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.

Deckeneinbauleuchte

mit LED-Einsatz; inkl. externen Netzgerät

Artikel-Nr.: 568014.602

Installations- und Bedienungsanleitung

Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unserer **Deckeneinbauleuchte** (Artikel-Nr.: 568014.602) 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 - Gehäuse	Aluminium
Material - Scheibe	Glas
Farbe	Aluminium poliert
Konstantstrom	350 mA
Lumen	620 lm
CRI	>90
Lichtfarbe / Kelvin	3000 K
Leistung	6 W
Abstrahlwinkel	38°
Schwenkwinkel	20°
Schutzart	IP20
Durchmesser	ø 85 mm
Höhe	47 mm
Lochausschnitt	ø 68 mm
Einbautiefe	44 mm
Zuleitung	0,3 m - AMP Stecker
Einsatzbereich	Innenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE; MM

Technische Daten (Netzgerät)

Anschlussspannung	220 - 240 V/AC 180 - 250 V/DC
Ausgang - Konstantstrom	350 mA
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Leistung	5 - 9 W
Dimmbar	Phasenan und Phasenabschnitt
Abmessungen (L x B x H)	48 x 50 x 24 mm
Anschlussleitung	
Primär	15 cm
Sekundär	15 cm - AMP-Buchse
ta C°/ tc C°	-20° - +50° / 80°
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE, SELV, MM

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse „E“, sowie ein externes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Verpackungsinhalt

- Deckeneinbauleuchte 1 x
- LED-Einsatz 1 x
- Externes LED-Netzgerät 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 des Lochausschnitts, sind die Abmessungen nochmals anhand der Leuchte zu prüfen!
- Vor der Installation oder vor einer Wartung ist der Hauptschalter des betreffenden Bereichs auszuschalten.

Montage

- Hauptschalter des betroffenen Bereichs ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Einbauort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte an der gewünschten Stelle.
- Umriss für den Lochausschnitt anzeichnen und aussägen - Abmessung vorher nochmals anhand der Leuchte prüfen!
- Betriebsgerät an der Hausinstallation anschließen und in die Decke legen.
- LED-Einsatz von hinten in die Leuchte einsetzen - Befestigung erfolgt durch Klemmfedern an der Leuchte.
- Den AMP-Stecker des LED-Einsatzes mit der AMP-Buchse des LED-Netzgerätes verbinden.
- Die beiden Haltefedern nach oben biegen, bis diese vertikal zur Einbauöffnung zeigen.
- Die Leuchte in den Ausschnitt einsetzen und die Federn dabei vorsichtig in ihre Ausgangsstellung zurück federn lassen. Achtung Verletzungsgefahr!
- 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 für dieses erst das Versorgungsnetz freigeschalten 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.
- 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.
- 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 ausgeschalten werden und darf erst wieder nach Überprüfung einer Elektrofachkraft betrieben werden.

Fehlverhalten:

- sichtbare Schäden am Produkt
- funktioniert nicht einwandfrei oder flackert
- Überhitzung erkennbar
- Geruchsentw. durch verschmoren / verbrennen

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.