



## 6 Replacing the lamps

The lamps are permanently installed and cannot be replaced.

## 7 Removing and replacing the magnifying lens

The magnifying lens is fixed and cannot be removed or replaced.


## 8 Maintenance, Care, Storage and Transportation

The product is maintenance-free.

### NOTICE! Material damage

- Regularly check the tightness of product/screws.
- Do not over-tighten the screws.  
*Threads can be damaged.*
- Be careful to avoid scratches.
- Switch the product off and unplug it from the mains before each cleaning.
- Only use a dry and soft cloth for cleaning.
- Do not use detergents or chemicals.
- Store the product out the reach of children and in a dry and dust-protected ambience when not in use.
- Store cool and dry.
- Keep and use the original packaging for transport.  
*Pressure marks may remain visible when the product is disassembled.*

## 9 Disposal instructions

 According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can damage the health and pollute the environment. As a consumer, you are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.  
WEEE No: 82898622

## FR

### 1 Consignes de sécurité

*Le mode d'emploi fait partie intégrante du produit et comprend d'importantes informations pour une bonne installation et une bonne utilisation.*

- Lisez le mode d'emploi attentivement et complètement avant de l'utiliser.
- Le mode d'emploi doit être disponible à des incertitudes et transfert du produit.*
- Conservez soigneusement ce mode d'emploi.

- Ne pas ouvrir le boîtier.
- Ne modifiez pas le produit et les accessoires.
- Utilisez le produit, pièces et accessoires des produits uniquement en parfait état.
- Ne réparez pas vous-même les produits défectueux, mais contactez le revendeur ou le fabricant.
- NE JAMAIS laisser sans surveillance pendant l'opération.

*Non recommandé pour les enfants et les personnes dont les capacités physiques et/ou mentaux limités.*

- Sécuriser l'emballage, petites pièces et l'isolation contre l'utilisation accidentelle.
- Pour les locaux professionnels/commerciaux/industriels, respectez toujours les directives de prévention des accidents de la fédération des professionnels des installations et équipements électriques.*

*Dans les écoles, les établissements de formation, les locaux associatifs et de loisir, le produit et les accessoires doivent toujours être surveillés par du personnel formé.*

### Risque d'écrasement

- N'insérez pas vos doigts ni d'autres parties du corps dans le dispositif de blocage.

### Aveuglant

- Ne regardez jamais directement la source lumineuse.
- Ne regardez jamais des sources de lumière vive, comme des lampes LED ou des lasers, à travers la lentille.

### Cela pourrait endommager leurs yeux !

- Éviter des conditions extrêmes, telles que la chaleur extrême et froid, l'humidité et de la lumière directe du soleil, ainsi que microondes, des vibrations et de la pression mécanique.
- Utiliser uniquement dans une ambiance sèche.
- Installez le produit de sorte à ce qu'aucune personne ou aucun objet ne puisse être blessé/endommagé en chutant, trébuchant, etc.
- N'installez pas le produit à proximité de liquides ou de gaz inflammables !

*Il existe un risque d'incendie et d'explosion.*

*Sans surcharge de tension uniquement lorsque le bouchon est tiré.*

- En cas d'urgence, après l'utilisation et pendant un orage, retirez la fiche secteur de la prise directement au niveau du boîtier de la fiche.
- Éteignez la lampe après tous les travaux sur le produit et retirez la fiche réseau.

### Risque d'incendie

*La lentille fait converger les rayons intenses du soleil, ce qui peut entraîner un effet loupe avec un risque d'incendie.*

- Lorsque vous n'utilisez pas l'objectif, tenez-le toujours à l'abri de la lumière directe du soleil et fermez TOUJOURS le couvercle.
- Ne fixez aucun objet au produit.

### Risque de coupure

*Le verre brisé présente des arêtes vives.*

- Retirez la lentille avec précaution.
- Éliminer le verre brisé en prenant les mesures de protection appropriées.

*Ne convient pas pour la fixation sur des panneaux de fibres, des matières plastiques et des profilés creux ! Ces derniers peuvent se fissurer avec le temps.*

## 2 Description et fonction

### 2.1 Produit

Le produit est une lampe loupe LED polyvalente et efficace sur le plan énergétique, avec une lentille en verre non remplaçable. Elle est de forme ergonomique et à réglage variable, peu encombrante et conçue pour être montée sur des supports horizontaux stables.

- Diamètre de la loupe de 127 mm avec éclairage annulaire LED harmonieux
- Lentille en verre (capuchon de protection inclus) de 3 dioptries et grossissement de 1,75 fois, non interchangeable

### 2.2 Contenu de la livraison


Lampe Loupe à LED, pince de table, Mode d'emploi

### 2.3 Éléments de commande

Voir la Fig. 1.

- |                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| <b>1</b> Couvercle            | <b>5</b> Interrupteur marche/arrêt |
| <b>2</b> Vis de blocage       | <b>6</b> Bras pivotant             |
| <b>3</b> Poignée              | <b>7</b> Pince de table            |
| <b>4</b> Lentille de la loupe |                                    |

## 3 Utilisation prévue

 Nous n'autorisons pas l'utilisation du dispositif d'une façon différente de celle décrite au chapitre „Description et Fonctions“ et „Consignes de sécurité“. Utilisez le produit uniquement dans des espaces intérieurs secs. Ne pas respecter ces instructions de sécurité et points de règlement est susceptible de provoquer des accidents mortels, blessures et dommages à la personne et à ses biens.

**IP20** : Ce produit est protégé contre les corps étrangers de taille moyenne, mais pas contre les infiltrations d'eau.

## 4 Préparation

- Vérifiez le contenu de livraison pour l'exhaustivité et l'intégrité.
- Comparez les caractéristiques techniques du produit, du réseau électrique et des appareils périphériques.  
*Ces données doivent être identiques.*
- Vérifier la stabilité des supports et des plaques.

## 5 Montage et démontage

**ATTENTION !** **Risque de blessure dû à des conditions environnementales inadaptées**

- Ne montez pas le produit dans des endroits directement exposés au soleil ou à une forte lumière.  
*Cela entraîne une fatigue oculaire.*

### AVERTISSEMENT ! Dommages matériels

- Montez et démontez le produit avec précaution.
- Ne fixez la pince que sur des planches stables d'une épaisseur comprise entre 10 et 60 mm.  
*Ne convient pas pour la fixation sur des panneaux en fibre, en plastique et en profilés creux ! Ceux-ci peuvent céder avec le temps.*
- Gardez suffisamment d'espace autour du produit pour assurer une bonne ventilation et une bonne mobilité.

### 5.1 Fixer la pince de table

- Placez la pince de table (7) sur un panneau stable d'une épaisseur comprise entre 10 et 60 mm.
- Serrez la vis jusqu'à ce que la pince de la table soit fixée.

### 5.2 Montage

- Enfichez la lampe loupe LED sur la pince de table.  
*Voir Fig. 3.*  
*Lors du réglage de la lampe loupe à LED, veillez à ce que la connexion à la pince de table soit uniquement enfichée.*
- Fixez la vis de blocage (2) en haut de la lampe loupe LED selon vos besoins. Pour ce faire, tournez la vis de blocage dans le sens des aiguilles d'une montre.

### 5.3 Connexion et fonctionnement

**ATTENTION !** **Risque de blessure par trébuchement ou chute**

- Posez les câbles de manière sûre.

- Branchez la fiche d'alimentation sur une prise de courant facilement accessible.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que la lampe est bien fixée.
- Tenez fermement la pince de table d'une main et orientez la lampe avec l'autre main.
- Allumez ou éteignez la lampe à l'aide de l'interrupteur MARCHE/ARRÊT (5).

## 6 Remplacement des lampes

Les lampes sont installées de façon permanente et ne peuvent pas être remplacées.

## 7 Retrait et remplacement de la lentille de la loupe

La lentille de la loupe est fixe et ne peut être ni retirée ni remplacée.


## 8 Maintenance, Entretien, Stockage et Transport

Le produit est sans entretien.

### AVERTISSEMENT! Dommages matériels

- Vérifiez régulièrement l'étanchéité du produit/du vis.
- Serrer pas les vis pas trop.  
*Les fils peuvent être endommagés.*
- Faites attention à éviter les éraflures.
- Éteignez le produit et débranchez-le avant tout nettoyage.
- Utilisez uniquement un chiffon doux et sec pour le nettoyage.
- Ne pas utiliser de détergents et de produits chimiques.
- Conserver le produit hors de la portée des enfants et dans une ambiance sèche et protégé de la poussière lorsqu'il ne est pas en cours d'utilisation.
- Endroit frais et sec.
- Conserver et utiliser l'emballage d'origine pour le transport.  
*Des points de pression peuvent rester visibles lorsque le produit est démonté.*

## 9 Instructions pour l'élimination

 Selon la directive européenne DEEE, la mise au rebut des appareils électriques et électroniques avec les déchets domestiques est strictement interdite. Leurs composants doivent être recyclés ou éliminés de façon séparée. Les composants toxiques et dangereux peuvent causer des dommages durables à la santé et à l'environnement s'ils ne sont pas éliminés correctement. Vous, en tant que consommateur, êtes commis par la loi à la mise au rebut des appareils électriques et électroniques auprès du fabricant, du distributeur, ou des points publics de collecte à la fin de la durée de vie des dispositifs, et ce de façon gratuite. Les détails sont réglementés dans le droit national. Le symbole sur le produit, dans le manuel d'utilisation, ou sur l'emballage fait référence à ces termes. Avec ce genre de séparation des déchets, d'application et d'élimination des déchets d'appareils usagés, vous réalisez une part importante de la protection de l'environnement.

No DEEE : 82898622



## 5.2 Montaje

- Coloque la lámpara de aumento LED en la pinza de la mesa.  
*Véase la Fig. 3.*  
*Al ajustar la lámpara de aumento LED, asegúrese de que la conexión a la pinza de la mesa sólo esté enchufada.*
- Fije el tornillo de bloqueo (2) en la parte superior de la lámpara de aumento LED según sea necesario. Para ello, gire el tornillo de bloqueo en el sentido de las agujas del reloj.

## 5.3 Conexión y funcionamiento

### ¡CUIDADO! Riesgo de lesiones por tropiezos y caídas

- Coloque los cables de forma segura.

- Conecte el enchufe a una toma de corriente de fácil acceso.
- Antes de cada uso, compruebe que la lámpara está bien sujeta.
- Sujete firmemente la abrazadera de la mesa con una mano y alinee la lámpara con la otra.
- Encienda o apague la lámpara con el interruptor ON/OFF (5).

## 6 Sustitución de las lámparas

Las lámparas están instaladas de forma permanente y no se pueden sustituir.

## 7 Extracción y sustitución de la lente de aumento

La lente de aumento está instalada de forma fija y no puede retirarse ni sustituirse.


## 8 Mantenimiento, conservación, almacenamiento y transporte

El producto no necesita mantenimiento.

### ¡ATENCIÓN! Daños materiales

- Compruebe regularmente el correcto asiento del producto/de los tornillos.
- No apriete los tornillos demasiado.  
*Las roscas podrían resultar dañadas.*
- Tenga cuidado para no producir arañazos.
- Apague el producto y desenchúfelo de la red eléctrica antes de cada limpieza.
- Utilice solo un paño seco y suave para realizar la limpieza.
- No utilice productos de limpieza ni productos químicos.
- En caso de no utilizarse durante un tiempo prolongado, almacene el producto lejos del alcance de los niños en un lugar seco y resguardado del polvo.
- Almacénelo en un lugar fresco y seco.
- Conserve y utilice el embalaje original para el transporte.  
*Las marcas de presión pueden permanecer visibles cuando se desmonta el producto.*

## 9 Indicaciones para la eliminación

 De acuerdo con la directiva RAEE europea, los dispositivos eléctricos y electrónicos no se deben desechar junto con los residuos domésticos. Sus componentes deben reciclarse o desecharse por separado, ya que la eliminación de forma inadecuada de los componentes tóxicos o peligrosos puede ocasionar perjuicios duraderos a la salud y al medio ambiente. Según la ley alemana de dispositivos eléctricos (ElektroG), como usuario está obligado a devolver los dispositivos eléctricos y electrónicos al fabricante, al lugar de venta o a un centro público de recogida al final de su vida útil, de forma gratuita. Los detalles específicos se articulan mediante la legislación del país. El símbolo en el producto, el manual del operador y/o el embalaje señala estas normas. Con esta forma de separación de sustancias, reciclaje y eliminación de dispositivos obsoletos contribuye de forma importante a la protección del medio ambiente.  
RAEE n.º: 82898622

## NL

## 1 Veiligheidsvoorschriften

*Deze vormt een onderdeel van het product en bevat belangrijke aanwijzingen voor het correcte gebruik.*

- Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik volledig en zorgvuldig door.

*De gebruiksaanwijzing moet beschikbaar zijn in geval van onduidelijkheden en het doorgeven van het product.*

- Bewaar de gebruiksaanwijzing.

- De behuizing niet openen.
- Breng geen wijzigingen aan producten of accessoires aan.
- Gebruik product, productonderdelen en accessoires alleen in perfecte staat.
- Repareer defecte producten niet zelf, maar neem contact op met de dealer of de fabrikant.
- Laat het NOOIT onbeheerd achter tijdens bedrijf.

*Niet geschikt voor kinderen en personen met lichamelijke en/of geestelijke beperkingen.*

- Beveilig de verpakking, kleine onderdelen en isolatiemateri aal tegen onbedoeld gebruik.

*In het geval van commerciële installaties moet consequent de Arboretgeving betreffende elektrische apparatuurm worden nageleefd.*

*In scholen, opleidingsinstellingen en werkplaatsen voor hobby of zelfhulp moet de omgang met het product en alle toebehoren continu onder toezicht staan van getraind personeel.*

### Gevaar voor bekneling

- Steek geen vingers of ledematen in het klemmechanisme.

### Verblinding

- Kijk niet direct in de lichtbron.
- Kijk nooit door de lens in lichtbronnen, zoals ledlampen of lasers.

*Dit kan de ogen beschadigen.*

- Extreme belastingen, zoals warmte en koude, natheid en directe zonnestraling, microgolven alsmede trillingen en mechanische druk vermijden.
- Alleen onder droge omstandigheden gebruiken.
- Installeer het product zodanig dat personen of voorwerpen niet kunnen worden verwond of beschadigd, bijv. door vallen, struikelen en dergelijke.
- Installeer het product niet in de buurt van ontvlambare vloeistoffen of gassen!

*Er bestaat brand- en explosiegevaar.*

*Spanningsloosheid alleen bij een uitgetrokken stekker.*

- In geval van nood, na gebruik en bij onweer, de netstekker direct bij de stekkerbehuizing uit het stopcontact trekken.
- Schakel de lamp na alle werkzaamheden aan het product uit en trek de stekker uit het stopcontact.

### Brandgevaar

*Sterk zonlicht wordt door de lens gebundeld en kan door dit vergrootglaseffect leiden tot brandgevaar.*

- Houd de lens altijd uit direct zonlicht wanneer u hem niet gebruikt en sluit ALTIJD de afdekklep.
- Bevestig geen voorwerpen aan het product.

### Snij gevaar

*Gebroken glas heeft scherpe randen.*

- Verwijder de lens voorzichtig.
- Tref passende beschermingsmaatregelen voor de afvoer van gebroken glas.

*Niet geschikt voor bevestiging op vezel, kunststof en holle profielplaten! Deze kunnen na verloop van tijd bezwijken.*

## 2 Beschrijving en werking

### 2.1 Product

Het product is een energiezuinige en veelzijdige LED loeplamp met een niet-vervangbare glazen lens. Hij is ergonomisch gevormd en variabel instelbaar, ruimtebesparend en ontworpen voor montage op stabiele horizontale steunen.

- 127 mm loepdiameter met harmonieuze LED-ringverlichting
- Glazen lens (incl. beschermkap) met 3 dioptrieën en 1,75x vergroting, niet verwisselbaar

### 2.2 Leveringsomvang


LED-loeplamp, tabel klem, Gebruiksaanwijzing

### 2.3 Bedieningselementen

Zie fig. 1.

- |                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| <b>1</b> Afdekklep   | <b>5</b> ON/OFF schakelaar |
| <b>2</b> Borgschroef | <b>6</b> Zwenkarm          |
| <b>3</b> Handvat     | <b>7</b> Tabel klem        |
| <b>4</b> Loeplens    |                            |

## 3 Gebruik conform de voorschriften

 Een ander gebruik dan beschreven in het hoofdstuk „Beschrijving en functie“ of in de „Veiligheidsinstructies“ is niet toegestaan. Dit product mag alleen worden gebruikt in droge binnenruimten. Het niet in acht nemen en niet opvolgen van deze instructies en veiligheidsvoorschriften kan leiden tot ernstige ongevallen,

lichamelijk letsel en materiële schade.

**IP20:** Dit product is beschermd tegen middelgrote vreemde voorwerpen, maar niet tegen het binnendringen van water.

## 4 Voorbereiding

- Controleer of de leveringsomvang volledig en onbeschadigd is.
- Vergelijk de technische gegevens van het product, het spanningsnet en de randapparatuur.  
*Deze moeten identiek zijn.*
- Controleer onderlagen en panelen op stabiliteit.

## 5 Montage en demontage

### VOORZICHTIG! Risico op letsel door ongeschikte omgevingsomstandigheden

- Monteer het product niet op plaatsen met direct zonlicht of sterk licht.  
*Dit veroorzaakt vermoeidheid van de ogen.*

### ATTENTIE!

#### Materiële schade

- Monteer en demonteer het product voorzichtig.
- Bevestig de klem alleen aan stabiele platen met een dikte tussen 10-60 mm.  
*Niet geschikt voor bevestiging aan vezel-, kunststof- en holle profielplaten! Deze kunnen na verloop van tijd bezwijken.*
- Houd voldoende ruimte rond het product vrij voor een goede ventilatie en mobiliteit.

### 5.1 Vastzetten van de tafelklem

- Plaats de tafelklem (7) op een stabiele plank met een dikte tussen 10-60 mm.
- Draai de schroef aan tot de tafelklem vastzit.

### 5.2 Bevestiging

- Plaats de LED loeplamp op de tafelklem.  
*Zie fig. 3.*  
*Let er bij het afstellen van de LED loeplamp op dat de aansluiting op de tafelklem alleen in het stopcontact zit.*
- Zet de borgschroef (2) aan de bovenkant van de LED-vergrotingslamp naar wens vast. Daartoe de borgschroef met de klok mee draaien.

### 5.3 Aansluiting en bediening

#### VOORZICHTIG!

#### Risico op letsel door struikelen en vallen

- Leg de kabels op een veilige manier.

- Sluit de netstekker aan op een gemakkelijk bereikbaar stopcontact.
- Controleer voor elk gebruik of de lamp goed vastzit.
- Houd de tafelklem stevig vast met één hand en richt de lamp uit met de andere hand.
- Schakel de lamp in of uit met de ON/OFF schakelaar (5).

## 6 Vervangen van de lampen

De lampjes zijn vast geïnstalleerd en kunnen niet worden vervangen.

## 7 Verwijderen en vervangen van de loeplens

De loeplens is vast gemonteerd en kan niet worden verwijderd of vervangen.

## 8 Onderhoud, verzorging, opslag en transport


Het product is onderhoudsvrij.

### ATTENTIE!

#### Materiële schade

- Controleer de goede plaatsing van het product/de schroeven regelmatig.
- Draai de schroeven niet te vast aan.  
*Schroefdraden kunnen beschadigd raken.*
- Wees voorzichtig bij het schoonmaken voorzichtig om krassen te voorkomen.
- Schakel het product uit en trek de stekker uit het stopcontact vóór elke reiniging.
- Gebruik alleen een droge en zachte doek om te reinigen.
- Gebruik geen reinigingsmiddel en chemische producten.
- Als het product langere tijd niet wordt gebruikt, bewaar het dan in een droge en stofdichte omgeving en houd het buiten het bereik van kinderen.
- Sluit het product koel en droog op.
- Bewaar de originele verpakking voor het transport en gebruik deze.  
*Druksporen kunnen zichtbaar blijven wanneer het product wordt gedemonteerd.*

## 9 Aanwijzingen voor afvalverwijdering

 Elektrische en elektronische apparaten mogen volgens de Europese AEEA-richtlijn niet met het huisvuil worden weggegooid. De onderdelen daarvan moeten gescheiden bij de recycling of de afvalverwijdering worden ingeleverd, omdat giftige en gevaarlijke onderdelen bij onvakkundige afvalverwijdering de gezondheid en het milieu duurzaam schade kunnen berokkenen. U bent als consument volgens de Duitse Wet op de elektronica (ElektroG) verplicht om elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur kosteloos terug te geven aan de fabrikant, de winkel of aan de daarvoor voorziene, openbare inzamelpunten. Bijzonderheden daarover regelt het betreffende nationale recht. Het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing en/of de verpakking verwijst naar deze bepalingen. Met dit type scheiding van stoffen, recycling en afvalverwijdering van oude apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.  
AEEA nr.: 82898622



