technicznym, w sposób bezpieczny i ze świadomością zagrożeń!
- Przy instalacji i podczas pracy lampy należy przestrzegać krajowych przepisów bezpieczeństwa!
- Montaż lampy na suficie (przeznaczony dla tego) w pomieszczeniach!
- Lampę należy instalować wyłącznie na (odpowiedniej) podłodze w pomieszczeniach!
- Używać tylko dostarczonego materiału montażowego i odpowiedniego materiału mocującego!
- Niniejsza lampa jest przeznaczona do oświetlania pomieszczeń i obszarów roboczych!

- Lampę montować jedynie w suchych zamkniętych pomieszczeniach!
- Działanie lampy w pomieszczeniach zagrożonych eksplozją może wywołać wybuch wybuch i dopiero wadzić do śmiertelnych lub poważnych obrażeń. Nie uruchamiać w pomieszczeniach zagrożonych eksplozją!
- Instalację, naprawy i demontaż może przeprowadzać jedynie specjalista elektryk!
- Lampę podłączając do sieci zasilającej z przewodem ochronnym!
- Dostępne napętle sieciowe należy porównać z napętlami roboczymi i częstotliwością, które są podane tabliczce znaniowej i upewnić się, że są identyczne!
- Uszkodzonych lamp nie wolno więcej stosować!
- Przed pracami na lampie prosimy o odłączenie jej od zasilania!
- Lampy nie można zmieniać i modyfikować!
- Prosimy nie zawsze zawsze na lampie lub do niej przyczepować!
- Nie przykrywać lampy!
- Dzieci nie powinny z lampą bez nadzoru. Nie jest ona przeznaczona dla dzieci.
- Opakowanie usunąć zgodnie z rodzajem i przestrzegać ew. specjalnych wskazówek dotyczących utylizacji!
- Przed czyszczeniem i pielęgnacją lampę odłączyć od zasilania i pozostawić do przestygnięcia!
- Czyścić jedynie suchą, miękką i niemechaniczą szmatką!
- Jeśli przedstawiony przykładowej lampy jest uszkodzony, to może ona zostać wymieniona lub naprawiona na wyłączność przez producenta, punkt serwisowy wskazany przez producenta lub podobnie wykwalifikowaną osobę (elektryka), aby uniknąć zagrożenia.
- Wbudowane w lampę źródło światła może zostać wymienione również wyłącznie przez producenta, punkt serwisowy wskazany przez producenta lub podobnie wykwalifikowaną osobę (elektryka), aby uniknąć zagrożenia.
- Dla niewymienionych źródeł światła: Nie można wymienić źródła światła tej lampy; kiedy źródło światła osiągnie koniec swojej żywotności, to należy wymienić całą lampę.
- Dla źródeł światła niewymienionych przez użytkownika: Źródło światła tej lampy może być wymieniane tylko przez producenta, zaakceptowanego przez niego technika serwisowego lub osobę z podobnymi kwalifikacjami.

Elektryczna klasa ochronna II bez przewodu ochronnego, ponieważ istnieje wystarczająca izolacja pomiędzy elementami przewodzącymi napętle i elementami, które można dotknąć.

Elektryczna klasa ochronna III napętle bezpieczne, które można dotknąć.

Lampy, przeznaczone do bezpośredniego przyczepiania do normalnie łatopalnych powierzchniach.

Nie może zostać przekroczone minimalny odstęp do oświetlonych powierzchni.

Uwaga! Gorąca powierzchnia. Oprawa lampy może przekroczyć podaną temperaturę.

Żarówki z własną ochroną, możliwa praca w lampach bez osłony ochronnej.

Lampa może być stosowana wyłącznie w suchych pomieszczeniach.

Każda uszkodzona osłona ochronna należy natychmiast wymienić.

Transformator zabezpieczający Fail-Safe: po zwarciu nie działa.

Transformator zabezpieczający odporny na zwarcie: w przypadku błędu ewentualne przerwanie obiegu prądu wejściowego.

Niezależne urządzenia do lampy (np. zasilacz, statecznik).

MAUL wyjaśnia, że lampy są zgodne z europejskimi wytycznymi i normami specyfycznymi dla produktu.

Lampa nie może zostać wyrzucona z domowymi odpadami, tylko należy ją oddać do punktu przyjmującego elektrodroppady. Informacje na temat dostępnych możliwości utylizacji i przewidzianych do tego punktów można uzyskać w lokalnej administracji miejskiej lub gminnej.

Tym symbolem oznaczane są urządzenia zaklasyfikowane do grupy ryzyka 2 (RG 2). Produkty z tym oznaczeniem mogą spowodować uszkodzenie oczu, jeśli wejdą w bezpośredni i długotrwały kontakt z oczami. Z tego powodu należy unikać bezpośredniego kontaktu wzrokowego ze światłem poszczególnych diod LED!

Uwaga! Ostrzeżenie przed niebezpiecznym porażeniem prądem elektrycznym

Ściemniania

SELV Safety Extra Low Voltage, Niskie bezpieczne napętle

Kąt polówkowy (kąt świecenia)

Specjalista elektryk

Przestrzegać instrukcji

