



Showlite LL-6095D-Pro LED Lupenleuchte

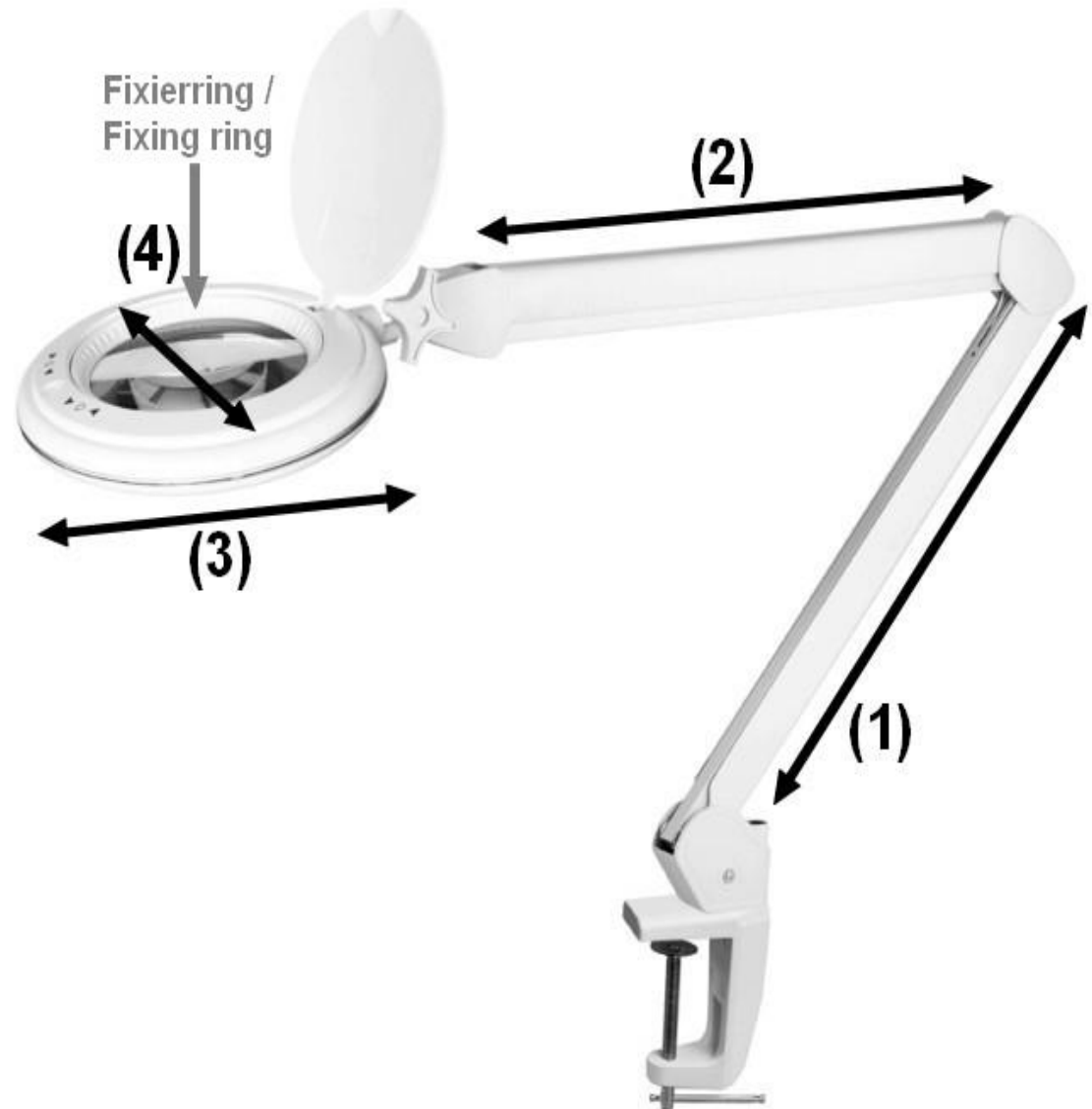


  
**Showlite**  
LL-6095D-Pro LED Lupenleuchte 60 x SMD-LED

A  
B  
C  
D  
E  
**F**  
G

**10**  
kWh/1000h

 2019/2015



# Bedienungsanleitung für LL-6095D LED Lupenleuchte

## Sicherheitsbestimmungen:



Bitte packen Sie die Lupenleuchte vorsichtig aus und prüfen Sie die Leuchte auf eventuelle Transportschäden. Nehmen Sie die Lupenleuchte erst in Betrieb, wenn Sie sich mit dieser Bedienungsanleitung vertraut gemacht haben. Die Lupenleuchte ist nur in trockenen Innenräumen zu betreiben. Zerlegen Sie die Leuchte nicht, sie enthält keine vom Nutzer zu wartenden Teile. Bei Betriebsstörungen, ungewöhnlicher Erwärmung, defekten Teilen und anderen Defekten übergeben Sie die Leuchte an unseren Service. Lassen Sie keine kleinen Kinder mit der Leuchte spielen und bewahren Sie sie für Kinder nicht erreichbar auf. Durch die hellstrahlenden LEDs besteht eine hohe Verletzungsgefahr für die Augen. Blicken Sie niemals mit optischen Hilfsmitteln wie Fernglas, Teleskop, Lupen in die LEDs. Schwere Augenschäden können die Folge sein. Stellen Sie die Lupenleuchte so auf, dass sie niemals direktem Sonnenlicht ausgesetzt wird. Durch den Brennglaseffekt der Lupe kann es zu Brandgefahr kommen. Öffnen Sie den Deckel der Lupe nur so lange, wie die Lupe tatsächlich benutzt wird und klappen Sie ihn sonst immer zu. Dies verringert die Brandgefahr durch den Brennglaseffekt. Befestigen Sie die Leuchte sicher und kontrollieren Sie den festen Sitz regelmäßig - Bruchgefahr der Lupe bei Herabfallen der Leuchte! Reinigen Sie die Lupe sowie die Abdeckung der Leuchte regelmäßig mit einem weichen, fusselfreien Tuch, das bei starken Verschmutzungen leicht mit Wasser angefeuchtet sein kann. Niemals Reinigungsmittel, schleifende Reinigungsschwämme, Chemikalien o.ä. benutzen.

Montieren Sie die Tischklemme waagrecht an der Arbeitsplatte des Arbeitsplatzes. Achten Sie dabei darauf, dass sowohl die Unter- als auch die Oberseite der Arbeitsplatte plan und ausreichend stabil sind. Die Platte kann eine Dicke bis 50 mm haben. Setzen Sie die Lupenleuchte in die Tischklemme ein. Kontrollieren Sie, ob sich die Lupenleuchte in der Tischklemme leicht bewegen lässt, ohne dass sich die Tischklemme bewegt oder löst. Stecken Sie den Netzstecker in eine Netzsteckdose. Zur Benutzung der Lupe klappen Sie den Deckel auf. Halten Sie diesen nur so lange geöffnet, wie Sie die Lupe tatsächlich benutzen. Dies schützt die Lupe vor Staub und Beschädigungen. Das Austauschen der Linse erfolgt über den Fixiering. Drehen Sie den Fixiering gegen den Uhrzeigersinn um die Linse zu entnehmen. Tauschen Sie vorsichtig die Linsen aus. Fixieren Sie die Linse mit dem Fixiering, indem Sie diesen im Uhrzeigersinn drehen. Prüfen Sie die Linse auf stabilen Sitz. Das Zu- und Abschalten der LED-Arbeitsleuchte erfolgt durch den nach Aufklappen der Lupen-Abdeckung zugänglichen Kippschalter. Richten Sie die Leuchte auf den Arbeitsbereich aus, indem Sie die Fixierschraube am oberen Gelenk lösen, die eingeschaltete Leuchte ausrichten, und dann die Fixierschraube wieder anziehen.

## WEEE-Erklärung



Ihr Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recycelbar sind und wiederverwendet werden können. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.

Technische Änderungen und Änderungen im Erscheinungsbild vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der enthaltenen Beschreibungen, Abbildungen und Angaben übernimmt Musikhaus Kirstein GmbH keinerlei Gewähr. Abgebildete Farben und Spezifikationen können geringfügig vom Produkt abweichen. Musikhaus Kirstein GmbH - Produkte sind nur über autorisierte Händler erhältlich. Distributoren und Händler sind keine Handlungsbevollmächtigten von Musikhaus Kirstein GmbH und haben keinerlei Befugnis, die Musikhaus Kirstein GmbH in irgendeiner Weise, sei es ausdrücklich oder durch schlüssiges Handeln, rechtlich zu binden. Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, und jede Wiedergabe der Abbildungen, auch in verändertem Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung der Firma Musikhaus Kirstein GmbH gestattet.

# User manual for LL-6095D LED Lenslight

## Safety Instructions:



Unpack the lenslight carefully and check it for transport damages. Read the user manual before using the lenslight. If the device is damaged, don't use them. Do not open, inside the device are no parts that unqualified people can service. Keep away from children. Please make sure that there is no obvious transport damage.

Do not interrupt the lamp to extreme heat, coldness or direct sun insulation. There is a risk of fire caused to the burning glass effect of the magnifier! Therefore close the magnifier cover after use. Furthermore avoid vibrations, mechanical, magnetic and electro-magnetic influences, as well as liquid or dust effects. If defects, mechanical damages, disturbances or other problems occur, which are not solvable with this manual, take the device out of work immediately and consult your dealer. Do not modify or alter the device or its accessories in any way. Do not use any damaged parts. Never open the housing.

Fix the lens light with the table clamp on adequate solid tables or work plates with a thickness of max. 50 mm. Prepregs, fibre boards and hollow profile boards are not useful, because they can ease or brake easily during use. Please mind that moving of your lenslight could cause scratches to the table surface during use. Caused to numerous pivoting of the models with table clamp a loosening of the fixation can happen. That's why mind close fixing of the system. Replace the lens by the fixing ring. Turn the fixing ring in counter-clockwise direction to remove the lens. Carefully replace the lenses. Fix the lens with the fixing ring. Turn the fixing ring in clockwise. Check the lens for a stable fit. Use only the supplied power adapter in the packaging. Your lamp does not work with high-voltage.

By moving the head of the lamp and the pivot arms, the lamp can be adjusted. Loosen the fixing screw at the top arm and adjust the light as needed. Fix the head with the screw. Besides the light distribution is more homogeneous with closed cover.

## WEEE-Declaration



Your product is designed and manufactured with materials and components of high quality, which are recyclable and can be reused. The symbol means that your product should be disposed of separately from household waste when it reaches its end of life. Please dispose of this equipment at your local collection point or recycling center. Please help to protect the environment in which we all live.

All specifications and appearances are subject to change without notice. All information was correct at time of printing. Musikhaus Kirstein GmbH does not guarantee for the accuracy or completeness of any description, photograph or statement contained in this manual. Printed colors and specifications may vary slightly from product. Products from Musikhaus Kirstein GmbH are only sold through authorized dealer. Distributors and dealers are not agents of Musikhaus Kirstein GmbH and have no authority to bind Musikhaus Kirstein GmbH legally in any way. This manual is protected by copyright. Any copying or reprint, even in excerpts, is only allowed with written consent of Musikhaus Kirstein GmbH. The same applies to reproduction or copying of images, even in altered form.

## Datenblatt / Data sheet

<b>Typ / Type</b>	<b>Showlite LL-6095D-Pro LED Lupenleuchte</b>
Artikelnummer / Article no.	00048885
Netzteil / power adapter	IN: AC 100-240V - 50/60Hz OUT: DC 20V – 500mA
Leistung / Power	1 - 10 Watt
Dimmbar / Dimming function	Ja / Yes
LEDs	60 SMD LEDs
Lichtfarbe / Color temperature	3500K - 6500K
Lichtstärke / Luminosity	800 lumen
Optische Vergrößerung / Optical magnification	3 / 5 Dioptrin
Linsendurchmesser / Lens diameter	127 mm / 5 inch
Abmessungen / Dimensions [mm]	(1) = 400 mm / (2) = 400 mm (3) = 208 mm / (4) = 208 mm
Gewicht / Weight	2.85 kg
Zertifizierungen / Certification	CE (RoHS)
Survival factor / Lebensdauer	0.90
Standby power (Psb) / Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand Psb	0
Networked standby power (Pnet) / Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Pnet	0
Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ ) / Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ ) im Konus in cone [90/120/360°]	800lm [120°]
Energy consumption in on-mode (kWh/1 000 h) Maximale Ausgangsleistung des Betriebsgeräts	10
Efficiency at full load / Mindesteffizienz / Wirkungsgrad bei Volllast	87.12 lm/w

**Musikhaus Kirstein GmbH**  
Bernbeurener Str. 11 - 86956 Schongau – Germany

 **KIRSTEIN.de**



Version 08/2021