Optionales Zubehör





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

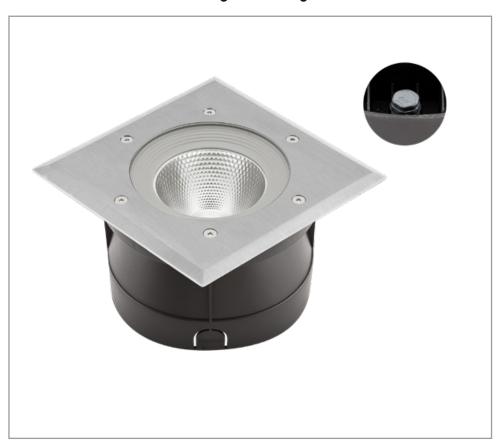
LED-Einbauleuchte

Edelstahl / Aluminium

Artikel-Nr.: PC674102402



Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für unser Produkt (Artikel-Nr.: PC674102402) 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

V2A-Fdelstahl Material - Front Material - Gehäuse Aluminium Glas klar Material - Abdeckung Material - Einbauhülse Kunststoff schwarz Anschlussspannung 110 - 240 V/AC Warmweiß / 3000 K Lichtfarbe / Kelvin Leuchtmittel LFD Leistung 24 W Dimmbar nicht dimmbar Abstrahlwinkel 23° Befahrbar / Belastbar max. 20 km/h max. 1500 kg IP67 Schutzart Schutzklasse Länge x Breite 220 x 220 mm Höhe mit Hülse 135 mm Lochausschnitt mit Hülse ø 205 mm Einbautiefe mit Hülse 130 mm Kabelverschraubung 1 x Leitungslänge 0,5 m (H05RN-F-3x

Verpackungsinhalt

Qualitäts-/Prüfzeichen

Einsatzbereich

Entlüftungsventil

•	LED-Einbauleuchte	1	Х
•	Installations- und Bedienungsanleitung	1	Х

 0.75mm^2)

CE

Außenhereich

selbstentlüfend

Produktbeschreibung

Der Leuchtenkörper der Bodeneinbauleuchte ist aus massivem Aluminium gefertigt, der obere Abdeckring hingegen aus V2A-Edelstahl und kann für vielfältige Anwendungen im Außenbereich verwendet werden. Die Montage efolgt mittels der im Lieferumfang befindlichen Kunststoff-Einbauhülse. Da der COB-LED-Chip fest verbaut ist, fallen keine zusätzlichen Kosten für Leuchtmittel an. Ebenso entstehen auch keine zusätzlichen Kosten für ein Vorschaltgerät, da der Anschluss direkt an die 230V-Zuleitung erfolgt. Die ma-

ximale Überfahrgeschwindigkeit beträgt 20km/h. Optional sind für die Leuchte ein mattes Glas, sowie ein Blendschutz erhältlich.

Vor der Installation

- Die Leuchten dürfen nur außerhalb der Verpackung betrieben werden
- Bevor Sie die Leuchten in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass diese auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen am Kabel oder elektrischen Teilen dürfen die Leuchten nicht betrieben werden.
- Vor dem Bohren ist der Lochausschnitt anhand der vorliegenden Leuchten nochmals genau zu prüfen!
- Vor IBN der Leuchte muss die Technische Gegebenheit geprüft werden. Nullung, Träge Schaltschütze und nicht Galvanisch getrennte Schaltgeräte können die Vorschaltgeräte und LED Zerstören.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein, der das Versickern von Regenwasser ermöglicht z.B. ein Kiesbett. Durch aufsteigendes Wasser könnte die Funktionstüchtigkeit der Leuchte erheblich beeinträchtigt werden.

Montage

- Hauptschalter für den betroffenen Bereich ausschalten.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Finbauort
- Position f
 ür den Lochausschnitt Abmessung vorher nochmals anhand der Leuchte pr
 üfen! - anzeichnen und anfertigen.
- Die freien Aderenden, unter Beachtung der Polarität, anklemmen. Der Übergang Erdkabel zu Gummileitung ist Wasserdicht auszuführen.
- Bodeneinbauleuchte in die Kunststoffhülse einführen.
- Wird die Bodeneinbauleuchte befahren, muss sichergestellt sein, dass die Leuchte keinen Bewegungsfreiraum hat und fest im Untergrund sitzt!
- · Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.

Bitte beachten:

Bei Erstmontage oder Demontage müssen die Schrauben am Deckel mit wetterfestem Fett versehen werden. Dies verhindert die Gefahr von "festsitzenden Schrauben". Außerdem sollten die Schrauben "über Kreuz" angezogen

werden, um einem Glasbruch durch Verspannungen vorzubeugen.

Wichtig

• LEDs / LED-Leuchten dürfen nur im fest angeschlossenen Zustand getestet 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 die Leuchte 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

Auch Edelstahl benötigt Pflege!

Immer wieder werden Edelstahlprodukte nicht richtig behandelt oder kommen durch umliegende Arbeiten mit Fremdpartikeln in Kontakt. Als Lieferant von hochwertigen Edelstahlprodukten sind wir darauf bedacht, Ihnen ein reines und perfekt verarbeitetes Produkt zu liefern, an dem Sie lange Freude haben.

Sollte sich auf diesen Produkten ein Flugrost bilden, dürfte dieser sehr wahrscheinlich durch andere, äußere Einflüsse entstanden sein. Stahlstaub durch Trenn- und Schleifarbeiten im näheren Umfeld, die Reinigung mit Stahlwolle, falsche Reinigungsmittel oder ein eisenhaltiger Dünger können hierfür bereits die Ursache sein.

Durch Regen könnten dann kleinste Eisenpartikel auf der Edelstahl-Oberfläche landen und sich Flugrost bilden.

Wir raten Ihnen ihre Leuchten regelmäßig zu reinigen und entstehenden Flugrost frühzeitig mit einem für Edelstahl geeigneten Pflegemittel (Chrom-Politur usw.) zu beseitigen.

Hinweise zur Reinigung

Produkt vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden 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 Sicherheitshinweise 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) zuzufführen

Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.