

# Einbauleuchte Rund Plan

Dreh- und schwenkbar, IP 20

Artikel-Nr.: 560 011



## Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Einbauleuchte Rund Plan** (Artikel-Nr.: 560 011) entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw. vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

### EVN-Lichttechnik GmbH

Zum Lichtblick 1-12 · 90610 Winkelhaid  
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 · Fax: 0 91 87 / 97 09-99  
[www.evn-lichttechnik.com](http://www.evn-lichttechnik.com)

## Technische Daten (Leuchte)

Material	Druckguss
Farbe	Chrom
Leistung	max. 50 W
Sockel	GX 5,3
Betriebsspannung	12 V
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20
Durchmesser (Leuchte)	110 mm
Höhe	75 mm
Lochausschnitt	92 mm
Einbautiefe	97 mm
Schwenkbereich	90°
Drehbereich	355°
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	500 mm
Einsatz	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

## Verpackungsinhalt

• Einbauleuchte	1 x
• Niedervolt-Lampenfassung GX 5,3	1 x
• Installations- und Bedienungsanleitung	1 x
• Mit Feststellschraube zum fixieren des Schwenkbereichs	1 x

## Sicherheitsabstände

- Zwischen Lampe und direkt beleuchteter Oberfläche oder direkt beleuchtetem Objekt: 500 mm
- Von Einbauleuchte zu Einbauleuchte: 100 mm
- Zwischen höchstem Punkt der in der abgehängten Decke eingebauten Leuchte und der eigentlichen Raumdecke: 25 mm
- Zwischen installierter Einbauleuchte und der nächstgelegenen vertikalen Wand 75 mm

## Vor der Installation

- Die Leuchte darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie die Leuchte in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektrischen Teilen darf die Leuchte nicht betrieben werden.
- Vergewissern Sie sich, dass nur Netzgeräte und Leuchtmittel mit korrekter Betriebsspannung verwendet werden. Niemals die Kapazität vom Netzgerät über- oder unterschreiten!
- Beim Einbau ist darauf zu achten, dass die Materialstärke 2,5 cm nicht überschreitet.

## Montage

- Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausschalten.
- Genaue Stelle festlegen, an der die Einbauleuchte eingebaut werden soll. An dieser Stelle einen Umriss markieren. Erst dann den Deckenausschnitt aussägen. (Lochausschnitt anhand der Leuchte prüfen)
- Das Kabel der Lampenfassung (Mindestlänge 30 cm) an die Anschlussklemme vom Netzgerät installieren. Netzgerät am Netz anschließen und in das Deckeninnere schieben. (A)
- Mit einer Hand die angeschlossene Leuchte halten mit der anderen Hand die beiden Haltefedern nach oben biegen, bis diese vertikal zur Einbauöffnung zeigen. Nun die Leuchte in den Ausschnitt einführen und die Federn dabei vorsichtig in Ihre Ausgangsstellung zurück schwenken lassen. (B)
- Leuchtmittel in die Leuchte einsetzen und mit den Sprenging fixieren. (Leuchtmittelwechsel mit Bajonett-Technik (Leuchtmittel mit Alu-Reflektoren verwenden!) 8C)
- Anlage kann mit dem Hauptschalter in Betrieb gesetzt werden.

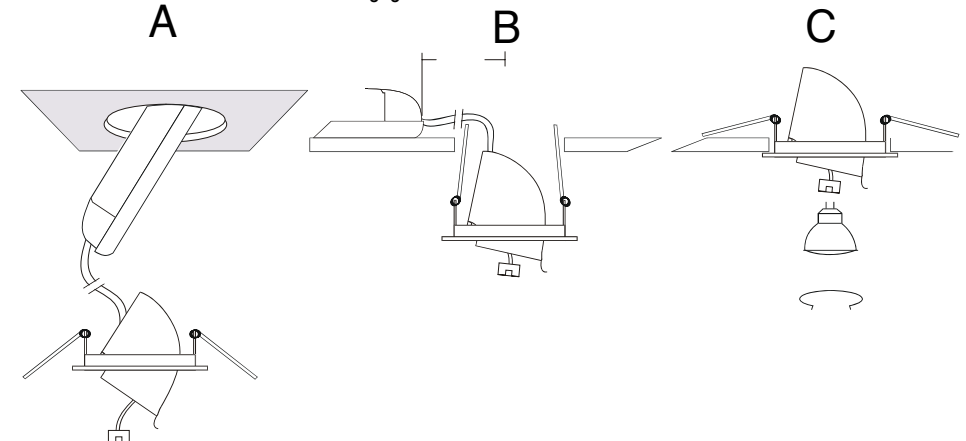
## Wichtig

- LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden! Nach einem Festanschluss der LEDs / LED-Leuchten an das LED-Netzgerät, darf dieses erst an das Versorgungsnetz angeschlossen werden.
- Leuchtmittel mit Alu-Reflektoren verwenden
- Nicht auf Hochvolt-Ausführung umrüstbar

## Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!

## Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschaltet werden.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Netzspannung mit dem vom Anschlussgerät übereinstimmt.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung bereits erfolgt ist.
- Tragen Sie die Leuchte nicht am Anschlusskabel und benutzen Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Aufgrund der Wärmentwicklung der Leuchte darf diese keinesfalls durch wärmedämmende Abdeckungen oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden. Dämmmaterial ist im Radius von min. 50 cm um die Leuchte zu entfernen.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !



## Hinweise zur Reinigung

Leuchte vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis die Leuchte vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

## Außerbetriebnahme

Bauen Sie die Leuchte unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie die Leuchte wie beschrieben. Lagern Sie die Leuchte in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

## Hinweise zur Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

## Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.