



Ⓞ Bedienungsanleitung

LED-Tisch-Lupenleuchte 9 W

Best.-Nr. 2476160

1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die 9-W-Leuchte ist mit einer 3-Dioptrien-Vergrößerungslinse ausgestattet und für die Beleuchtung des Arbeitsplatzes vorgesehen. Die Vergrößerungslinse ist insbesondere beim Arbeiten mit kleinen Komponenten oder ähnlichem (z. B. beim SMD-Löten) hilfreich.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es daher nicht im Freien. Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Sollten Sie das Produkt für andere als die zuvor beschriebenen Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer, Stromschlag oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen nationalen und europäischen Anforderungen. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

2 Lieferumfang

- Lupenleuchte
- Sechskantschlüssel (auf der Unterseite des Standfußes eingeclipst, zur Fixierung des Leuchtenarms)
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie die neuesten Produktinformationen von www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

4 Symbole in dieser Bedienungsanleitung



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die Verletzungen nach sich ziehen können. Lesen Sie sich den Hinweis aufmerksam durch.



Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann. Lesen Sie sich den Hinweis aufmerksam durch.



Das Pfeilsymbol weist auf besondere Informationen und auf Ratschläge zur Bedienung hin.

5 Symbole auf dem Produkt



Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen verwendet und betrieben werden. Es darf weder feucht noch nass werden.



Das Gerät ist in Schutzklasse II aufgebaut.

6 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

6.1 Allgemeine Hinweise

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht zulässig.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte andernfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.

6.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

6.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Erschütterungen, Lösungsmitteln sowie brennbaren Gasen und Dämpfen.
- Nachdem das Produkt aus einer kalten in eine warme Umgebung gebracht wurde, darf es nicht sofort eingeschaltet werden. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Lassen Sie das Produkt deshalb vor der Inbetriebnahme zuerst einmal auf Zimmertemperatur kommen.

6.4 Bedienung

- Verschütten Sie keine Flüssigkeiten über oder neben dem Produkt. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Mäßig Sie das Produkt in gemäßigtem Klima. nicht Verwendung in tropischem Klima.
- Stellen Sie das Produkt niemals auf einen instabilen oder bewegten Untergrund. Stellen Sie die Lupenleuchte immer so auf, dass sie nicht kippt bzw. umfällt. Wählen Sie einen waagrecht, ebenen, stabilen Untergrund.
Durch ein Kippen/Umfallen können Personen verletzt werden, außerdem wird das Produkt beschädigt.
- Hängen Sie keine Gegenstände (z.B. Dekorationsmaterial) an die Lupenleuchte.
- Schauen Sie über die Lupe niemals in helle Lichtquellen, es besteht die Gefahr von Augenschäden.
- Wenden Sie sich an einen Fachmann, sollten Sie Zweifel in Bezug auf die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Geräts haben.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

6.5 Netzkabel



Nehmen Sie keinerlei Änderungen an den elektrischen Komponenten des Ladegeräts vor. Es besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags!

- Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Geräts ordnungsgemäß angeschlossen ist.
- Sollte eine der elektrischen Komponenten beschädigt sein, sehen Sie von der weiteren Verwendung des Geräts unbedingt ab.
- Nehmen Sie keine Änderungen an den elektrischen Komponenten vor.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Der Netzstecker darf niemals mit feuchten Händen an die Netzsteckdose angeschlossen werden.
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät von der Netzsteckdose zu trennen. Ziehen Sie ihn stets mit den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter den Netzstecker aus der Steckdose.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt wird.
- Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung des Netzkabels durch große Hitze oder große Kälte.
- Nehmen Sie auch keine Änderungen daran vor. Wenn Sie dies nicht beachten, kann das Netzkabel beschädigt werden. Ein beschädigtes Netzkabel kann zu einem tödlichen Stromschlag führen.
- Sollte das Netzkabel Beschädigungen aufweisen, berühren Sie es nicht.
 - Schalten Sie zuerst die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z. B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen Sie danach den Netzstecker vorsichtig aus der Netzsteckdose.
 - Nehmen Sie das Produkt unter keinen Umständen mit einem beschädigten Netzkabel in Betrieb.
- Ein beschädigtes Netzkabel darf nur vom Hersteller, einer vom Hersteller beauftragten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um jegliche Gefährdungen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

6.6 LED-Licht

Achtung, LED-Licht:

- Blicken Sie nicht direkt in das LED-Licht!
- Blicken Sie weder direkt noch mit optischen Geräten in den Lichtstrahl!

7 Bedienung

1. Stellen Sie die Lupenleuchte auf eine waagrechte, ebene, stabile und ausreichend große Fläche, z.B. einen Schreibtisch.

→ Schützen Sie wertvolle Oberflächen durch eine geeignete Unterlage, andernfalls sind Kratzspuren, Druckstellen oder Verfärbungen möglich.

2. Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose.
3. Zum Ein-/Ausschalten der Lupenleuchte betätigen Sie den Ein-/Ausschalter, der sich auf der Oberseite des Standfußes befindet („I“ = Ein, „O“ = Aus).
4. Richten Sie den Leuchtenkopf nach Wunsch aus.
5. Wird die Lupe benötigt, so klappen Sie den Kunststoffdeckel nach oben.



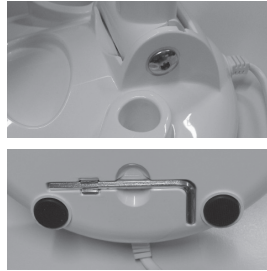
Wenn die Lupe nicht benutzt wird, decken Sie sie immer mit dem Klappdeckel ab. Andernfalls besteht bei Sonneneinstrahlung Brandgefahr, da die Lupe wie ein Brennglas wirkt.

Hinweis: Die Ablageflächen bzw. Öffnungen auf der Oberseite der Lupenleuchte können beispielsweise für Kleinteile oder Stifte verwendet werden.

Leuchtenfuß fixieren

Wird der Leuchtenfuß häufig verstellt, kann sich u.U. die Befestigungsschraube lockern.

Mit einem kleinen Sechskantschlüssel, der auf der Unterseite des Standfußes eingeklipst ist, kann die zugehörige Innensechskantschraube des Leuchtenfußes wieder festgedreht werden.



8 Reinigung und Wartung

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.
- Drücken Sie nicht zu stark auf die Oberflächen, da andernfalls Kratzspuren möglich sind. Dies gilt speziell für die Lupe.

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

→ Die verwendeten LED-Leuchtmittel sind fest eingebaut und können nicht ausgetauscht werden.

9 Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

10 Technische Daten

10.1 Stromversorgung

Eingangsspannung220 – 240 V/AC, 50 Hz

Leistungsaufnahme9 W

10.2 Licht

Leuchtmittel56 LEDs (nicht wechselbar)

Lichtfarbe6500 K

Lichtstrom610 lm

10.3 Umgebungsbedingungen

Betriebs-/Lagerbedingungen-20 bis +40 °C, 0 – 90 % rF (nicht kondensierend)

10.4 Sonstiges

SchutzklasseII

Vergrößerungsfaktor1,75 x (3 Dioptrien)

Durchmesser der Lupe127 mm

Schwenkbereich des Leuchtenkopfs270°

Länge des Kabelsca. 1,5 m

AbmessungenLeuchtenkopf: 235 x 188 x 30 mm (L x B x H)

Standfuß: 230 x 190 mm (L x B)

Gesamt: 230 x 190 x 385 mm (L x B x H)

Gewicht2,4 kg



TOOLCRAFT



Operating Instructions LED Magnifier Lamp 9 W

Item No. 2476160

1 Intended use

The 9 W lamp serves as a workplace lamp and is equipped with 3-dioptre magnification lens. The magnifier is helpful when working with small components or similar (e.g. during SMD soldering).

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. Improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements. For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

2 Delivery content

- Magnifier lamp
- Hexagon wrench (located in the bottom of the base, for securing the lamp arm)
- Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

4 Symbols in this document



This symbol informs you about specific risks when handling, operating or using the product. Read the information carefully.



The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock. Read the information carefully.



The arrow symbol indicates special information and advice on operation.

5 Symbols on the product



This product must only be used in dry, enclosed indoor areas. It must not become damp or wet.



The product was constructed according to protection class II.

6 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

6.1 General information

- Due to safety and approval concerns, the product must not be modified and/or altered without authorization.
- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

6.2 Handling

- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

6.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.

- Do not switch the product on after it has been taken from a cold to a warm environment. The condensation that forms might destroy the product. Allow the product to reach room temperature before you use it.

6.4 Operation

- Never pour liquids above or near the product. There is a risk of fatal electric shock!
- Use the product in moderate climates only. Do not use in tropical climates.
- Never place the product on an unstable or moving surface. Install the magnifier lamp in such a way that it cannot tip over or fall down. Choose a horizontal, flat and stable surface. Tipping over/ falling down could cause injuries and on top of that will damage the product.
- Do not hang any objects (e.g. decorative materials) on the magnifier lamp.
- Do not use the magnifier lamp to look into bright light sources; there is a risk of eye injury.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.

6.5 Mains cable



Do not tamper with power supply components. Risk of death by electric shock!

- Always ensure proper connection.
- Never use damaged power supply components.
- Do not modify power supply components.
- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.
- Never plug in or unplug the mains plug when your hands are wet.
- Never pull the mains plug from the socket by pulling at the cable. Always pull it from the mains socket using the intended grips.
- Unplug the mains plug from the mains socket if you do not use the device for an extended period of time.
- Disconnect the mains plug from the mains socket in thunderstorms for reasons of safety.
- Make sure that the mains cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges or put under mechanical stress.
- Avoid excessive thermal stress on the mains cable from extreme heat or cold.
- Do not modify the mains cable. Otherwise the mains cable may be damaged. A damaged mains cable can cause a deadly electric shock.
- Do not touch the mains cable if it is damaged.
 - First, power down the respective mains socket (e.g. via the respective circuit breaker) and then carefully pull the mains plug from the mains socket.
 - Never use the product if the mains cable is damaged.
- A damaged mains cable may only be replaced by the manufacturer, a workshop commissioned by the manufacturer or a similarly qualified person, so as to prevent any danger.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

6.6 LED light

Attention, LED light:

- Do not look directly into the LED light!
- Do not look into the beam directly or with optical instruments!

7 Operation

1. Place the magnifier lamp on a horizontal, flat, stable and adequately big surface, e.g. on a desk.



Protect valuable furniture surfaces with a suitable pad to prevent scratching, denting or staining.

2. Plug the power adapter into a properly installed household power outlet.
3. To turn on/off the magnifier lamp, set the on/off switch located on the top of the base accordingly ("I" = On, "O" = Off).
4. Adjust the lamp head as desired.
5. In order to use the magnifier, flip the hinged lid upwards.



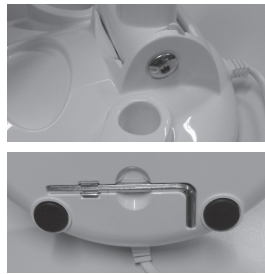
When not using the magnifier, always cover it with the hinged lid. Otherwise there is a risk of fire when exposed to sunlight, since the magnifier has the same effect as a burning lens.

Note: You may use the trays or openings on the top of the magnifier lamp for storing small components or pens.

Securing the lamp base

When moving the lamp base regularly, the mounting screw could loosen.

Use the small hexagon wrench located in the bottom of the base to retighten the respective hexagon screw of the lamp base.



8 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.
- Do not apply too much pressure to the product's surfaces as this may cause scratching. This especially applies to the magnifier.

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

→ The LEDs are permanently installed and non-replaceable.

9 Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

10 Technical data

10.1 Power supply

Input voltage 220 – 240 V/AC, 50 Hz
Power consumption 9 W

10.2 Light

Illuminant 56 LEDs (non-replaceable)
Light colour 6500 K
Luminous flux 610 lm

10.3 Environment

Operating/Storage conditions -20 to +40 °C, 0 – 90 % RH (non-condensing)

10.4 Other

Protection class II
Magnification 1.75 x (3 dioptr)
Diameter of magnifier 127 mm
Pivoting range of lamp head 270°
Cable length approx. 1.5 m
Dimensions Lamp head: 235 x 188 x 30 mm (L x W x H)
Stand: 230 x 190 mm (L x W)
Total: 230 x 190 x 385 mm (L x W x H)
Weight 2.4 kg



Mode d'emploi

Lampe à LED avec loupe, à poser sur une table, 9 W

N° de commande 2476160

1 Utilisation prévue

La lampe de 9 W sert de lampe de zone de travail et est équipée d'une lentille de grossissement 3 dioptries. La loupe est utile pour travailler avec de petits composants ou similaires (par exemple, lors du soudage de CMS).

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit. Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, des chocs électriques, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez ce dernier dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

2 Contenu de l'emballage

- Lampe loupe
- Clé hexagonale/à six pans (clipsée sur le fond du pied support pour la fixation du bras de la lampe)
- Mode d'emploi

3 Dernières informations sur les produits

Téléchargez les dernières informations sur les produits à l'adresse www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR. Suivez les instructions figurant sur le site Web.

4 Symboles dans ce document



Ce symbole attire l'attention sur les risques spécifiques liés à la manipulation, au fonctionnement ou à l'utilisation. Lisez attentivement les informations.



Ce symbole attire l'attention sur les risques spécifiques liés à la manipulation, au fonctionnement ou à l'utilisation. Lisez attentivement les informations.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spécifiques pour le fonctionnement.

5 Symboles sur le produit



Ce produit doit être utilisé uniquement dans des endroits fermés, secs et en intérieur. Il ne doit pas être humide ni mouillé.



Le produit est fabriqué selon la classe de protection II.

6 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

6.1 Informations générales

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation, il est interdit de modifier la construction et/ou transformer le produit.
- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.

6.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

6.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'allumez pas l'appareil après son passage d'un environnement froid à un environnement chaud. Cela peut causer la formation de condensation, qui peut détruire le produit. Laissez le produit atteindre la température ambiante avant de l'utiliser.

6.4 Fonctionnement

- Ne versez en aucun cas des liquides sur ou à proximité du produit. Cela engendre un risque d'électrocution pouvant entraîner la mort !
- Utilisez le produit seulement sous un climat tempéré, mais pas sous des climats tropicaux.
- Ne placez jamais le produit sur une surface instable ou mobile. Positionnez la lampe loupe toujours de sorte qu'elle ne puisse pas basculer ou tomber. Choisissez une surface horizontale, plane et stable.
- Des personnes pourraient être blessées et le produit endommagé s'il advenait qu'il tombe ou bascule.
- N'accrochez aucun objet (p. ex. matériel décoratif) à la lampe loupe.
- Ne regardez jamais au travers de la loupe les sources d'éclairage lumineux : il existe un risque de lésions oculaires.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

6.5 Câble d'alimentation électrique



N'altérez pas les composants de l'alimentation électrique. Risque d'électrocution mortelle !

- Assurez-vous toujours que la connexion est correcte.
- N'utilisez jamais de composants d'alimentation endommagés.
- Ne modifiez pas les composants de l'alimentation électrique.
- La prise secteur doit être située près de l'appareil et facilement accessible.
- N'effectuez jamais des opérations de branchement/débranchement avec les mains mouillées.
- Ne tirez jamais sur le cordon pour débrancher la fiche de la prise de courant. Enlevez la fiche de la prise de courant en la tenant bien par les prises de préhension.
- Débranchez la fiche secteur de la prise de courant si vous n'utilisez pas le produit sur une longue période.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez la fiche secteur de la prise électrique lors d'orages.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation électrique ne soit pas coincé, plié, endommagé par des bords tranchants ou soumis à des contraintes mécaniques.
- Évitez les changements thermiques excessifs dus à la chaleur ou au froid extrêmes du câble d'alimentation électrique.
- Ne modifiez jamais le câble d'alimentation électrique. Autrement le câble d'alimentation électrique peut être endommagé. Un câble d'alimentation électrique endommagé peut causer une électrocution mortelle.
- Ne touchez pas au câble d'alimentation électrique s'il est endommagé.
 - D'abord, coupez l'alimentation de la prise secteur (par exemple, par l'intermédiaire du disjoncteur qui l'alimente), puis débranchez avec précaution la fiche de la prise de courant.
 - Il est interdit d'utiliser le produit si le câble d'alimentation électrique est endommagé.
- Un cordon d'alimentation endommagé doit être seulement remplacé par le fabricant, un atelier autorisé par le fabricant ou une personne tout autant qualifiée, afin d'éviter tout danger.
- Assurez-vous que les câbles ne sont pas pincés, ni pliés, ni endommagés par des bords tranchants.
- Placez toujours les câbles de sorte que personne ne puisse trébucher ou se coincer dessus. Ceci présente un risque de blessures.

6.6 Éclairage LED

Attention, éclairage LED :

- Ne regardez pas directement la lumière produite par les diodes LED !
- Ne regardez pas directement dans le faisceau ni avec des instruments optiques !

7 Fonctionnement

1. Positionnez la lampe loupe sur une surface horizontale, plane, stable et suffisamment grande tel qu'un bureau.

→ Protégez les surfaces sensibles avec un sous main approprié afin d'éviter les rayures, les marques ou une décoloration.

2. Branchez ensuite le bloc d'alimentation enfichable sur une prise réseau réglementaire.
3. Pour allumer/éteindre la lampe loupe, appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt qui se trouve sur le haut du pied support (« I » = marche ; « O » = arrêt).
4. Dirigez la tête de la lampe comme vous le souhaitez.
5. Si vous avez besoin de la loupe, dépliez le couvercle en matière synthétique vers le haut.



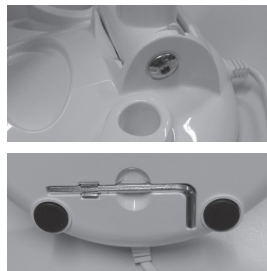
Si la loupe n'est pas utilisée, recouvrez-la toujours avec le couvercle rabattable. Sinon, il existe un risque d'incendie lorsqu'elle est exposée au rayonnement solaire, car le verre grossissant agit comme une loupe.

Remarque : Les surfaces de rangement ou les ouvertures en haut de la lampe loupe peuvent être utilisées pour les petites pièces ou des pannes.

Fixer le pied sur la lampe

Si le pied de la lampe doit être souvent déplacé, il se peut que la vis de fixation devienne lâche.

Avec une petite clé hexagonale qui est clipsée sous le pied support, la vis à six pans creux sur le pied de la lampe peut être resserrée.



8 Nettoyage et entretien

Important :

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.
- N'appuyez pas trop fortement sur les surfaces, car des éraflures pourraient apparaître ! Cela est particulièrement vrai pour la loupe.

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec non pelucheux.

→ Les diodes LED utilisées sont installées de façon permanente et ne peuvent pas être remplacées.

9 Mise au rebut



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

10 Caractéristiques techniques

10.1 Alimentation électrique

Tension d'entrée 220 à 240 V/CA, 50 Hz

Consommation électrique..... 9 W

10.2 Lumière

Éclairage..... 56 diodes LED (non remplaçables)

Couleur de la lumière 6500 K

Flux lumineux 610 lm

10.3 Environnement

Conditions de fonctionnement/stockage..... -20 à +40 °C, 0 à 90 % HR (sans condensation)

10.4 Autre

Classe de protection..... II

Grossissement..... 1,75 x (3 dioptries)

Diamètre de la loupe 127 mm

Angle d'orientation de la tête de la lampe 270°

Longueur du câble..... env. 1,5 m

Dimensions..... Tête de la lampe : 235 x 188 x 30 mm (L x l x h)

Pied support : 230 x 190 mm (L x l)

Total : 230 x 190 x 385 mm (L x l x h)

Poids..... 2,4 kg



Gebruiksaanwijzing

LED-Lamp voor Tafelloep, 9 W

Bestelnr. 2476160

1 Beoogd gebruik

De 9 W lamp dient als werkpleklamp en is voorzien van een 3-dioptrie vergrotingslens. De loep is handig bij het werken aan kleine componenten of iets dergelijks (bijv. tijdens SMD-solderen).

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven, kan het worden beschadigd. Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

2 Leveringsomvang

- Loeplamp
- Zeskantige inbussleutel (onderin de standvoet vastgeklemd, voor het vastzetten van de arm van de lamp)
- Gebruiksaanwijzing

3 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente productinformatie op www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

4 Symbolen in dit document



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden. Lees de informatie zorgvuldig.



Dit symbool informeert u over specifieke risico's tijdens de hantering, bediening of het gebruik van het product. Lees de informatie zorgvuldig.



Het pijl-symbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

5 Symbolen op het product



Het product mag uitsluitend in droge, afgesloten binnenruimtes worden gebruikt. Het mag nooit vochtig of nat raken.



Het product is gemaakt in overeenstemming met beschermingsklasse II.

6 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

6.1 Algemene informatie

- Op grond van veiligheids- en goedkeuringsoverwegingen is het eigenhandig ombouwen en/of veranderen van het product zonder goedkeuring niet toegestaan.
- Dit apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.

6.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

6.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.

- Schakel het product niet in nadat het van een koude naar een warme omgeving is verplaatst. De condensatie die zich dan vormt, kan het product permanent beschadigen. Laat het product op kamertemperatuur komen voordat u het gebruikt.

6.4 Gebruik

- Giet nooit vloeistoffen boven of nabij het product. Hierdoor bestaat het risico op een fatale elektrische schok!
- Gebruik het product alleen in een gematigd klimaat. Gebruik deze niet in een tropisch klimaat.
- Plaats het product nooit op een onstabiel of bewegend oppervlak. Zet de loeplamp altijd zo neer dat de lamp niet om kan kiepen of om kan vallen. Kies een horizontale, vlakke, stabiele ondergrond.
Door het omkiepen/omvallen van de loeplamp kunnen personen verwondingen oplopen en ook het product wordt dan beschadigd.
- Hang geen voorwerpen (bijv. versieringen) aan de loeplamp.
- Kijk door de loep nooit in felle lichtbronnen: er bestaat gevaar dat u uw ogen beschadigd worden.
- Raadpleeg een expert als u vragen hebt over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

6.5 Stroomkabel



Knoei niet met voedingsonderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- Zorg altijd voor een goede aansluiting.
- Gebruik nooit beschadigde voedingsonderdelen.
- Modificeer de voedingsonderdelen niet.
- Het stopcontact dient zich in de buurt van het apparaat te bevinden en goed toegankelijk te zijn.
- U mag nooit met natte handen de stekker in het stopcontact steken of eruit trekken.
- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Trek de stekker altijd aan de daarvoor bestemde grepen uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Haal de stekker bij onweer om veiligheidsredenen uit het stopcontact.
- Zorg dat het netsnoer niet wordt afgekneld, geknikt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast.
- Vermijd overmatige thermische belasting op het netsnoer door te grote hitte of koude.
- Verander het netsnoer niet. Anders kan het netsnoer worden beschadigd. Een beschadigd netsnoer kan een levensgevaarlijke elektrische schok veroorzaken.
- Raak het netsnoer niet aan wanneer het beschadigingen vertoont.
 - Onderbreek eerst de spanning van het betreffende stopcontact (bijvoorbeeld d.m.v. de zekeringsautomaat) en trek dan voorzichtig de stekker uit het stopcontact.
 - Gebruik het product in geen geval met een beschadigd netsnoer.
- Een beschadigde stroomkabel mag alleen door de fabrikant, een door deze aangewezen werkplaats of een daarvoor gekwalificeerde persoon worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Zorg ervoor dat kabels niet worden afgekneld, geknikt of beschadigd door scherpe randen.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.

6.6 Led-licht

Let op, led-licht:

- Niet rechtstreeks in het led-licht kijken!
- Niet direct of met optische instrumenten in de lichtstraal kijken!

7 Gebruik

1. Zet de loeplamp op een horizontaal, vlak, stabiel en voldoende groot oppervlak zoals bijv. een bureau.



Bescherm gevoelige oppervlakken door een daarvoor geschikte afdekking tegen krassporen, kneuzingen of verkleuringen.

2. Steek de stekkertransformator in een normaal stopcontact.
3. Druk om de loeplamp aan of uit te zetten op de aan-/uitschakelaar die u bovenop de standvoet aantreft („I” = aan, „O” = uit).
4. Richt de kop van de lamp zoals u wenst.
5. Heeft u de loep nodig, klap het kunststoffen deksel dan naar boven.



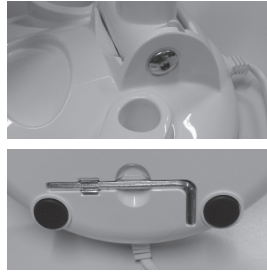
Dek de loep altijd af met het klapdeksel als deze niet gebruikt wordt. Gebeurt dat niet dan bestaat er als de zon schijnt brandgevaar omdat de loep dan als brandglas kan werken.

Opmerking: De bewaarbakjes of de openingen bovenop de loeplamp kunnen bijvoorbeeld gebruikt worden voor kleine componenten of pennen.

Lampvoet vastzetten

Wordt de lampvoet vaak versteld dan kan de bevestigingsschroef eventueel losser gaan zitten.

Met de kleine zeskantige inbussleutel die u aan de onderkant van de standvoet vastgeklemd aantreft, kan de inbusschroef van de lampvoet weer vast worden gedraaid.



8 Onderhoud en reiniging

Belangrijk!

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.
- Druk niet te hard op oppervlakken omdat dit krassporen kan veroorzaken. Dit geldt in het bijzonder voor de loep.

1. Koppel het product los van de voeding.
2. Reinig het product met een droog, pluïsvrij doekje.

→ De gebruikte LED-lampjes zijn vast ingebouwd en kunnen niet vervangen worden.

9 Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebaar afval en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking afvoeren.

10 Technische gegevens

10.1 Stroomvoorziening

Ingangsspanning 220 – 240 V/AC, 50 Hz
Stroomverbruik 9 W

10.2 Lamp

Verlichting 56 LED's (niet vervangbaar)
Lichtkleur 6500 K
Lichtstroom 610 lm

10.3 Omgeving

Bedrijfs-/opslagomstandigheden -20 tot +40 °C, 0 – 90 % RV (niet condenserend)

10.4 Anders

Beschermingsklasse II
Vergroting 1,75 x (3 dioptrie)
Diameter van de loep 127 mm
Zwenkbereik van de kop van de lamp 270°
Lengte kabel ong. 1,5 m
Afmetingen Lampenkop: 235 x 188 x 30 mm (L x B x H)
Standaard: 230 x 190 mm (L x B)
Totaal: 230 x 190 x 385 mm (L x B x H)
Gewicht 2,4 kg