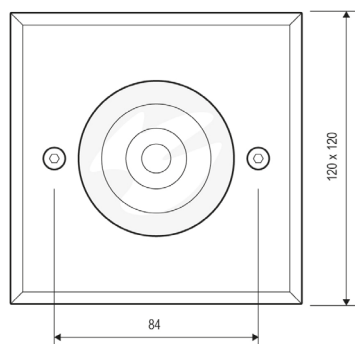
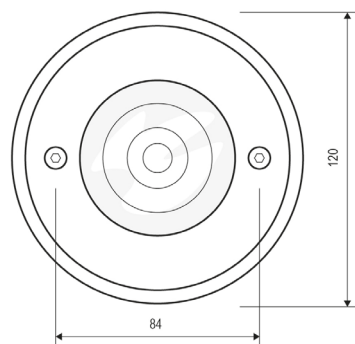
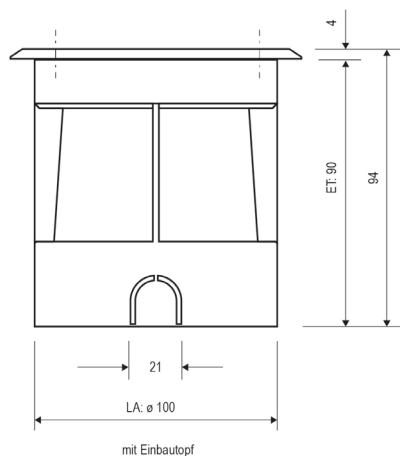


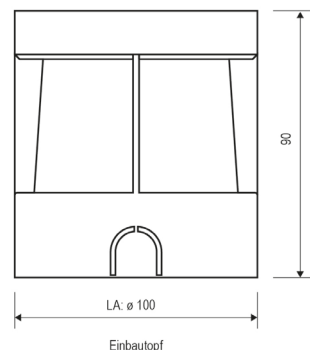
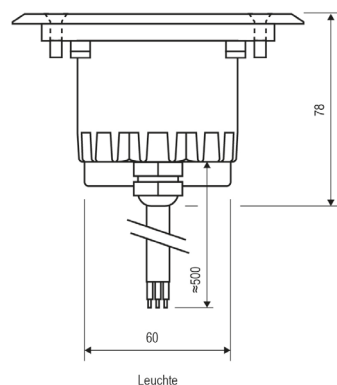
Hinweise zur Entsorgung und Recycling

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.



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

MEERKAT | Bodeneinbauleuchte

Edelstahl / Aluminium; IP67

Artikel-Nr.: PC67103002N, PC67106040N, PC67106002N,
PC67106002NA, PC67106002NM, PC67106102N,
PC67106002M, PC67103402N, PC67106402N, PC67106002ND



Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für unser Produkt 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 allgemein

Material - Gehäuse	Aluminium
Material - Blende	V2A-Edelstahl
Material - Abdeckung	Glas klar
Abdeckung- PC67106002M	Gals matt
Leuchtmittel	COB LED
Belastbarkeit - edelstahl	max. 1500 kg
Belastbarkeit - anthrazit	max. 150 kg
Befahrbar - edelstahl	max. 20 km/h
Schutzart	IP67
Schutzklasse	I
Abmessungen	120 mm x 120 mm
Höhe (m. Hülse)	94 mm
Lochausschnitt (m Hülse)	ø 100 mm
Einbautiefe (m. Hülse)	90 mm
Zuleitung	0,5 m
(ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 3x 0,75 mm²)	
Einsatzbereich	Außenbereich
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (siehe Tabelle), sowie ein internes Netzgerät, welche Teil eines umgebenen Produktes sind.

Verpackungsinhalt

- LED Bodeneinbauleuchte1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung1 x

Artikelnummer	Leistung	Spannung	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Dimmung	EEK	Farbe	Form
PC67103002N	3	100-240 V/DC	3000 K	60°	-	F	edelstahl	○
PC67106040N	6	100-240 V/DC	4000 K	60°	-	G	edelstahl	○
PC67106002N	6	100-240 V/DC	3000 K	60°	-	G	edelstahl	○
PC67106002NA	6	100-240 V/DC	3000 K	60°	-	G	anthrazit	○
PC67106002NM	6	100-240 V/DC	3000 K	38°	-	G	edelstahl	○
PC67106102N	6	100-240 V/DC	3000 K	10°	-	G	edelstahl	○
PC67106002M	6	100-240 V/DC	3000 K	60°	-	G	edelstahl	○
PC67103402N	3	100-240 V/DC	3000 K	60°	-	F	edelstahl	□
PC67106402N	6	100-240 V/DC	3000 K	60°	-	G	edelstahl	□
PC67106002ND	7	220-240 V/DC	3000 K	60°	Phase	G	edelstahl	○

Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

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 erfolgt 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 230 V-Zuleitung erfolgt.

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 Inbetriebnahme 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. Weiterhin beachten Sie, dass Harthölzer oder ähnliche Baustoffe Gerbsäure absondern, die unedle Metalle, Kunststoffe und Dichtungen angreifen. Bei Unklarheiten/Bedenken bitte mit dem Holzlieferanten/Fachhandwerker Rücksprache halten.

Montage

- Hauptschalter des betreffenden Bereichs ausschalten.
- Für die Montage der Leuchte muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Positionieren und Ausrichten der Leuchte am gewünschten Einbauport.
- Vor dem Anfertigen des Lochausschnitts ist dieser anhand der vorliegenden Leuchte bzw. Einbauhülse nochmals genau zu prüfen!
- Leuchtenkabel durch die Öffnung führen und die freien Aderenden des Anschlusskabels von der Leuchte an die Zuleitung installieren.
- Die Leuchte in den Ausschnitt einführen und auf festen Sitz im Lochausschnitt prüfen.
- Versorgungsnetz freischalten und Funktionstest.

Bitte beachten:

Bei Erstmontage, Demontage oder Leuchtmittelwechsel 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.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassische 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 die Leuchte nicht am Anschlusskabel und schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Sollten Sie zum Anschluss der Leuchte keine Schraubklemme verwenden, beachten Sie bitte die Vorgaben

des Herstellers zum fachgerechten Anschluss der verwendeten Verbindungsklemme.

- 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 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.