

Werkleuchte Arbeitslampe, geschirmt 41-7003 Alu-silber / 41-7161 schwarz



Bitte diese Anleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig lesen!

Auspacken

Die Leuchte besteht aus vier einzelnen Paketen: Leuchte, Reflektor, Tischbefestigung, Beipack (mit Anleitung, Leuchtmitteladapter, G9-Leuchtmittel, Schirmkorb).

Reflektor montieren

Den Reflektor der Werkleuchte bitte gemäß Abbildung einsetzen und durch Rechtsdrehung arretieren.



Tischbefestigungen

Klemmfuß an Tischplatte (bis Plattenstärke 70 mm) anschrauben und Leuchte in die Öffnung des Klemmfußes einsetzen. Mit beigefügter Schlitzschraube gegen Herausziehen sichern. Dabei Schraube nur leicht anziehen, so das sich die Leuchte in der Halterung noch drehen lässt.



oder

Tischstandfuß auf geeigneten Platz stellen und Leuchte in Öffnung des Standfußes einsetzen. Mit beigefügter Schlitzschraube gegen Herausziehen sichern. Dabei Schraube nur leicht anziehen, so das sich die Leuchte in der Halterung noch drehen lässt.



Leuchtenarm verstellen

Die beiden Flügelmuttern am unteren und mittleren Gelenk halten den Leuchtenarm in der einmal gewählten Position. Bitte zum Verstellen den Leuchtenarm im Gelenk verstellen oder Flügelmutter leicht lösen und in neuer Position wieder anziehen.



Inbetriebnahme

Zum Wechseln oder erstmaligen Einsetzen des Leuchtmittels bitte **Rückseite beachten**.

Dann die Netzleitung an der Steckdose anschließen; das Ein- und Ausschalten erfolgt mit Kippschalter am Reflektor.



Auswahl der Leuchtmittel

Glühlampen und Halogenglühlampen haben einen Glühfaden, der durch den Stromfluss zum Leuchten gebracht wird. Es entsteht ein kontinuierlicher Lichtstrom, der bei Halogenglühlampen ein leicht gelblich-oranges, bei Glühlampen ein etwas stärker gelblich-oranges Licht (ähnlich dem abendlichen Sonnenuntergang) erzeugt = **hohe Lichtqualität!**

DANELL geschw. anerk. Artikel-Nr. 41-7003 41-7161

Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen:

This luminaire is compatible with bulbs of the energy class:

Sold with a bulb of energy class:

Ausgestattet nach baubiologischen Gesichtspunkten mit einem Leuchtmittel der Energieklasse: **D**

874/2012

Ce luminaire est compatible avec des ampoules des classes énergétiques:

Vendu avec ampoule des classes énergétiques:

Energieeffizienzklasse

Alle Haushaltslampen (Glühlampen, Halogenlampen, LED-Lampen und Leuchtstofflampen) werden in EEK (Energieeffizienzklassen) eingeteilt. Berücksichtigt werden dabei Watt, Lumen und Brennstunden.

W (Watt), Leistungsaufnahme, sagt etwas über den Stromverbrauch aus, nichts über die Helligkeit.

Im (Lumen): Beschreibt die **Helligkeit** von Leuchtmitteln (den Lichtstrom = gesamte sichtbare Strahlung). Je höher der Lumenwert, desto heller strahlt die Lampe.

G9-Leuchtmittel mit 48 Watt

Bitte dem Typenschild oder Kartonaufkleber die max. Wattage und Bauform des jeweiligen Leuchtmittels entnehmen. Diese Werkleuchte wird mit einem G9-Leuchtmittel mit 48 Watt ausgeliefert. Bei einem höheren Helligkeitsbedarf kann auch ein G9-Leuchtmittel mit 60 Watt eingesetzt werden.

Sicherheitshinweise

Alle Elektroarbeiten (Arbeiten an elektrischen Geräten und Anlagen) müssen von einer Elektrofachkraft oder unter deren Leitung und Aufsicht durchgeführt und geprüft werden!

Verwenden Sie Ihre Lampe nur in normal temperierten, trockenen Innenräumen. Keine Außenanwendung!

Vorsicht! Elektrische Spannung	Schutzklasse 1 Metallgehäuse an Schutzerde	Verwendung in trockenen Innenräumen	Netzstecker!!! vor Wechsel Leuchtmittel	kein Leuchtmittel E27-Kerze, Wärmestau	Leistung des Leuchtmittels

Werkleuchte Arbeitslampe, geschirmt 41-7003 Alu-silber / 41-7161 schwarz



G9-Adapter und Schirmkorb montieren

Sicherheitshinweise: Alle Elektroarbeiten (Arbeiten an elektrischen Geräten und Anlagen) müssen von einer Elektrofachkraft oder unter deren Leitung und Aufsicht durchgeführt und geprüft werden.

Immer eine Netztrennung vornehmen (Stecker rausziehen)!

Verwenden Sie Ihre Lampe nur in normal temperierten, trockenen Innenräumen.

Keine Außenanwendung!

Achtung: Verwenden Sie für Hänge- oder Arbeitsleuchten ausschließlich Leuchtmittel in Ausführung 230 Volt-G9.

Andere Leuchtmittel oder die Glühlampe E27-Kerze sind **nicht** für hängenden Einsatz zugelassen. Sie können zu Überhitzung führen.

Den Keramikadapter in die Fassung einschrauben und das Leuchtmittel einsetzen (nicht direkt anfassen, Handschuhe verwenden).

Danach den Schirmkorb mit Fassungsring aufschrauben, **fertig** –

Ihre Leuchte ist nun betriebsbereit.



Wechseln von G9-Leuchtmittel

Achtung, wichtiger Hinweis: Für alle Arbeiten an der Lampe ist zunächst **immer eine Netztrennung vorzunehmen (Stecker rausziehen)!**

Lampenschirm und Leuchtmittel abkühlen lassen!

- Schirmkorb abschrauben und Leuchtmittel (nicht direkt anfassen, Handschuhe verwenden) austauschen
- Verwenden Sie ausschließlich Leuchtmittelstärken nach Angaben auf dem Typenschild

(E27-Kerze **nicht** für hängenden Betrieb zugelassen)



Sicherheitshinweise: Alle Elektroarbeiten (Arbeiten an elektrischen Geräten und Anlagen) müssen von einer Elektrofachkraft oder unter deren Leitung und Aufsicht durchgeführt und geprüft werden.

Immer eine Netztrennung vornehmen!

Bitte bei **frühzeitigem Ausfall** oder **Nicht-Funktion des Leuchtmittels** mit Durchgangsprüfer testen, ob das Leuchtmittel defekt ist. Dann mit Spannungsprüfer testen, ob Durchgang zur G9-Fassung besteht.

Die Erfahrung zeigt, dass die G9-Fassung manchmal keinen Kontakt hat oder der Kontakt nicht ausreichend ist.

Dann bitte G9-Fassung ausschrauben und von **Elektrofachkraft** den Mittelkontakt oder Seitenkontakt der E27-Fassung zum Leuchtmittel hin biegen / drücken lassen.

(Spannungsfreiheit vorher sicher gewährleisten).

Wieder montieren!

Warum G9-Leuchtmittel:

Die EU-Verordnung zum Glühlampenausstieg (Glühlampenverbot) hat die Ausnahme für das besonders kleine G9-Leuchtmittel vorgesehen (in verschiedenen filigranen Leuchten ist der Einsatz von klobigen Kompaktleuchtstofflampen nicht möglich). Daher können auch in Zukunft (mind. bis 2016) mit Hilfe der Adapter 230V-Halogenleuchtmittel in Danell-Leuchten eingesetzt werden.

Das G9-Leuchtmittel:

ökologisch - 30% bis 50% Stromersparnis gegenüber herkömmlichen Glühlampen, kleine Bauform, **wenig Müll**, **frei** von Quecksilber, **hohe** Brenndauer (ca. 2000 h).

Verbrauchte G9-Leuchtmittel können über den Hausmüll (Restmüll) entsorgt werden – keine Schadstoffe.



Was ist ein G9-Leuchtmittel

Die G9-Halogenlampen haben einen Stecksockel für 230 Volt Netzspannung mit 9 mm Kontaktabstand.

Internationale Norm:
IEC 60061-1 (7004-129) 9 mm

