

## LED Lichtleiste

### LED Light Bar

#### Technische Daten

- Betriebsspannung: 24V DC
- SMD3528 LED in weiß
- Farbtemperatur: ca. 4000K
- Abstrahlwinkel: 90°
- Schutzklasse: IP20

#### Specification

- Operating voltage: 24V DC
- SMD3528 LED in white
- Color temperature: approx. 4000K
- Beam angle: 90°
- Protection class: IP20

Artikel Item	Watt Watt	Ampere Ampere	Länge Length	Breite Width	Höhe Height	Anzahl LED Qty LED	Lumen Lumen
46254	3W	125A	30cm	3,3cm	0,8cm	42	200
46255	5W	200A	50cm	3,3cm	0,8cm	72	350
46256	11W	420A	100cm	3,3cm	0,8cm	144	700
46261	3W	125A	30cm	3,3cm	2,0cm	42	200
46264	5W	200A	50cm	3,3cm	2,0cm	72	350
46272	11W	420A	100cm	3,3cm	2,0cm	144	700

#### Packungsinhalt \*

- LED Lichtleiste
- Kunststoffverbinder
- Verbindungsleitung
- Befestigungsklammern & Schrauben
- Bedienungsanleitung

#### Package content \*

- LED light bar
- Plastic connector
- Connection cable
- Mounting clamps & screws
- Manual

#### Optionale Netzteile:

Netzteil 12W Art. 46260  
Netzteil 36W Art. 46262

#### Optional power supply units:

Power supply 12W item 46260  
Power supply 36W item 46262

\* Überzeugen Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle Bestandteile des Lieferumfangs in der Verpackung enthalten sind. Sollte etwas fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler.

\* Make sure that the product package contains all items before operation. If any item is missing or damaged, please contact your dealer immediately.

#### Installation

1. Bitte beachten Sie die auf dem Typenschild angegebene Betriebsspannung der Lampe.
2. Montieren Sie zunächst die Halterungen. (Abb. 1) Achten Sie darauf, dass der Untergrund und die Befestigungsmaterialien geeignet sind, das Gewicht der Leuchte dauerhaft und zuverlässig zu tragen. Nach der Befestigung der Halterungen drücken Sie die Leuchte in die Halterung, bis diese einrastet. (Abb. 1)
3. Stecken Sie nun die Zuleitung in den Anschluss an der Leuchte. Bei der Verlegung der Kabel bitte darauf achten, dass die Kabel und Stecker frei von Zug- und Drehkräften sind. Kabel nicht knicken.
4. Nach Beendigung der Montagearbeiten erfolgt die Verbindung mit dem Stromnetz.
5. Sie können mehrere Lichtleisten mit Hilfe der mitgelieferten Verbindungsstecker oder -kabel miteinander verbinden (Abb. 2). Bitte beachten Sie dabei die max. Leistung Ihres Netzteils.

#### Installation

1. Please refer to the specified operating voltage of the lamp on the nameplate.
2. Install the mounting clamps first. (Fig. 1) Make sure the ground and the mounting materials are suitable to reliably carry the weight of the lamp. After mounting the clamps, press the lamp into the holder until it snaps into place. (Fig. 1)
3. Insert the power cable into the connector of the lamp. When laying the cables, please make sure that the cables and connectors are free of tensile and torsional forces. Don't bend the cables.
4. After completing the installation work, establish the power connection to the mains.
5. You can connect multiple light bars with each other using the connector or the connection cable included in the package content (Fig. 2). Please take note of the max. performance of your power supply.

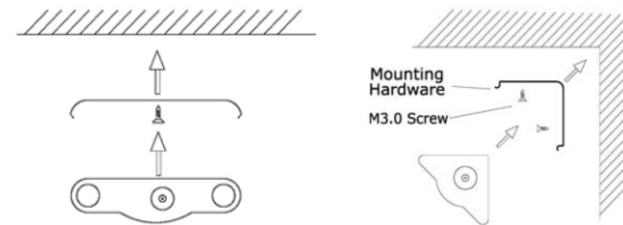
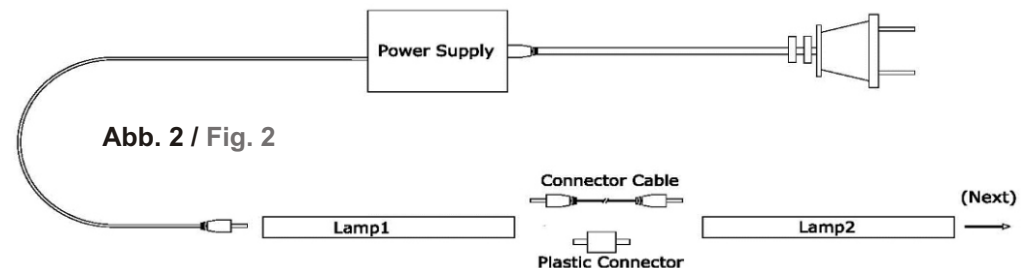


Abb. 1 / Fig. 1



## **Sicherheitshinweise**

1. Versichern Sie sich vor der Inbetriebnahme dass die Leuchte auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigung am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.
2. Kinder nicht unbeaufsichtigt im Bereich der Leuchten oder anderen elektrischen Geräten spielen lassen. Verpackungsmaterial von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstkungsgefahr! Die Verpackung enthält Kleinteile, die von Kleinkindern verschluckt werden können.
3. Das gesamte Produkt darf nicht verändert oder umgebaut werden. Veränderungen an den Leuchten führen zum Erlöschen der Garantie (Gewährleistung).
4. Nehmen Sie niemals selbst Reparaturen an defekten Teilen vor. Reparaturen müssen von einer ausgebildeten Elektro-Fachkraft vorgenommen werden.
5. Die Unterbauleuchte eignet sich zum Anbau an normal entflammbaren Flächen. Nur zur Verwendung in Innenräumen geeignet. Montieren Sie die Leuchte nicht in unmittelbarer Nähe von Hitzequellen, Gas- oder Ölleitungen oder offenen Feuerstellen.
6. Stellen Sie vor der Reinigung sicher, dass die Stromzufuhr unterbrochen ist. Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes oder leicht angefeuchtetes Tuch. Niemals Chemikalien, brennbare Reiniger oder Scheuermittel verwenden. Diese können die Oberflächenbeschichtung und/oder die Isolierungen der Leuchte beschädigen.

## **Safety Instructions**

1. Insure yourself before operating that the lamp was not damaged during the transport. In case of damages on the cable or electrical parts of the lamp it may not be operated.
2. Don't let children play unattended nearby the light or other electrical devices. Keep the packing material away from children and pets. Danger of suffocation! The package contains small parts which can be swallowed by small children.
3. The entire product may not be changed or altered. Changes in the lamps will void the warranty.
4. Never repair the lamp by yourself. Repairs must be performed by a technician.
5. The light bar is suitable for mounting on normal flammable surfaces. Only suitable for indoor use. Don't mount the light bar in the vicinity of heat sources, gas or oil lines or open fireplaces.
6. Before cleaning the lamp, ensure that the power supply is interrupted. To clean, use a dry or dampish rag. Never use chemicals, flammable cleaners or abrasive products. These may harm the surface coating and / or damage the insulation of the lamp.

## **Generelle Informationen**

### *Kontakt*

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Internetseite [www.delock-lighting.de](http://www.delock-lighting.de). Sie erreichen uns auch per Email [info@delock-lighting.de](mailto:info@delock-lighting.de).

### *Schlussbestimmung*

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten

### *Copyright*

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock Lighting darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.

## **General information**

### *Contact*

You can find the latest product information on our website [www.delock-lighting.de](http://www.delock-lighting.de). You may also send an email to [info@delock-lighting.de](mailto:info@delock-lighting.de).

### *Final clause*

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

### *Copyright*

No part of this user manual may be reproduced or transmitted for any purpose, regardless in which way or by which means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock Lighting.

## **Declaration of conformity**

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2004/108/EC), which was released by the EU comission. The compliance with this directive implicates the conformity with the following European standards:

EN 55015:2006+A1:2007

EN 61547:1995+A1:2000

EN 61000-3-2:2006

EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

More informations for the declaration of conformity you can find on:  
<http://www.delock-lighting.de/service/conformity>

## **WEEE-notice**

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.

## **Compliance with RoHS**

This product complies with the directive 2002/95/EC of the European parliament and the council from January 27th 2003 concerning the restricted use of dangerous substances in electrical and electronical devices (RoHS) as well as its modification.

Dieses Produkt wurde durch die Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH, Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany in die EU eingeführt.

Edition: 04/2011