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

Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

Power.LED-Spot 12 V
mit Erdspieß, schwenkbar

Artikel-Nr.: 675 104

Installations- und Bedienungsanleitung

Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Power-LED-Spots** (Artikel-Nr.: 675 104) 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!

Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

Technische Daten

Material	Aluminium
Gehäusefarbe	Silber
Leistung	max. 35 W
Fassung	GU 5,3
Energieeffizienzklasse	je nach Leuchtmitteleinsatz A++ - E
Gleichspannung	12 V AC/DC
Schutzklasse / Schutzart	III / IP 67
Schwenkbar	160°
Maße Leuchte (ohne Spieß)	ø 100 x 117 mm
Erdspieß	160 mm
Leitungs-Type und Länge	5m H05RN-F mit IP 44 Stecksystem
Kabelverschraubung	M16
Draht-Anzahl und Querschnitt	2x 0,75 mm^2
Einsatz	Außenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Verpackungsinhalt

- Power-LED-Spot, schwenkbar, mit Erdspieß 1 x
- Montagematerial 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

Optionales Zubehör für IP 44 Stecksystem

- ABT020 Netzgerät, 12 V, AC 20 W
- ABT036 Netzgerät, 12 V, AC 36 W
- ABT060 Netzgerät, 12 V, AC 60 W
- ABT105 Netzgerät, 12 V, AC 105 W
- 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.

Montage

- 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 Netzgerät mit dem vom Anschlussgerät übereinstimmt.
- Entfernen des Leuchtendeckels durch Abschrauben. Entnehmen des Schutzglases.
- Leuchtmittel in die Fassung einsetzen und fixieren.
- Schutzglas an der Leuchte positionieren. Leuchtendeckel anbringen und mit den vier Befestigungsschrauben fixieren.
- Verbinden Sie den Stecker (IP44 Stecksystem) der Leuchte in die vorgesehene Buchse des Anschlusskabels welches zum Betriebsgerät 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! Nach einem Festanschluss der LEDs / LED-
Leuchten an das LED-Netzgerät, darf dieses erst an das Versorgungsnetz angeschlossen 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.