

Bewegungsmelder RANEX VL10

Best.Nr. 531 905

Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!



Sicherheitshinweise

- Benutzen das Bewegungsmelder-Set nicht weiter, wenn es beschädigt ist.
- Betreiben Sie das Gerät auf keinen Fall mit 230 V~ Netzspannung. **Es besteht Lebensgefahr!**
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfewerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss vor Hitzeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Bewegungsmelder dient dazu eine 12 V~ Beleuchtung anhand einer Bewegung oder der Umgebungshelligkeit zu steuern. Das Steuergerät wird mit 12 V~ betrieben und entspricht der Schutzklasse III.

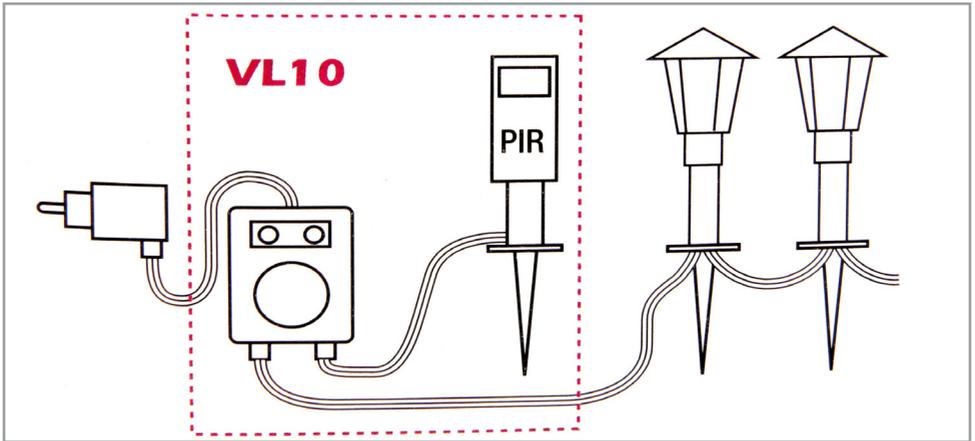
Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Bedienelemente



- ❶ Anschlussleitung für Spannungsversorgung
- ❷ Dämmerungs-Sensor
- ❸ Status-LED (leuchtet, wenn Beleuchtung aktiviert ist)
- ❹ Modus-Schalter
- ❺ Anschlussleitung für Beleuchtung
- ❻ Anschlussleitung für Bewegungsmelder
- ❼ Bewegungsmelder mit Erdspieß
- ❽ Kabelverbinder



Kabelverbinder richtig anschließen

Öffnen Sie einen für die Kabelgröße geeigneten Kabelverbinder (8) (Abb. 1). Legen Sie die beiden zu verbindenden Leitungen

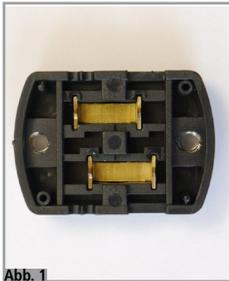


Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4

auf die entsprechende Schiene (Abb. 2). Verschrauben Sie das Gehäuse des Verbinders wieder (Abb. 3). Schneiden Sie die überstehenden Kabelenden mit einem Seitenschneider ab (Abb. 4).

Installation

- Verbinden Sie die Anschlussleitung für den Bewegungsmelder (6) mit Hilfe eines Kabelverbinders mit der Anschlussleitung welche aus dem Bewegungsmelder (7) kommt. Auf die Polarität muss nicht geachtet werden.
- Verbinden Sie die Anschlussleitung für die Beleuchtung (5) mit einer Beleuchtungsanlage, welche für 12 Volt Wechselspannung vorgesehen ist. Auf die Polarität muss nicht geachtet werden.
- Verbinden Sie die Anschlussleitung für die Spannungsversorgung (1) mit einer ausreichend leistungsfähigen 12 V~ Spannungsquelle. Auf die Polarität muss nicht geachtet werden.

Bedienung

- Sobald das Steuergerät mit einer Spannungsquelle verbunden wird, ist der Aufbau betriebsbereit und Sie können mit dem Modus-Schalter (4) die gewünschte Funktion auswählen:

PIR: Beleuchtung wird eingeschaltet sobald der Bewegungsmelder eine Bewegung erkennt (nur bei Dunkelheit).

DUSK-DAWN: Beleuchtung ist bei Dunkelheit dauerhaft eingeschaltet.

3Hrs: Beleuchtung wird bei Einbruch der Dunkelheit für 3 Stunden eingeschaltet.

6Hrs: Beleuchtung wird bei Einbruch der Dunkelheit für 6 Stunden eingeschaltet.

Problembehandlung

Problem	Lösungsvorschläge
Keine Funktion	Spannungsquelle und Sicherungen überprüfen.
	Kabelverbindungen überprüfen.
Bewegungsmelder funktioniert nicht	Noch zu Hell? Der Bewegungsmelder arbeitet nur bei Dunkelheit.
	Kabelverbindungen überprüfen.

Pflege und Wartung

Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

Technische Daten

- Betriebsspannung: 12 V~
- Schaltleistung: 150 W
- Schutzart: IP44 (Spritzwassergeschützt)

Lieferumfang

- Steuergerät
- Bewegungsmelder mit Erdspeiß
- 4x Kabelverbinder (klein)
- 4x Kabelverbinder (groß)
- Anleitung

Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.

Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterien-Verordnung) zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus verpflichtet. Schadstoffhaltige Batterien/ Akkus sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist verboten.

Verbrauchte Batterien/ Akkus können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen oder überall dort abgegeben werden, wo Batterien/ Akkus verkauft werden!

Pollin
ELECTRONIC

Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2012 by Pollin Electronic GmbH