

BEDIENUNGSANLEITUNG

WWW.ROLUX-LEUCHTEN.DE

LED Unterbauleuchte, 3er Set

Bestell Nr.: DF-1819 3er Set 0150818193

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung bevor Sie die Leuchte installieren!

Lieferumfang

- 1x LED-Unterbauleuchte, mit Sensor-Schalter (Master-Leuchte)
- 2x LED-Unterbauleuchte, ohne Schalter
- 1x LED-Konverter 15W,12V DC mit Euro-Netzstecker
- 1x LED-Anschlussverteiler
- Befestigungsmaterial
- Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Leuchte dient zur Beleuchtung im Innenbereich und ist geeignet zur Montage in, an oder auf Möbeln (z. B. Küchenhängeschrank).

Die Leuchte ist nur für den Einsatz in trockenen, geschlossenen Innenräumen vorgesehen. Die Leuchte darf nicht feucht oder nass werden.

Die Leuchte darf nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen 12V Gleichstrom (DC) LED-Konverter betrieben werden.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben kann zur Beschädigung an der Leuchte oder dem LED-Konverter führen.

Bei Schäden, die durch Nichteinhaltung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden erlischt die Gewährleistung! Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen!

Für Sach- und Personenschäden die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen!

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist ein Umbau und/oder Veränderung der Leuchte nicht gestattet. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.
- Die Leuchte darf nur in trockenen Innenräumen eingesetzt werden. Diese darf auf keinen Fall feucht oder nass werden, andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!
- Blicken Sie niemals direkt in das Licht der Leuchte. Durch die hohe Lichtstärke sind Augenschäden möglich.
- Setzen Sie die Leuchte keinen mechanischen Beanspruchungen, hohen (>40°C) oder niedrigen Temperaturen (<0°C), direkter Sonneneinstrahlung, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln oder starken Vibrationen aus.

ACHTUNG !

Die Installation der Leuchte darf nur im spannungsfreien Zustand und nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft (z. B. Elektriker) erfolgen, die mit den einschlägigen Vorschriften (z. B. VDE) vertraut ist.

Durch unsachgemäße Arbeiten an der Netzspannung gefährden Sie nicht nur sich selbst, sondern auch andere.

Montage

1. Wählen Sie einen geeigneten Montageort. Achten Sie dabei auf einen stabilen Untergrund. Berücksichtigen Sie bei der Montage die Kabellänge der Leuchten und die Position des LED-Konverters.
2. Um die Leuchte am Untergrund montieren zu können, muss zuerst die Abdeckung aus Metall von der Leuchte abgezogen werden. Die Abdeckung wird mittels einiger Magnete an der Leuchte gehalten und kann ganz einfach nach Unten abgezogen werden, indem man an der angeklebten Lasche an der Abdeckung zieht (siehe Bild 1).
3. Durch das Abziehen der Abdeckung legen Sie die Befestigungslöcher an der Leuchte frei. Schrauben Sie nun die Leuchte mit Schrauben am Untergrund fest. Verwenden Sie je nach Untergrund geeignete Schrauben und gegebenenfalls Dübel. Achten Sie darauf, dass die Leuchte fest sitzt und nicht herunter fallen kann (siehe Bild 1).
4. Alternativ kann die Leuchte auch mit doppelseitigem Klebeband am Untergrund festgeklebt werden.

HINWEIS

Das Set besteht aus einer Leuchte mit Sensor-Schalter (Master-Leuchte) und zwei Leuchten ohne Schalter. Die Master-Leuchte erkennen Sie an dem Sensor-Schalter und den zwei Anschlussleitungen mit zwei verschiedenen Steckern (siehe Bild 2).

Anschluss

1. Verbinden Sie den Anschlussverteiler über das LED-Stecksystem mit dem an der Master-Leuchte (die Leuchte mit dem Sensor und den ZWEI Kabel).
2. Verbinden Sie die Leuchten ohne Schalter mit dem Anschlussverteiler.
3. Verbinden Sie die Master-Leuchte mit dem LED-Konverter.

Inbetriebnahme und Bedienung

1. Verbinden Sie den LED-Konverter über den Euro-Netzstecker mit einer ordnungsgemäßen Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes (230V~/50Hz).
2. Schalten Sie die Leuchten ein, indem Sie die Hand durch den Erfassungsbereich des Sensors bewegen (max. 2cm Abstand).

HINWEIS

Die Leuchten sind mit einer Soft- Start/Stop Funktion ausgerüstet. D. h., dass die Helligkeit beim Ein- bzw. Ausschalten langsam hoch bzw. runter gefahren wird, bis die Leuchte vollständig ein- bzw. ausgeschaltet ist.

3. Dimmen Sie die Leuchte hoch bzw. runter, indem Sie die Hand für mindesten 3 Sekunden innerhalb des Erfassungsbereiches halten. Entfernen Sie die Hand, wenn die gewünschte Lichtstärke erreicht ist.

HINWEIS

Die Leuchten dimmen sich stufenlos runter bis auf ca. 10% der Lichtstärke, bevor sie wieder auf 100% hoch gedimmt werden kann.

4. Schalten Sie die Leuchten aus, indem Sie die Hand durch den Erfassungsbereich des Sensors bewegen (max. 2cm Abstand).

HINWEIS

Die Leuchten sind mit einer Memory-Funktion ausgerüstet. Die Leuchten merken sich die Lichtstärke, in der sie ausgeschaltet werden und schalten sich in der gleichen Lichtstärke wieder ein.

Wartung und Pflege



Schalten Sie die Leuchte vor dem reinigen aus und trennen Sie diese von der Netzspannung (Netzstecker ziehen)!

Die Leuchte ist für Sie bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.

Entsorgung



Entsorgen Sie die Leuchte am Ende ihrer Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen

Technische Daten je Leuchte

Leistung:	4.8W	Abstrahlwinkel:	100°
Spannung:	12V DC	Kabellänge:	200cm
Lichtfarbe:	3.500K	Länge:	190mm
Lichtstrom:	270lm	Breite:	110mm
CRI:	≥80Ra	Aufbauhöhe:	7.2mm

Technische Daten LED-Konverter

Eingangsspannung:	220-240V	Ausgangsleistung:	1-15W
Netzfrequenz:	50/60Hz	Leistungsfaktor:	0.50C
Ausgangsspannung:	12V DC	Ausgangsstrom:	max. 1,25A

Rolux Leuchten GmbH
Margarete-Steiff-Straße 18
28844 Weyhe - Germany
www.rolux-leuchten.de

