

(D) BEDIENUNGSANLEITUNG

WWW.ROLUX-LEUCHTEN.DE

LED Wandinbauleuchte DF-06031-3 / DF-06032-3

Bestell Nr.: 8800603131	DF-06031-3	rund	silber
Bestell Nr.: 8800603132	DF-06031-3	rund	weiß
Bestell Nr.: 8800603231	DF-06032-3	quadratisch	silber
Bestell Nr.: 8800603232	DF-06032-3	quadratisch	weiß

ACHTUNG ! Bitte lesen Sie sorgfältig die Bedienungsanleitung bevor Sie die Leuchte montieren.

Lieferumfang

- 1x LED Wandinbauleuchte
- 1x Unterputzdose
- Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die LED Wandinbauleuchte dient zur Akzent- bzw. Dekorationsbeleuchtung und kann sowohl im Innenbereich als auch im Außenbereich verwendet werden. Der Einbau kann z.B. in Trockenbauwänden oder im Steinmauerwerk erfolgen.

Der Betrieb der LED Wandinbauleuchte erfolgt über die öffentliche Netzspannung (220-240V AC, 50/60Hz).

Die LED Leuchte ist durchgangsverdrahtet, so dass mehrere Leuchten zusammen geschaltet werden können. Es dürfen **max. 5 Leuchten** in Reihe geschaltet werden.

Die LED Leuchte ist NICHT dimmbar!

Die eingesetzten LEDs in der Leuchte sind NICHT austauschbar.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben kann zur Beschädigung an der Leuchte führen.

Alle Komponenten der Leuchte sind CE und EMV geprüft und erfüllen die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Sicherheitsrichtlinien. Die CE Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind beim Importeur hinterlegt.

Sicherheitshinweise

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.
- Der Aufbau der Leuchte entspricht der Schutzklasse II. Die Leuchte ist mit einer verstärkten Isolierung zwischen Netzstromkreis und Ausgangsspannung konstruiert und muss daher nicht an den Schutzleiter angeschlossen werden.
- Blicken Sie niemals direkt in das Licht der Leuchte. Durch die hohe Lichtstärke sind Augenschäden möglich.

- Setzen Sie die Leuchte keinen mechanischen Beanspruchungen, hohen (>50°C) oder niedrigen Temperaturen (<-20°C), direkter Sonneneinstrahlung oder starken Vibrationen aus.
- Die Leuchte darf niemals in Räumen bzw. Umgebungsbedingungen montiert und betrieben werden, in denen explosive oder brennbare Gase, Dämpfe oder Stäube vorhanden sind bzw. vorhanden sein können! Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Beachten Sie in gewerblichen Einrichtungen die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel.
- Die Installation und Montage der Leuchte darf 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

ACHTUNG !

Bitte achten Sie bei der Montage der Leuchte auf die zuvor beschriebenen Sicherheitshinweise und die bestimmungsgemäße Verwendungen.

Überlegen Sie sich vor der Montage die Anordnung der Leuchten wenn z.B. mehr als eine Leuchte montiert werden soll. Planen Sie den Montageort sehr sorgfältig und berücksichtigen Sie die örtlichen Gegebenheiten sowie die Längen der gegebenenfalls vorhandenen Zuleitung.

Halten Sie einen Mindestabstand von 20mm zu Isoliermaterialien ein. Andernfalls kann es zu Überhitzung der Leuchte kommen; es besteht Brandgefahr.

1. Schalten Sie vor der Montage der Einbauleuchte die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter aus, so dass die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist. Überprüfen Sie anschließend die Netzzuleitung zur Leuchte auf Spannungsfreiheit, verwenden Sie dazu ein geeignetes Messgerät.
2. Bestimmen Sie die Position der Leuchte und Bohren Sie ein Bohrloch mit 120mm Durchmesser.
3. Bei Bedarf, setzen Sie die Unterputzdose in das zuvor gebohrte Loch und fixieren Sie dies gegebenenfalls mit Mörtel oder Putz.
4. Zum Verbinden der Leuchte mit der Netzzuleitung schrauben Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Leuchte ab.
5. Stecken Sie die Netzzuleitung durch eine der beiden Dichtungen durch und achten Sie darauf, dass die Dichtung das Kabel vollständig umschließt.
6. Verbinden Sie die Netzleitung mit der Anschlussklemme. Achten Sie dabei auf die richtige Zuordnung der Leitungen: (N = Neutralleiter = blaues Kabel / L = Phase = braunes Kabel).

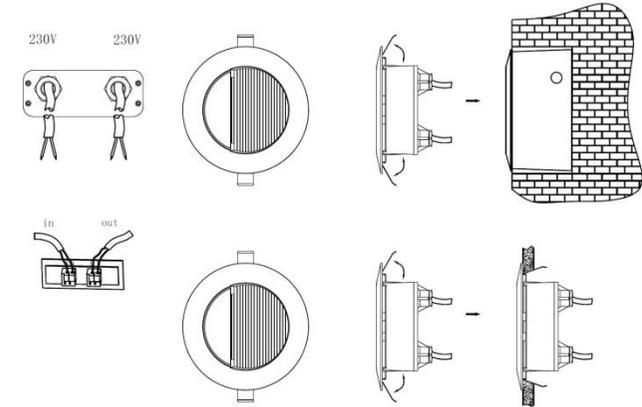
ACHTUNG !

Der Aufbau der Leuchte entspricht der Schutzklasse II. Die Leuchte ist mit einer verstärkten Isolierung zwischen Netzstromkreis und Ausgangsspannung konstruiert und muss daher nicht an den Schutzleiter angeschlossen werden.

Die Leuchte ist durchgangsverdrahtet, so dass Sie eine weiterführende Netzzuleitung anschließen können.

7. Schrauben Sie anschließend die Abdeckung mit dem durchgeführten Kabel wieder an die Leuchte. Achten Sie dabei darauf, dass das Kabel nicht gequetscht wird.

8. Setzen Sie die LED Leuchte in das Bohrloch oder in die Unterputzdose ein, indem Sie die Leuchte rückwärts in die entsprechende Öffnung hinein drücken. Durch die Federkraft der Einbaufedern wird die LED Leuchte in der entsprechenden Öffnung fixiert.
9. Überprüfen Sie, ob die LED Leuchte fest sitzt und nicht herausfallen kann.
10. Schalten Sie die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter wieder ein und überprüfen Sie die Funktion der Leuchte (Lichtschalter einschalten).



Wartung und Pflege



Schalten Sie die Leuchte vor dem Reinigen aus und trennen Sie diese von der Netzspannung (Sicherung ausschalten bzw. 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

Leistung:	1.3W	Schutzklasse:	II
Spannung:	230V AC	Schutzart:	IP65
Lichtfarbe:	5.000K kaltweiß	Bohrloch:	120mm
Lichtstrom:	ca. 55 Lumen	Durchmesser:	126mm
CRI:	≥ 80Ra	Einbautiefe:	min. 65mm
Abstrahlwinkel:	120°	Aufbauhöhe:	5mm
Lebensdauer:	20.000h	Kabellänge:	20cm

Rolux Leuchten GmbH
Margarete-Steff-Strasse 18
28844 Weyhe, Germany
www.rolux-leuchten.de

