

# PROLED DOWNLIGHT PREMIUM 100 - L7104xxx

## Eigenschaften:

- BRIDGELUX LED Warm Weiß mit CRI 95 oder Neutral Weiß mit CRI 80
- Leistungsaufnahme 25 Watt
- Aluminiumgehäuse rund
- Ringfarbe: Weiß
- Abstrahlwinkel: 40°, 24° oder 16°
- Schenkbar um ± 20°
- Spannungsversorgung 700 mA Konstantstrom (Treiber nicht im Lieferumfang)
- Dimmbar mit speziellen 700 mA Konstantstromdimmer oder 700 mA Konstantstromtreiber
- Umgebungstemperatur -10° C bis +45° C
- CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien

## Warnhinweise:

1. Nur für Innenbereich vorgesehen
2. Stellen Sie sicher, dass die Verpackung umweltgerecht entsorgt wird
3. Falls ein Kabel beschädigt ist, benutzen Sie nicht die Leuchte
4. Wir empfehlen den Einbau durch einen Fachbetrieb, der mit diesen Leuchten vertraut ist
5. Nicht direkt in das Leuchtmittel schauen

## Sicherheit:

Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektro-Fachkraft. Für Leuchten, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen. Werden nachträglich Änderungen an der Leuchte vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt. Strahler nicht mit wärmedämmenden Stoffen abdecken. Nur für den Innenbereich geeignet.

## Montage:

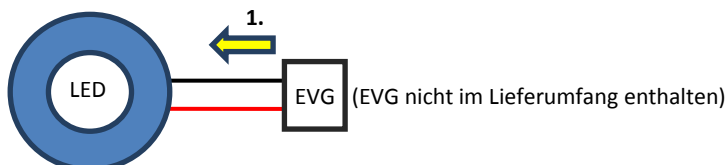
Beachten Sie vor Inbetriebnahme unbedingt die Reihenfolge der einzelnen Installationsschritte, da es ansonsten zu einer Beschädigung der LED kommen kann.

1. Schalten Sie vor Beginn der Arbeiten an der Leuchte die Stromzufuhr ab. Falls ein Sicherungskasten vorhanden ist, entfernen Sie die dazugehörige Sicherung und sichern diese gegen unbeabsichtigtes Einschalten.
2. Schließen Sie die Leuchte an einen Konstantstromtreiber mit 700 mA (sekundäre Seite) an.
3. Verbinden Sie anschließend die primäre Seite des Treibers mit dem Stromkreis.
4. Stellen Sie sicher, dass keine Leitung oder Litzen lose sind
5. Stellen Sie sicher, dass durch den Leuchten Einbau keine Feuerschutzbestimmungen verletzt werden
6. Falls Sie diese Anleitung nicht verstehen, kontaktieren Sie bitte einen Fachmann

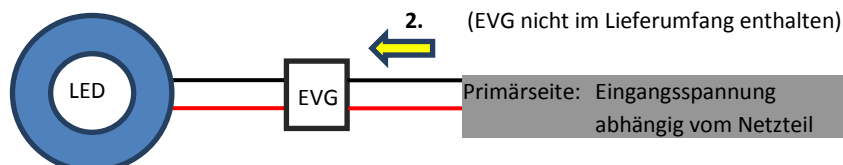


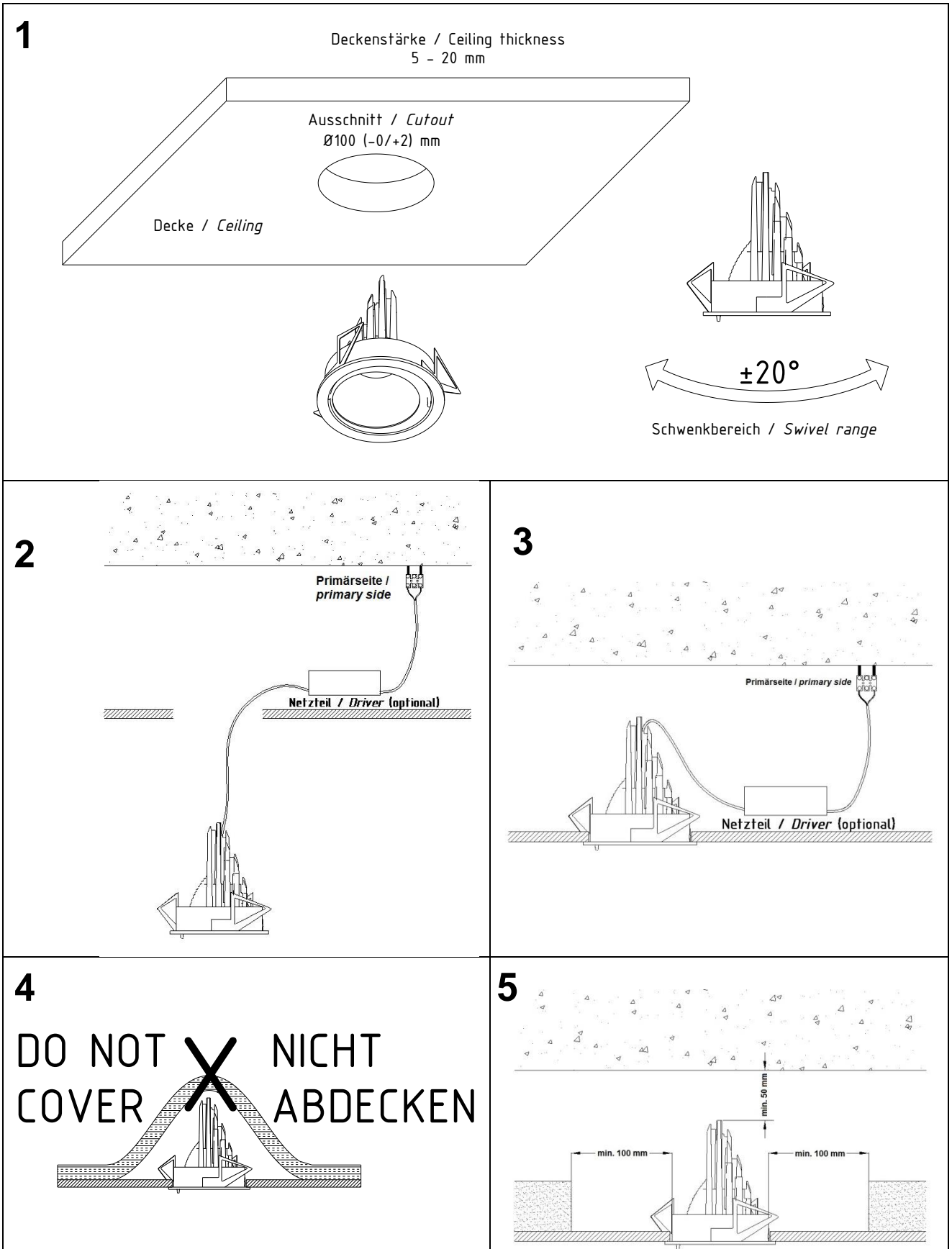
**Reihenfolge beachten, ansonsten Beschädigung der LED:**

Erst



Dann





# PROLED DOWNLIGHT PREMIUM 100 - L7104xxx

**Characteristics:**

- BRIDGELUX LED Warm White with CRI 95 or Neutral White with CRI 80
- Power consumption 25 Watt
- Aluminium housing rund
- Ring colour: White
- Beam angle: 40°, 24° or 16°
- Swiveling range ± 20°
- Driver 700mA constant current (driver not included)
- Dimmable with special 700 mA constant current dimmer or 700 mA constant current driver
- Operating temperature range -10° C till +45° C
- CE compliant with applicable European directives

**Warning:**

1. For indoor use only
2. Please ensure that the packaging is disposed of in a safe environment
3. If cable is defected, do not use the luminaire
4. We do recommend that a qualified electrician should be used to install the products
5. Do not look at the lighted lamp directly

**Safety indices:**

Be sure to have a qualified electrician complete installation. The customer is not entitled to claim for any lights installed without observing European safety directives. The manufacturer is then discharged from liability when damage is caused by improper use or installation. If any luminaire is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered as manufacturer. Do not cover lamps with heat-insulating materials. For indoor use only.

**Installation:**

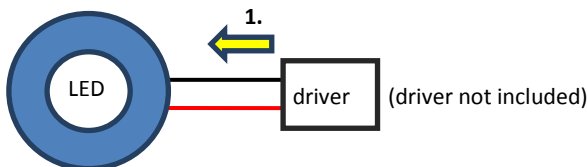
Please follow the sequence of installation step by step. Non-observance can lead to damage of LED.

1. Switch off the electricity at the mains before commencing installation or lamp change and (if a fuse box is installed) remove the appropriate circuit fuse to avoid accidental switching on of the mains supply.
2. Connect to a constant current driver 700 mA (secondary side)
3. Connect primary side of driver to power supply
4. Make sure all connections are tight with no loose strands
5. Ensure fire regulations are not breached when fitting your lights
6. If you are in any doubt regarding these instructions, consult a qualified electrician



**Please follow the sequence, if not destroying of LED:**

**First**



**Second**

