

BEDIENUNGSANLEITUNG

WWW.ROLUX-LEUCHTEN.DE

LED Unterbauleuchte DF-1910, 3er Set

Bestell Nr.: DF-1910

3er Set

01508191003

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung bevor Sie die Leuchte installieren!

Lieferumfang

- 3x LED-Unterbauleuchte DF-1910
- 1x Touch-Sensor-Schalter DF-1004
- 1x LED-Konverter 20W,24V DC mit Euro-Netzstecker
- 1x LED Verteiler für Mini-Stecker, 6-fach
- 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 24V 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 Sicherheit- 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.

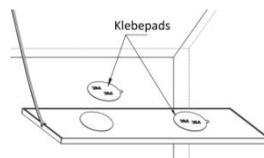
ACHTUNG !

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.

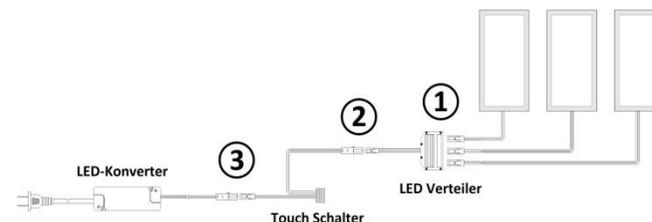
Montage

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. Die Leuchte wird mit den auf der Rückseite der Leuchte befindlichen doppelseitigen Klebepads befestigt. Für eine dauerhafte Befestigung sollte die Oberfläche glatt sein. Reinigen Sie die Oberfläche vor der Installation von Fett und Schmutz.
3. Entfernen Sie die Schutzfolie der Klebepads und drücken Sie die Leuchten vorsichtig mit der Rückseite auf die gewünschte Montageposition. Die Klebepads haften sofort, können aber noch innerhalb von 30 Minuten wieder abgelöst werden. Die Klebepads erreichen Ihre vollständige Festigkeit nach 4 Stunden.



Anschluss

1. Verbinden Sie die Leuchten über das LED-Stecksystem mit dem LED Verteiler.
2. Verbinden den LED Verteiler mit dem Touch Sensor-Schalter.
3. Verbinden Sie den Touch Sensor-Schalter mit dem LED-Konverter.



Inbetriebnahme

1. Verbinden Sie den LED-Konverter über den Euro-Netzstecker mit einer ordnungsgemäßen Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes (230V~/50Hz).

Bedienung

1. Schalten Sie die Leuchten ein, indem Sie mit der Hand kurz die Oberfläche des Touch Sensor-Schalters berühren.
2. Dimmen Sie die Leuchte hoch bzw. runter, indem Sie mit der Hand die Oberfläche des Touch Sensor-Schalters berühren und die Hand drauf halten. Entfernen Sie die Hand, wenn die gewünschte Lichtstärke erreicht ist.

HINWEIS

Die Leuchten lässt sich stufenlos zwischen ca. 4% und 100% der Lichtstärke dimmen.

3. Schalten Sie die Leuchten aus, indem Sie mit der Hand kurz die Oberfläche des Touch Sensor-Schalters berühren.

HINWEIS

Der Touch Sensor-Schalter ist mit einer Memory-Funktion ausgerüstet. Dieser merkt sich die Lichtstärke, wenn die Leuchten ausgeschaltet werden und schaltet diese dann 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:	6W
Spannung:	24V DC
Lichtfarbe:	3.000K (warmweiß)
Lichtstrom:	300lm
Kabellänge:	1.800mm
Länge / Breite / Höhe:	200mm / 100mm / 5.3mm

Technische Daten LED-Konverter

Eingangsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Ausgangsspannung:	24V DC
Ausgangsleistung:	1-20W / max. 0.83A
Umgebungstemperatur (ta):	-20 - 40°C

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

