

# LED-Aluminium-System-Leuchte

## IP 40, 12V/DC

Artikel-Nr.: SL 10 55 12 120 35 02



## Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **LED-Aluminium-System-Leuchte** (Artikel-Nr.: SL0555121203502) 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	Alu / Kunststoff
Schutzglas	Transparent
Platinenfarbe	Weiß
LED-Chips	120 Stück
Leistung	19,2 W
Lumen	1200 lm
Lichtfarbe / Kelvin	Warmwhite / 3000
Versorgungsspannung	12 V/DC
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40
Dimmbar	Ja
Schwenkbar	130°
Länge x Breite x Höhe	991 x 15 x 9 mm
Abstrahlwinkel	120°
Einsatz	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE MM

## Verpackungsinhalt

• LED-Aluminium-System-Leuchte	1 x
• Montagehalter mit Schrauben	2 x
• Mini-Steckverbinder	2 x
• Zuleitung 100 cm mit Anschlussstecker	1 x
• Flexibler Steckverbinder 17 cm	1 x



1x Zuleitung 100 cm mit Anschlussstecker



2 x Mini-Steckverbinder



2 x Montagehalter mit Schrauben



Montagehalter in der Systemleuchte eingeklippt



1 x flexibler Steckverbinder 17cm

## 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.

## Montage

- Hauptschalter vom betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Anbauort.
- Löcher für Montageschrauben anzeichnen und mit, je nach Befestigungsart, entsprechendem Bohrer, zwei Montagelöcher anfertigen, ggf. sind Dübel zu verwenden.
- Montagehalter am gewünschten Ort anbringen.
- System-Leuchte mit den Montagehaltern verbinden.
- Anschlussstecker an der Leuchte anschließen und eine Verbindung LED-Netzgerät herstellen.
- Versorgungsnetz einschalten, Inbetriebnahme und Funktionstest vornehmen.

## Wichtig

- Es können maximal sieben System-Leuchten in Reihe geschlossen werden.
- LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden!

**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 ist der Hauptschalter des betreffenden Bereichs auszuschalten.
- 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.
- Achten Sie grundsätzlich auf eine ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erststickungsgefahr!

## 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.

