

(D) BEDIENUNGSANLEITUNG

Einbauleuchte DF-9602, IP54

Modell-Nr.	Farbe	Artikelnummer
DF-9602	weiß	0170096021
DF-9602	chrom	0170096023
DF-9602	matt-chrom	0170096025

ACHTUNG !

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

Lieferumfang

- Einbauleuchte (Teil A+B)
- Gummidichtung (2 Stück)
- Einbaufedern (2 Stück)
- 12V G5,3 Fassung mit Anschlussdose und Zugentlastung
- Lieferung OHNE Leuchtmittel
- Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Einbauleuchte ist nach den Standards der Schutzart IP54 hergestellt und ist sowohl für den Einsatz in Innenräumen, Feuchträumen als auch im geschützten Außenbereich (z. B. Vordach) geeignet. Die Schutzart IP54 gilt, im eingebauten Zustand, für den sichtbaren Teil der Leuchte. Für den nicht sichtbaren Teil der Leuchte gilt die Schutzart IP20. Um den Schutzgrad IP54 zu gewährleisten, darf die Leuchte nur auf einer ebenen, glatten Fläche montiert werden! Der Einbau kann z. B. in abgehängten Decken erfolgen.

Die Einbauleuchte wird mit einer 12V G5,3 Fassung ausgeliefert und ist geeignet für den Betrieb mit LED und Halogen Leuchtmittel bis max. 50W Leistung.

Die Einbauleuchte ist auch für den Betrieb mit einem GU10 Leuchtmittel mit der entsprechenden Fassung geeignet (nicht im Lieferumfang enthalten).

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

Alle Komponenten der Leuchte sind geprüft und erfüllen die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Sicherheitsrichtlinien. Die entsprechende Konformität wurde nachgewiesen. Die dazugehörigen 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 Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist ein Umbau und/oder Veränderung der Leuchte nicht gestattet. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.
- Der Aufbau der Leuchte, mit der im Lieferumfang enthaltenen G5,3 Fassung, entspricht der Schutzklasse III. Die Fassung darf nur an SELV- oder PELV-Stromquellen (12V AC/DC) 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 (>40°C) oder niedrigen Temperaturen (<-10°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 Verwendung.

Überlegen Sie sich vor der Montage die Anordnung der Einbauleuchten, wenn z.B. mehr als eine Einbauleuchte montiert werden soll. Planen Sie den Montageort sehr sorgfältig und berücksichtigen Sie die örtlichen Gegebenheiten, Mindestabstände und die Länge der Zuleitungen.

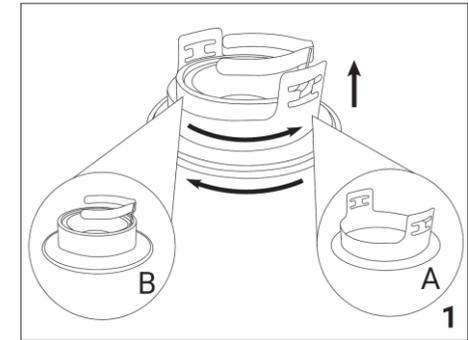
Halten Sie einen Mindestabstand von 20mm zu Isoliermaterialien ein. Andernfalls kann es zu Überhitzung der Leuchte kommen; es besteht Brandgefahr.

1. Schalten Sie vor der Montage der Leuchte die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter aus, so dass die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist.
2. Bestimmen Sie die Position der Einbauleuchte und markieren Sie diese.
3. Segen / Bohren Sie ein der Leuchten entsprechendes Bohrloch in die Decke (68-72mm).

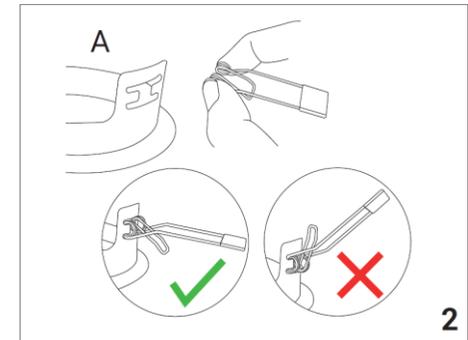
ACHTUNG !

Die Einbauleuchte besteht aus zwei Komponenten: Teil A Deckeneinbauring und Teil B Lampenträger. Diese lassen sich durch Drehen voneinander trennen.

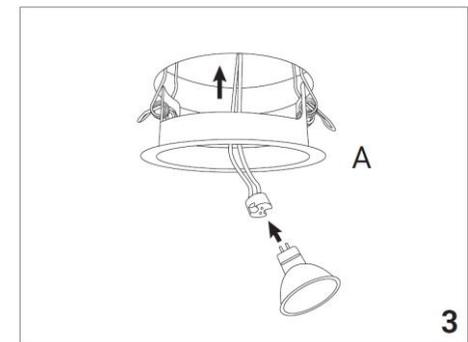
4. Entnehmen Sie den Lampenträger **B** aus dem Deckeneinbauring **A**, indem Sie den Lampenträger und den Deckeneinbauring durch Drehen voneinander trennen (siehe **1**).



5. Befestigen Sie die im Lieferumfang enthaltenen Einbaufedern am Deckeneinbauring **A**, indem Sie die Federn leicht zusammen drücken und in die entsprechende Halterung einsetzen (siehe **2**). Achten Sie darauf, dass der kürzere der beiden Bügel nach unten zeigt.



6. Verbinden Sie die 12V Fassung mit der Anschlussleitung über eine geeignete Anschlussklemme. Achten Sie dabei auf eine entsprechende Zugentlastung.
7. Setzen Sie den Deckeneinbauring **A** mit den zuvor befestigten Einbaufedern in den Deckenausschnitt ein, indem Sie die Einbaufedern nach hinten wegklappen und in die Deckenöffnung hineindrücken (siehe **3**).

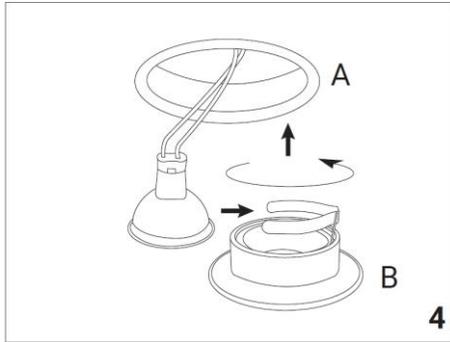


ACHTUNG !

Erst durch das Hineindrücken des Deckeneinbaurings **A** in die Decke spannen sich die Einbaufedern selbst und halten somit den Ring in der Decke.

8. Verbinden Sie das Leuchtmittel mit der G5,3 Fassung (siehe **3**).

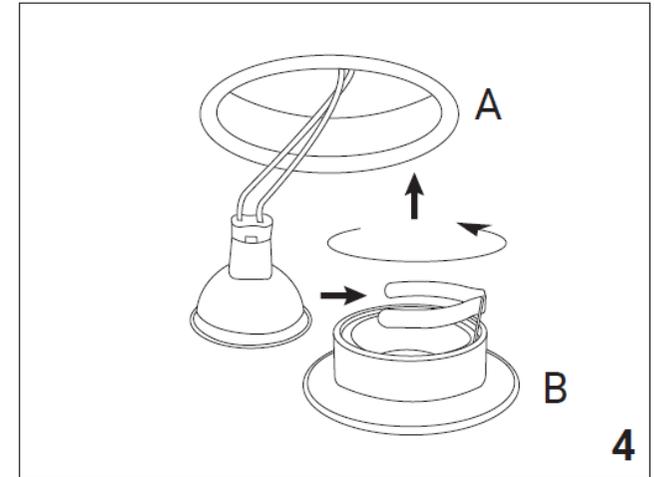
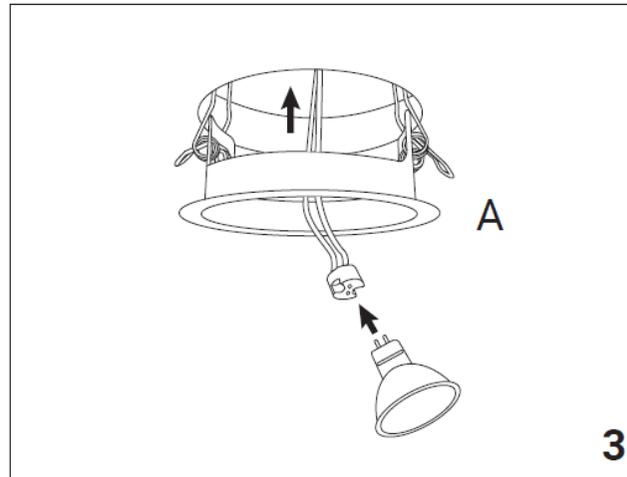
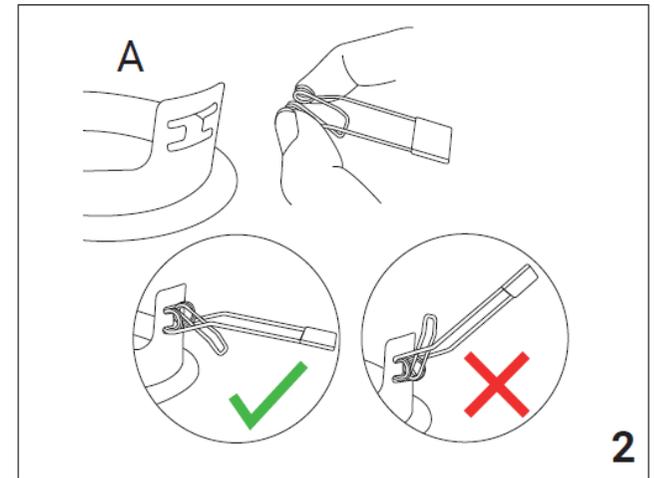
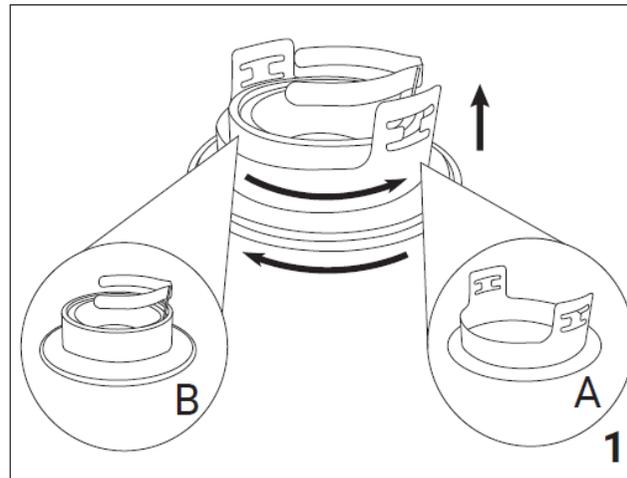
9. Schieben Sie das zuvor angeschlossene Leuchtmittel von der Seite in den Lampenträger **B** auf den dafür vorgesehenen Sockel (siehe **4**). Achten Sie darauf, dass das Leuchtmittel in der dafür vorgesehenen Nut des Sockels sitzt. Das Leuchtmittel wird durch den am Lampenträger **B** angebrachten Haltebügel in den Sockel gedrückt und somit fixiert.



10. Setzen Sie den Lampenträger **B**, mit dem zuvor montierten Leuchtmittel, in den Deckeneinbauring **A** ein, indem Sie den Lampenträger in den Deckeneinbauring eindrehen (siehe **4**).

11. Überprüfen Sie, ob die Leuchte fest sitzt und nicht herausfallen kann.

12. 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

Farben:	weiß	chrom	matt-chrom
Material:	Zamack-Druckguss		
Leistung:	max. 50W		
Spannung:	12V AC/DC		
Schutzklasse:	II		
Schutzart:	IP54		
Bohrloch:	68-72mm		
Durchmesser:	84mm		
Einbautiefe:	min. 35mm		
Aufbauhöhe:	6mm		

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

