BEDIENUNGSANLEITUNG

WWW.ROLUX-LEUCHTEN.DE

LED Dreieckleuchten DF-1923
Bestell Nr.: DF-1923 3er Set 0150719233

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie die Leuchte installieren!

Lieferumfang

- 1x LED Dreieckleuchte, mit Schalter (Master-Leuchte)
- 2x LED-Unterbaubauleuchte, ohne Schalter
- 1x LED-Konverter 15W,12V DC mit Euro-Netzstecker
- 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 für den Einsatz in trockenen, geschlossenen Innenräumen geeignet.

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 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 Sonnen-einstrahlung, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln oder starken Vibrationen aus.

MONTAGEHINWEIS
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.

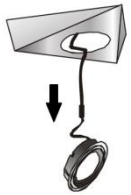
Durch unsachgemäße Arbeiten an der Netzspannung gefährden Sie nicht nur sich selbst, sonder auch andere.

Montage

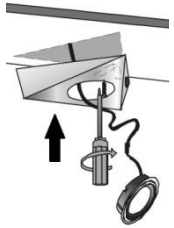
HINWEIS
Das Set besteht aus einer Leuchte mit Schalter **(1)** und zwei Leuchten ohne Schalter **(2)**. Die Master-Leuchte erkennen Sie an dem Schalter und an den zwei Kabeln.

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.

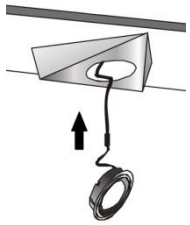
2. Um an die Befestigungslöcher für die Schrauben zu gelangen, muss die Leuchte aus dem Dreieckgehäuse herausgezogen werden. **ACHTUNG !** Nicht das Kabel aus der Gehäuseöffnung entfernen.



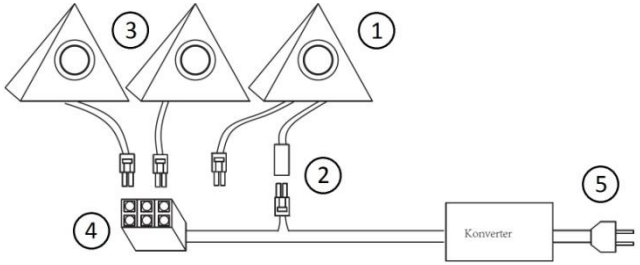
3. Schrauben Sie das Dreieckgehäuse mit den im Lieferumfang enthaltenen oder für den jeweiligen Untergrund geeigneten Schrauben fest. Verwenden Sie gegebenenfalls Dübel.



4. Drücken Sie die Leuchten nach der Montage des Dreieckgehäuses wieder in die Gehäuseöffnung. Achten Sie dabei darauf, dass das Kabel nicht gequetscht oder geklemmt wird.



Anschluss



1. Verbinden Sie die Dreieckleuchte mit dem Schalter **(1)** mit dem Verteiler **(4)** und dem Anschluss für den Schalter **(2)**. Achten Sie darauf, dass die Stecker richtig angeschlossen sind.

2. Verbinden Sie die Dreieckleuchten ohne Schalter **(3)** mit dem Verteiler **(4)**. Achten Sie auch hier darauf, dass die Stecker richtig angeschlossen sind.

Inbetriebnahme und Bedienung

1. Verbinden Sie den LED-Konverter **(5)** über den Euro-Netzstecker mit einer ordnungsgemäßen Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes (230V~/50Hz).

2. Schalten Sie die Leuchten ein und aus, indem Sie den Schalter an der Master-Leuchte betätigen.

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:	3W
Spannung:	12V DC
Lichtfarbe:	3.000K (warmweiß)
Lichtstrom:	190lm
Farbwiedergabeindex CRI:	≥80Ra
Kabellänge:	1800mm
Länge:	220mm
Breite:	26mm
Höhe:	12mm

Technische Daten LED-Konverter

Eingangsspannung:	220-240V
Netzfrequenz:	50/60Hz
Ausgangsspannung:	12V DC
max. Ausgangsstrom:	1.25A
Ausgangsleistung:	0-15W
Leistungsfaktor:	0.70C
Gehäusetemperatur (tc):	80°C
Umgebungstemperatur (ta):	-20 - 45°C

0.2m IP20