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.

LED Wandeinbauleuchte

700mA; IP54

Artikel-Nr.: P20302

Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **LED Wandeinbauleuchte** (Artikel-Nr.: P20302) 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 - Gehäuse	Druckguss
Farbe	Reinweiß, matt
Konstantstrom	700 mA
Leistung	2 W
Lumen	112 lm
Lichtfarbe / Kelvin	Warmweiß / 3000 K
Abstrahlwinkel	120°
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 54
Durchmesser Leuchtenkopf	ø 80 mm
Lichtaustrittsfläche	ø 49 mm
Höhe	30 mm
Lochausschnitt	ø 60 mm
Einbautiefe	ca. 30 mm
Zuleitung	0,5 m mit freien Aderenden
Einsatzbereich	Innen-/ Außenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Verpackungsinhalt

- LED Wandeinbauleuchte 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

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.
- Vor dem Aussägen ist der Lochausschnitt anhand der vorliegenden Leuchte nochmals genau zu prüfen!

Montage in der Schalterdose

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss eine geeignete Schalterdose vorhanden sein.
- Die freien Aderenden, unter Beachtung der Polarität (+ / –), der LED-Leuchte an die Anschlussklemmen des LED-Netzgerätes (Sekundärstrom 700 mA) installieren und die Zuleitung sorgfältig verlegen.
- Mit einer Hand die Leuchte halten und mit der anderen die beiden Haltefedern auf Öffnungsgröße der Schalterdose zusammen drücken.
- Die Leuchte in den Ausschnitt der Schalterdose einführen und die Federn dabei vorsichtig in ihre Ausgangsstellung zurück federn lassen (Vorsicht - Verletzungsgefahr!). Leuchte auf festen Sitz innerhalb der Schalterdose prüfen.
- Versorgungsnetz einschalten, Inbetriebnahme und Funktionstest vornehmen.

Montage ohne Schalterdose

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Einbauort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Einbauort.
- Position für den Lochausschnitt - Abmessung vorher nochmals anhand der Leuchte prüfen! - anzeichnen und aussägen.
- Anschließend die freien Aderenden, unter Beachtung der Polarität (+ / –), der LED-Leuchte an die Anschlussklemmen des LED-Netzgerätes (Sekundärstrom 700 mA) installieren und die Zuleitung sorgfältig verlegen.
- Mit einer Hand die Leuchte halten und mit der anderen die beiden Haltefedern auf Öffnungsgröße zusammendrücken.
- Die Leuchte in den Ausschnitt einführen und die Federn dabei vorsichtig in ihre Ausgangsstellung zurück federn lassen (Vorsicht - Verletzungsgefahr!). Leuchte auf festen Sitz im Lochausschnitt prüfen.
- Versorgungsnetz einschalten, Inbetriebnahme und Funktionstest vornehmen.

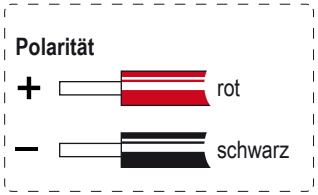
Sicherheitshinweise

- 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.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !

Wichtig

- LED mit 700 mA müssen in Reihe geschaltet werden!
- 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!



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.