

## Power-LED-Leuchtmittel

12 V AC/DC

Artikel-Nr.: 12530330



### Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Power-LED-Leuchtmittel** (Artikel-Nr.: 12530330) 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**

Am Umspannwerk 1 · 90518 Altdorf

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

Lampenform	Reflektor
Ausführung - Abdeckung	Klar
Konstantspannung	12 V/DC
Sockel	GU 5,3
Energieeffizienzklasse	A+
Lumen	60 lm
Lichtstärke	125 cd
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtfarbe	Blau
Leuchtmittel	Power-LED
Leistung	5 W
Dimmbar	Nein
Abstrahlwinkel	45°
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Durchmesser	ø 50 mm
Höhe	47 mm
Mittlere Nennlebensdauer	35000 h
Gewichtiger Energieverbrauch in 1000 Stunden	5 kWh
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

## Eigenschaften

- Lange Lebensdauer
- Geringer Energiebedarf
- Geringe Wärmeentwicklung
- Kann in fast jede Leuchte mit Leuchtmittel-aufnahme ø 51 mm bei entsprechender Einbautiefe eingesetzt werden.

## Verpackungsinhalt

- Power-LED-Leuchtmittel 1 x

## Vor der Installation

- Das Power-LED-Leuchtmittel darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie das Power-LED-Leuchtmittel in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen darf das Leuchtmittel nicht betrieben werden.

## Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Power-LED-Leuchtmittel vorsichtig in die vorgesehene Fassung der Leuchte stecken.
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest

## 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!**

## Sicherheitshinweise

- 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. Verbrennungsgefahr !
- Achten Sie grundsätzlich auf eine ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung.
- 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.