LED-Leuchte Gebrauchsanleitung

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Anleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung.
Für Folgeschäden, die daraus resultieren, übernehmen wir keine Haftung.
Diese Anleitung ist vor der Montage der Leuchte genauestens durchzulesen.

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 ⏚ 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 40) 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.
- 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. Es dürfen keine scharfen oder scheuernde Reinigungsmittel verwendet werden, da die Leuchte beschädigt werden könnte (z. B. Fleckenbildung). 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.

Achten Sie darauf, dass die beigepackten Kleinteile (Schraubendreher, Schrauben, Dübel etc.) nicht in Kinderhände gelangen!
Kinder könnten diese Teile verschlucken oder sich damit verletzen.

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.
- 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).

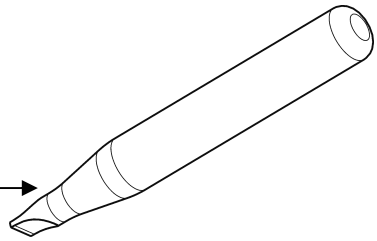
Helligkeit

Bei dieser LED-Leuchte kann die Helligkeit und die Leistungsaufnahme mittels eines Potentiometers eingestellt werden (siehe Abb. 3).
Hinweis: Im Auslieferzustand ist die Leuchte auf maximale Helligkeit eingestellt.

Einstellen der Helligkeit:

Achtung: Vor Entfernen des Diffusors die Leuchte ausschalten.
Nicht direkt in eingeschaltete LEDs blicken!

- Nehmen Sie den Diffusor von der Leuchte ab.
  Siehe Abbildung 1.
- Verwenden Sie zum Einstellen des Potentiometers den beigepackten Kunststoff-Schraubendreher.



ACHTUNG: Der Drehbereich des Potentiometers beträgt max. 270° (3/4 Umdrehung). Das Potentiometer darf auf keinen Fall überdreht werden. Dies würde zu einem Defekt führen. In diesem Fall erlischt die Gewährleistung.
Achten Sie darauf, dass Sie mit dem Schraubendreher nicht abrutschen und die Platine oder die Bauteile darauf beschädigen. In diesem Fall erlischt die Gewährleistung.

- Drehen des Potentiometers im Uhrzeigersinn reduziert die Helligkeit (-).
- Drehen des Potentiometers gegen den Uhrzeigersinn erhöht die Helligkeit (+).
- Schrauben Sie den Diffusor auf die Leuchte bevor Sie diese wieder einschalten.

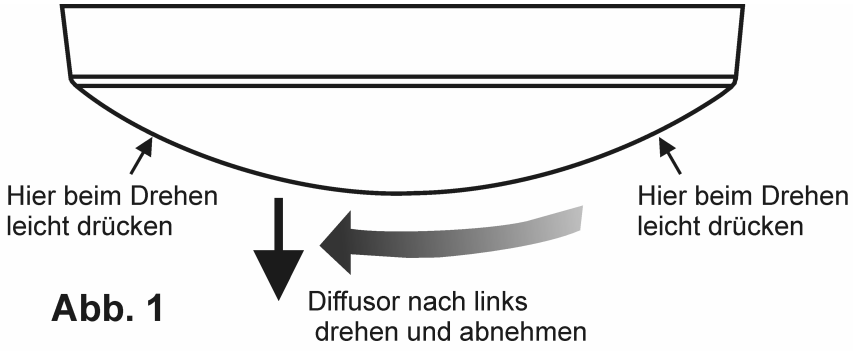
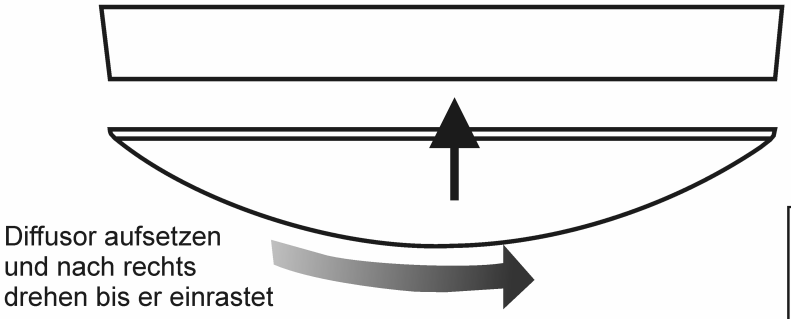


Abb. 1



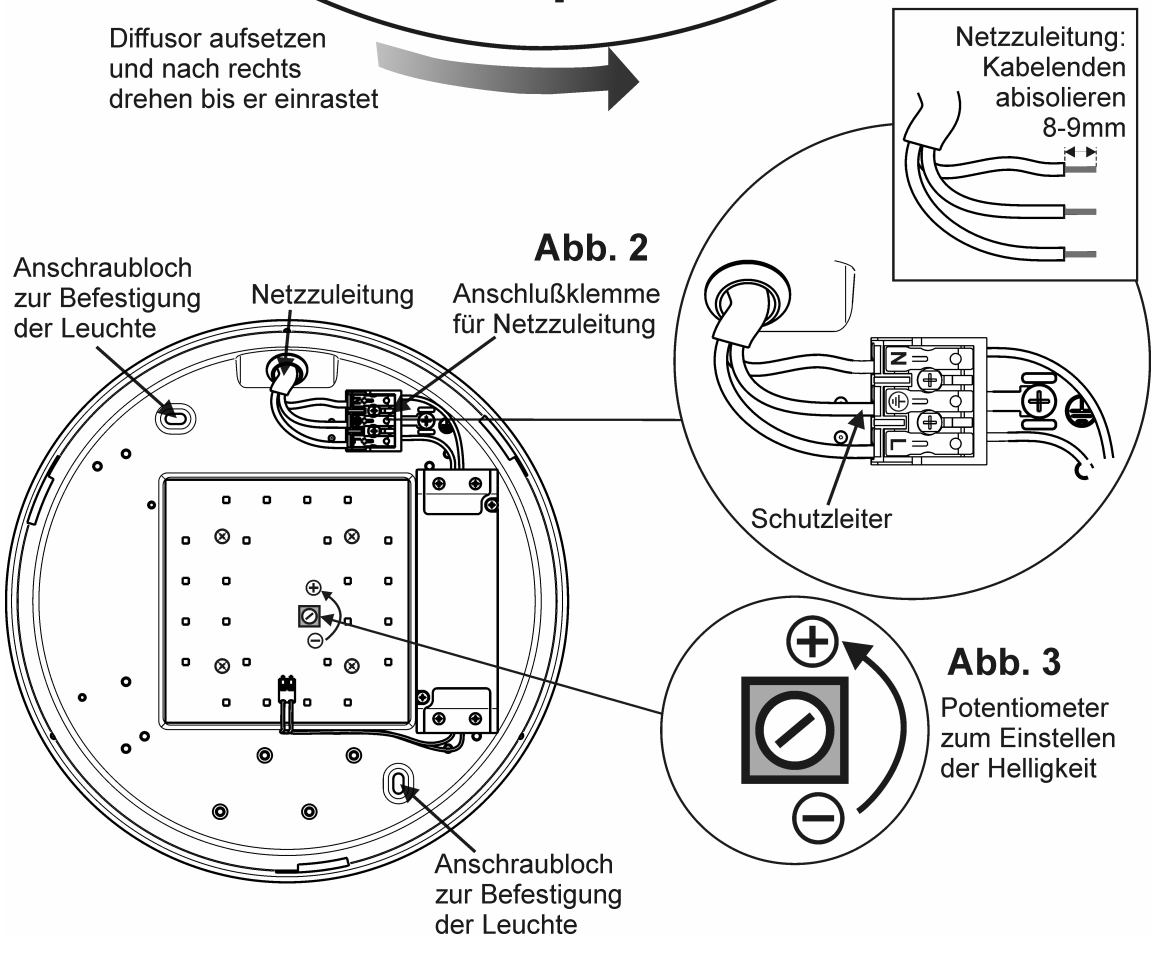


Abb. 2

Abb. 3
Potentiometer
zum Einstellen
der Helligkeit