

# Power-LED Spot Dreh-/schwenkbar

Artikel-Nr.: PC670502



## Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Power-LED-Spots** (Artikel-Nr.: PC670502) 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

Material	Massiv Alu
Leistung	5 W
Gleichspannung	24 V/DC
Lumen	300 lm
Lichtfarbe / Kelvin	Warmwhite / 3000 K
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 67
Dimmbar	Ja
Schwenkbar	45°
Drehbar	100°
Maße Kopf (H x T)	ø 62 x 117 mm
Höhe (ohne Spieß)	112 mm
Länge Spieß	170 mm
Leitungs-Type und Länge	3 m H05RN-F
Draht-Anzahl und Querschnitt	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Einsatz	Außenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE, RoHS

## Verpackungsinhalt

- Power-LED-Spot, schwenkbar, mit Erdspieß 1 x
- Zuleitung mit IP 44 Stecksystem 1 x
- Montagematerial 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

## Optionales Zubehör für IP 44 Stecksystem

- 044059 Verlängerung, 5 m, 2 Buchsen
- 044501 Verlängerung, 5 m, 7 Buchsen
- 044150 Anschluss, 1,5 m, Buchse
- 044151 Anschluss, 1,5 m, Stecker
- 044032 Verbindung, 0,3 m, Buchse/Stecker
- 044252 Verbindung, 2,5 m, Buchse/Stecker
- 044502 Verbindung, 5,0 m, Buchse/Stecker
- 044102 Verbindung, 10,0 m, Buchse/Stecker
- 044139 3-fach Verteiler 0,2 m  
3 Buchsen/1 Stecker

## 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.
- Je nach Beschaffenheit des Befestigungsortes ist entsprechendes Befestigungsmaterial (Schrauben, Dübel, usw.) bereit zu legen.
- Vergewissern Sie sich, dass nur Betriebsgeräte mit korrekter Betriebsspannung verwendet werden. Niemals die Kapazität vom Betriebsgerät über- oder unterschreiten!

## Montage

- Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung ist der Hauptschalter des betreffenden Bereichs auszuschalten.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Netzspannung vom Betriebsgerät mit dem vom Anschlussgerät übereinstimmt.
- Verbinden Sie den Stecker (IP44 Stecksystem) der Leuchte in die vorgesehene Buchse des Anschlusskabels welches zum Transformator führt
- Stecken Sie die Leuchte mit dem Erdspieß an den gewünschten Aufstellungsort.
- Bitte achten Sie auf guten Halt, diesen können Sie durch verdichten der Erde verbessern. Bei sehr festen Böden ist ggf. ein lockern des Erdreichs mit einem entsprechendem Werkzeug/ Stab erforderlich.
- Um ein Stolpern entgegenzuwirken ist das Kabel ordnungsgemäß zu verlegen.
- Versorgungsnetz einschalten und Funktionstest.

## Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung empfehlen wir, den 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.
- Kabel ordnungsgemäß verlegen. Stolpergefahr.
- 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.
- Ein Mindestabstand zu brennbaren Materialien und Pflanzen von mindestens 50 cm einhalten !
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !

## Wichtig

LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet werden!

**Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!**

## 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.