

LED-Leuchte Gebrauchsanleitung

**Die Gebrauchsanleitung vor der Montage der Leuchte lesen und aufbewahren.
Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Anleitung verursacht werden,
erlischt die Gewährleistung.
Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernehmen wir keine Haftung.**

Garantie

Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes. Diesen Zeitpunkt weisen Sie bitte durch den Kaufbeleg (Kassenzettel, Rechnung, Lieferschein o. ä.) nach. Bewahren Sie diese Unterlagen sorgfältig auf. Unsere Garantieleistung richtet sich nach unseren, zum Zeitpunkt des Kaufes gültigen, Garantiebedingungen. Bringen Sie im Reparaturfall bitte das Gerät zu Ihrem Fachhändler oder senden Sie es dorthin ein.

Herstelleradresse: Siehe Etikett in der Leuchte.

Entsorgungshinweis für Verpackungen

Verpackungen und Packhilfsmittel sind recyclingfähig und sollen grundsätzlich der Wiederverwertung zugeführt werden.

Verpackungsmaterialien wie z. B. Folienbeutel gehören nicht in Kinderhände.



Hinweise zum Umweltschutz

Wenn dieses Gerät eines Tages ausgedient hat, sollten Sie es nicht einfach in den Hausmüll werfen. Sicher gibt es in Ihrer Gemeinde einen Wertstoff- oder Recyclinghof, über den Altgeräte angenommen und einer Verwertung zugeführt werden.

Allgemeine Sicherheitshinweise

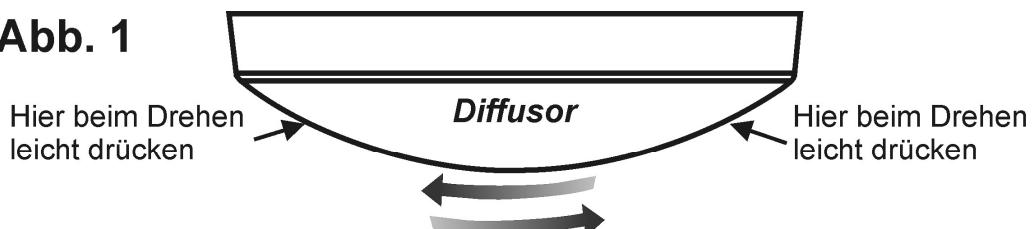
- Elektro-Installationen müssen von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden!
- **ACHTUNG:** Vor dem Montagebeginn ist sicherzustellen, dass die Netzzuleitung für die Leuchte spannungsfrei ist! **Vorsicht – Lebensgefahr!**
- Leuchte der Schutzklasse I (Leuchte mit Schutzleiter): Der gelb/grüne Schutzleiter (netzseitig) **muss** an die Schutzerdungsklemme **I** der Leuchte angeschlossen werden (siehe Abb. 2)!
- Achten Sie auf eine sorgfältige Montage, um Kabelquetschungen zu vermeiden.
- Die Leuchte darf nur entsprechend ihrer Bauart verwendet werden.
- Die Leuchte ist nur für trockene Innenräume (IP 20) geeignet (**keine** Feuchtraumlampe).
- Keine flexiblen Anschlusskabel verwenden.
- Umgebungstemperatur Ta max. 30°C.
- LED-Klasse 1, blicken Sie nicht in die LEDs und leuchten Sie sich oder anderen Personen nicht mit den LEDs in die Augen. Falls Sie keine Möglichkeit haben die Stromzufuhr der Leuchte während der Einstellarbeiten zu unterbrechen, decken Sie die LEDs, z. B. mit der Bedienungsanleitung, ab.
- **Pflegehinweis:** Reinigen Sie die Leuchte nur im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand. Vermeiden Sie dabei, dass Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an stromführende Teile gelangt. Verwenden Sie zur Reinigung nur ein feuchtes Tuch. Lassen Sie die Leuchte nach der Reinigung völlig abtrocknen, bevor Sie diese wieder in Betrieb nehmen.
- Verpackungsmaterialien wie z. B. Folienbeutel gehören nicht in Kinderhände.

Montagehinweise

- Die Montage muss von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden!
- **ACHTUNG:** Vor dem Montagebeginn ist sicherzustellen, dass die Netzzuleitung für die Leuchte spannungsfrei ist! **Vorsicht – Lebensgefahr!**
- Achten Sie darauf, dass eventuell im Befestigungsbereich verlegte Leitungen nicht beschädigt werden.
- Entfernen des Diffusors: siehe Abbildung 1.

- Zum Anbringen der Leuchte verwenden Sie die beiliegenden Schrauben und Dübel.
- Die Kabeldurchführung (Gummidichtung) wird mittig mit einem Schraubendreher durchstoßen und die Netzzuleitung durch diese Öffnung geführt. Achten Sie darauf, dass die Kabeldurchführung richtig an der Netzzuleitung anliegt, damit keine Feuchtigkeit in die Leuchte eindringen kann. Siehe Abb. 3
- Nachdem die Leuchte vorschriftsmäßig montiert und angeschlossen ist, muss der Diffusor auf die Leuchte aufgesetzt werden und mit einer Drehung nach rechts verriegelt werden. Dabei ist darauf zu achten, dass alle 3 Haken des Diffusors am Leuchtengehäuse einrasten (siehe Abb. 1).

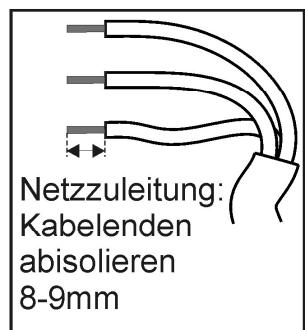
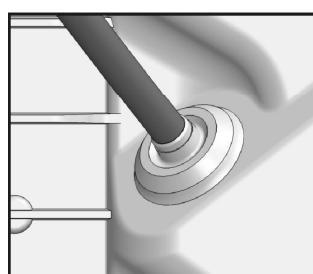
Abb. 1



Abnehmen des Diffusors: nach links drehen und abnehmen

Befestigen des Diffusors: aufsetzen und nach rechts drehen bis er einrastet

Abb. 3

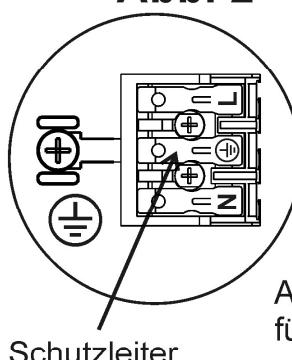


Netzzuleitung:
Kabelenden
abisolieren
8-9mm

Anschraubloch
zur Befestigung
der Leuchte

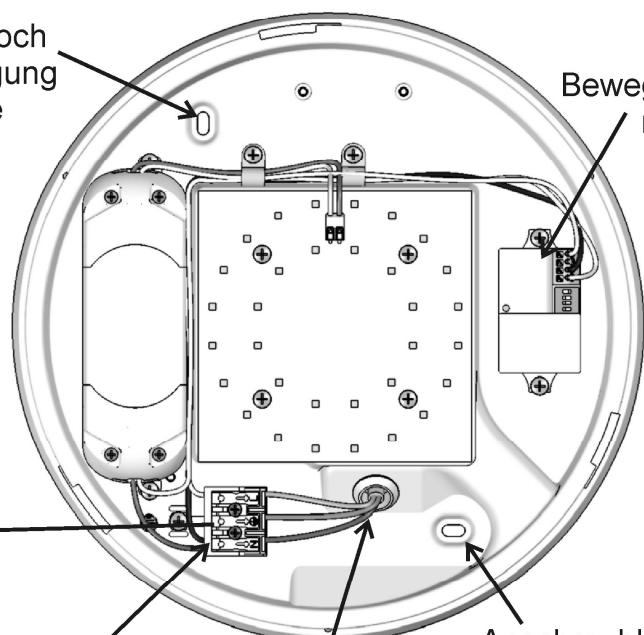
Bewegungs-
melder

Abb. 2



Anschlußklemme
für Netzzuleitung

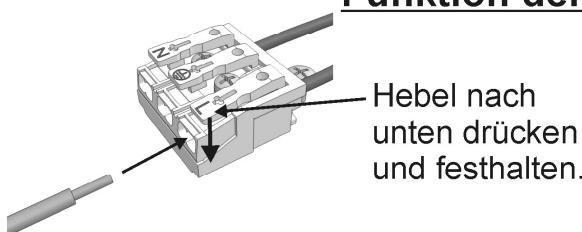
Schutzleiter



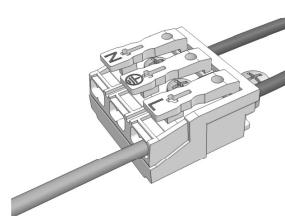
Anschraubloch
zur Befestigung
der Leuchte

Netzzuleitung

Funktion der Netzanschlussklemme



Hebel nach
unten drücken
und festhalten.

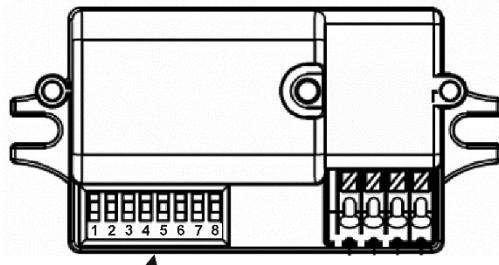


Den entsprechenden,
abisolierten Draht in die
Klemme stecken und den
Hebel wieder loslassen.

Zum Lösen eines Drahtes muss wieder der entsprechende Hebel gedrückt werden, dann kann der Draht aus der Klemme gezogen werden.

Bei den Einstellungen des Bewegungsmelders muss folgendes beachtet werden:

- Blicken Sie während der Einstellarbeiten nicht direkt in die eingeschalteten LEDs. Falls Sie keine Möglichkeit haben die Stromzufuhr der Leuchte während der Einstellarbeiten zu unterbrechen, decken Sie die LEDs, z. B. mit der Bedienungsanleitung, ab.
- Die Einstellungen werden durch die 8 DIP-Schalter am Bewegungsmelder vorgenommen.



DIP-Schalter zur
Einstellung der
Bewegungsmelder-
funktionen

1	2	
ON	ON	100%
ON	-	75%
-	ON	50%
-	-	25%

Erfassungsbereich

3	4	5	
ON	ON	ON	5S
ON	ON	-	30S
ON	-	ON	1min
ON	-	-	3min
-	ON	ON	5min
-	ON	-	10min
-	-	ON	20min
-	-	-	30min

Lichtsensor

6	7	8	
ON	ON	ON	2Lux
ON	ON	-	10Lux
-	ON	-	25Lux
ON	-	-	50Lux
-	-	-	deaktiviert

Erfassungsbereich / Reichweite (DIP-Schalter 1-2)

Mit der Reichweite ist der etwa kreisförmige Durchmesser gemeint, der den Erfassungsbereich des Bewegungsmelders ergibt.

Der Erfassungsbereich ist abhängig davon ob die Leuchte an der Wand oder an der Decke montiert wird und von der Montagehöhe. Reichweite bis ca. 8m.

Einschaltzeit (DIP-Schalter 3-5)

Hier kann die Einschaltzeit der Leuchte gewählt werden (siehe Tabelle).

Wird vor Ablauf der eingestellten Zeit eine Bewegung erfasst, dann wird die Zeituhr neu gestartet.

Zur Einstellung der Reichweite und zum Funktionstest empfehlen wir die kürzeste Zeit einzustellen.

Lichtsensor / Dämmerungseinstellung (DIP-Schalter 6-8)

Hier kann die gewünschte Ansprechschwelle des Sensors eingestellt werden.

Zur Einstellung der Reichweite und zum Funktionstest bei Tageslicht müssen die DIP-Schalter auf „deaktiviert“ stehen.

Fehlersuche

Bei allen elektrischen Geräten können Störungen auftreten. Dabei muss es sich jedoch nicht immer um einen Defekt am Gerät handeln.

Bevor Sie also Ihr Gerät zurücksenden, prüfen Sie bitte folgende Punkte:

Fehlerbild	Mögliche Ursache	Abhilfe
Leuchte leuchtet nicht	Die Leuchte erhält keinen Strom	Sicherungsautomat einschalten
		Prüfen Sie z.B. mit einer anderen Leuchte, ob diese an dem Anschluss funktioniert
Leuchte schaltet nicht ein	Lichtsensor/Dämmerungseinstellung falsch gewählt	Neu einstellen
Leuchte schaltet nicht aus	Permanente Bewegung im Erfassungsbereich	Erfassungsbereich kontrollieren
Leuchte schaltet trotz Bewegung nicht ein	Erfassungsbereich zu klein eingestellt	DIP-Schalter 1-2 auf 100% einstellen

Lieferumfang

- 1 Leuchte
- 1 Gebrauchsanleitung
- Montagematerial (Schrauben + Dübel)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Juni 2021