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.

Niedervolt-Möbeleinbauleuchte
Starr, Frontglas klar

Artikel-Nr.: 435 001

Installations- und Bedienungsanleitung

Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Niedervolt Möbeleinbauleuchte** (Artikel-Nr.: 435 001) 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 (Leuchte)

Material	Stahl + Thermoplast
Farbe	Weiß
Leistung	max. 20 W
Sockel	G-4
Energieeffizienzklasse	A++ - E
Betriebsspannung	12 V
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20
Durchmesser (Leuchte)	70 mm
Höhe	22 mm
Lochausschnitt	60 mm
Einbautiefe	21 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	300 mm
Einsatz	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE MM

Verpackungsinhalt

- Möbeleinbauleuchte 1 x
- Niedervolt-Lampenfassung 1 x
- AMP-Stecker 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

Sicherheitsabstände

- Zwischen Lampe und direkt beleuchteter Oberfläche oder direkt beleuchtetem Objekt: 300 mm
- Von Einbauleuchte zu Einbauleuchte: 100 mm
- Zwischen installierter Einbauleuchte und der nächstgelegenen vertikalen Wand 75 mm

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.
- Vergewissern Sie sich, dass nur Betriebsgeräte und Leuchtmittel mit korrekter Betriebsspannung verwendet werden. Niemals die Kapazität vom Netzgerät über- oder unterschreiten!

Montage

- Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Einbauort.
- Umriss für den Lochausschnitt anzeichnen und aussägen - Abmessung vorher nochmals anhand der Leuchte prüfen!
- Das Kabel der Lampenfassung (Mindestlänge 30 cm) an die Sekundär-Anschlussklemme vom Betriebsgerät oder einen AMP-Steckplatz installieren.
- Die angeschlossene Leuchte mit mäßigen Druck in den Ausschnitt einsetzen (Achtung! Keinen Druck auf das Schutzglas ausüben), die Federn spreizen sich dabei in das Deckenmaterial und verankern die Leuchte.
- Das Schutzglas sitzt in einen Klappdeckel der bis 90° geöffnet werden kann um das Leuchtmittel einzusetzen bzw. auszutauschen. Leuchtmittel in die Leuchte einsetzen.
- Anlage kann mit dem Hauptschalter in Betrieb gesetzt werden.

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

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung muss der Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausgeschalten 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 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.
- Aufgrund der Wärmentwicklung der Leuchte darf diese keinenfalls durch wärmedämmende Abdeckungen oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden. Dämmmaterial ist im Radius von min. 30 cm um die Leuchte zu entfernen.
- 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.