

### Hinweise zur Reinigung

Produkt vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuern- den Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis das Gerät vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

### Außerbetriebnahme

Bauen Sie das Produkt unter Berücksichtigung aller Sicher- heitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie dieses wie beschrieben. Lagern Sie das Gerät 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.

### 5 Jahre Garantie

Unsere Garantievoraussetzungen finden Sie unter folgen- den Link:  
<https://www.evn-lichttechnik.com>

### **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)

## **LED Modul, POSTEA**

**18 W; 3000 K**

Artikel-Nr.: URM1802



## **Installations- und Bedienungsanleitung**



Herzlichen Dank, dass Sie sich für unser Produkt (Artikel- Nr.: URM1802) 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 Daten

Material - Gehäuse	Kunststoff
Anschlussstrom	176- 240 V/AC/DC
Lumen	2106 lm
Lichtfarbe / Kelvin	Warmweiß / 3000 K
LED je Modul	48
Leistung	18 W
Abstrahlwinkel	170°
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Abmessungen	Ø 180 mm
Höhe	42 mm
Umgebungstemperatur	-20 - +45°C
Einsatzbereich	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

## Verpackungsinhalt

- |                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| • LED Modul                              | 1 x |
| • Installations- und Bedienungsanleitung | 1 x |

## Produktbeschreibung

Mit dem LED-Modul können vorhandene Leuchten unkompliziert auf LED umgerüstet werden. Zur vereinfachten Installation besitzt das Modul rückseitig drei Magnete, mit denen dieses einfach an magnetischen Untergründen angebracht werden kann. Da im Modul die Vorschalttechnik bereits verbaut ist, muss kein zusätzlicher Platz für Netzgeräte berücksichtigt werden. Die vorhandene Anschlussleitung hat eine Länge von 210mm.

## Vor der Installation

- Das Modul darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie das Modul 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 für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Abdeckung der Leuchte Abnehmen und die Kabel vom Netzgerät entfernen
- Die Kabel am Modul anschließen und mit den Magneten welche sich auf der Rückseite befinden in die Leuchte haften
- Die Abdeckung wieder drauf befestigen und den Hauptschalter für den betroffenen Bereich einschalten für den Test

## Wichtig

- Bei Anschluss an ein LED-Netzgerät ist auf die richtige Polarität (+ / -) zu achten.
- 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

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassischer Nullung nicht geeignet.
- 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 das Produkt nicht am Anschlusskabel und schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Achten Sie grundsätzlich auf eine ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!
- Das Produkt darf nur betrieben werden, wenn es einwandfrei funktioniert. Bei einem Fehlverhalten muss das Produkt sofort ausgeschaltet werden und darf erst wieder nach Überprüfung einer Elektrofachkraft betrieben werden.

## Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar
- Geruchsentwicklung durch verschmorn / verbrennen