

# Bedienungsanleitung LED Unterwasserstrahler 6 er Set

### Kundenbetreuung:

Bei Problemen oder Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns einfach! esotec GmbH. Industriegebiet Weberschlag 9. D-92729 Weiherhammer Mo. bis Fr. 8 Uhr bis 12 Uhr und 13 Uhr bis 16 Uhr.

Per Telefon: 09605-92206-0

Per e-mail bei Ersatzteilbestellungen: ersatzteil@esotec.de Per e-mail bei Fragen zum Produkt: technik@esotec.de

Produkt: Hersteller Art.-Nr: 101510

### 1. Einführung

Sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns für den Kauf dieses Produkts. Sie haben ein Produkt erworben, welches nach dem heutigen Stand der Technik gebaut wurde.

Das Produkt erfüllt die Anforderung der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten.

#### 2. Sicherheitshinweise

Der Garantieanspruch und die Gewährleistung erlischt bei Schäden am Produkt, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden. Wir haften nicht für Folgeschäden, die sich daraus ergeben!

Gleiches ailt bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden.

- Achten Sie darauf, dass die Leuchte nicht in Kinderhände gelangt, sie ist kein Spielzeua!
- Halten Sie Plastikfolien oder anderes Verpackungsmaterial fern von Kindern, es besteht Erstickungsgefahr.
- Beachten Sie in gewerblichen Einrichtungen die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel.

# 3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Unterwasserstrahler sind in IP 68 ausgeführt und sind zur Beleuchtung in Gartenteichen, Schalen oder Bachläufen geeignet. Die einzelnen Steckverbindungen sind wasserdicht. Der Dämmerungssensor darf nicht ins Waser gelegt werden. Die Spannungsversorgung erfolgt über eine esotec Akkubox. In den frostigen Wintermonaten sollte die Beleuchtung aus dem Wasser genommen werden.

### 4. Montage und Inbetriebnahme

- 1. Nehmen Sie die Teile vorsichtig aus der Verpackung heraus und packen Sie das Zubehör aus.
- 2. Stecken Sie die Verteiler und LED Leuchtringe gemäß der obigen Zeichnung zusammen. Achten Sie dabei, dass die Dichtungen gut sitzen und die Überwurfmuttern an den Steckverbindungen fest verschraubt sind.
- 3. Bitte decken Sie den Photosensor nicht mit Laub o.ä. ab und legen Sie ihn
- 4. Stecken Sie nun den Stecker in den 6 V Ausgang einer Akkubox ein und schraube Sie die Überwurfmutter fest. Schalten Sie den Ausgang ein (siehe Anleitung Akkubox und Bild rechts).
- 5. Das Unterwasserstrahlerset ist nun aktiviert. Bei Dunkelheit werden die Unterwasserstrahler durch den Dämmerungssensor eingeschaltet.

#### 5. Technische Daten:

Betriebsspannung: 6 VDC IP 67 Schutzart: Schutzklasse: Ш

Betriebstemperatur: -4°C bis +40°C · Lichtfarbe: 6000 K

5 lm/ Strahler Passend zu Akkuboxen: 101816 (12 V/7Ah), 101812 (12V/12 Ah)

und 101810 (12 V/ 24 Ah).

## **Entsorgung**

Lichtstrom:



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll! Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Akkus oder Akkupacks und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt!

