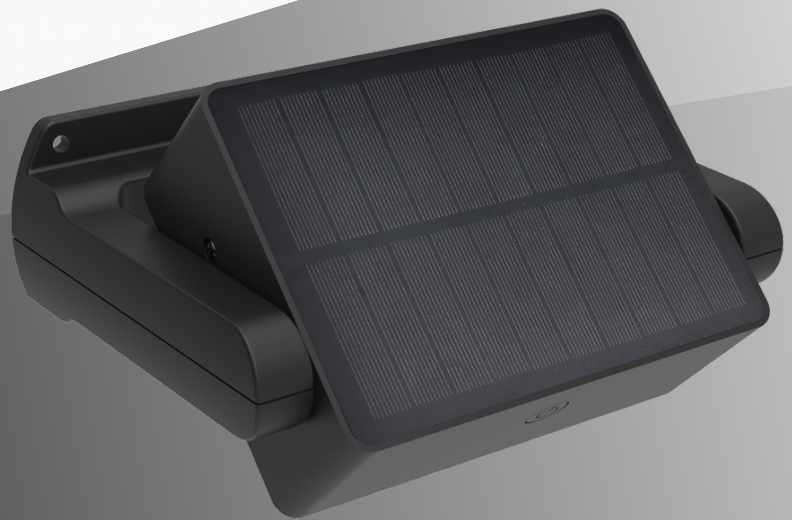


Automatisch rotierender Solar- Fluter

BEDIENUNGSANLEITUNG





BESCHREIBUNG

Beleuchten Sie Ihren Garten, Ihre Garage, Hausfassade oder Einfahrt mit dem automatisch rotierenden Solar-Fluter. Diese moderne und energieeffiziente Außenleuchte kombiniert Solartechnologie, Bewegungssensor und automatische Rotation mit einer hochwertigen milchigen Abdeckung für gleichmäßiges, blendfreies Licht. Der Solar-Fluter ist in drei Farbtemperaturen erhältlich (3000 K, 4000 K und 6500 K) und gewährleistet eine zuverlässige und flexible Beleuchtung im Außenbereich – ganz ohne Stromanschluss.



TECHNISCHE DATEN

- Leistung: 6 W
- Lumen: 800 lm
- Farbwiedergabe: 80
- Material: PC + ABS
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: III
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 25.000 h
- Temperaturbereich: -20°C bis +40°C
- Batterie: 3.7 V, 1800mAh



MODEL	FARBE	LICHTFARBE	MASSE
LXSO400150	Schwarz	3000 K	152 x 121 x 59 mm
LXSO400151	Schwarz	4000 K	152 x 121 x 59 mm
LXSO400152	Schwarz	6500 K	152 x 121 x 59 mm

**ACHTUNG!**

Bei Installation, Wartung und Betrieb sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten:

1. Installation nur durch eine elektrotechnische Fachkraft.
2. Vor Arbeiten: Strom abschalten, Spannungsfreiheit feststellen.
3. DGUV Vorschrift 3 (ehem. BGV A3): Regelmäßige Prüfung elektrischer Betriebsmittel
4. Keine Arbeiten unter Spannung.
5. Schutzleiter korrekt anschließen, Schutzmaßnahmen gemäß VDE beachten.

**BESTIMMUNGSGEMÄßER GEBRAUCH**

Diese Leuchte ist zur Beleuchtung von Arbeits-, Wohn- oder vergleichbaren Innenräumen vorgesehen und ausschließlich gemäß den technischen Daten und dieser Anleitung zu verwenden; jede andere Nutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder Personenschäden führen.

**HINWEIS ZUR ÖKODESIGN-RICHTLINIE**

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EU) 2019/2020.

**HINWEIS ZUR LICHTQUELLE**

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar.

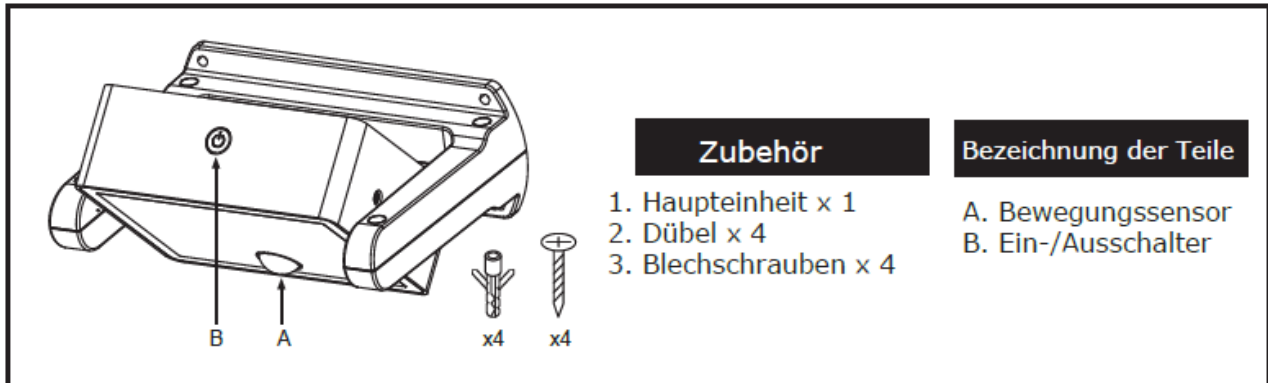
**DOKUMENTVERSION**

Stand: 16.04.2025

Technische Änderungen sowie Änderungen in Konstruktion und Weiterentwicklung bleiben vorbehalten.



LIEFERUMFANG



WICHTIGE INFORMATIONEN

- Nicht an Orten installieren, an denen große Mengen Wasser auf das Gerät spritzen können oder Überflutungsgefahr besteht.
- Dieses Produkt entspricht der Schutzart IP65, ist jedoch nicht vollständig wasserdicht. Eindringendes Wasser kann zu Brand oder Fehlfunktionen führen. Bitte überprüfen Sie regelmäßig die Anschlüsse auf Abnutzungs- oder Alterungserscheinungen.
- Kinder und Säuglinge dürfen das Gerät nicht berühren.
- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr.
- Nicht in der Nähe von Feuer, Heizgeräten, Außengeräten oder anderen heißen Gegenständen installieren.
- Dies kann Brand, Verformung oder Fehlfunktionen verursachen.
- Nicht direkt in das eingeschaltete Licht schauen und nicht auf die Augen richten.
- Dies kann Augenschmerzen oder Sehstörungen verursachen.
- Nicht an Orten mit hoher Temperatur, hoher Luftfeuchtigkeit oder starker Staubbelastung installieren.
- Um die Leistung zu erhalten, reinigen Sie das Solarpanel regelmäßig mit einem weichen Tuch.

⚠ Installationsort und Nutzungsumgebung:

- Wählen Sie einen Standort mit ausreichender Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie Plätze, die durch Bäume oder Gebäude beschattet sind, da dies die Leistung des Produkts beeinträchtigen kann.
- Im Herbst und Winter sind die Tageslichtzeiten kürzer, wodurch das Licht möglicherweise nicht vollständig aufgeladen wird. Dies kann die Leuchtdauer beeinflussen.
- Wird das Licht länger als ca. 30 Tage nicht benutzt, kann sich dies negativ auf die Batterielebensdauer auswirken.
- Bitte laden Sie das Produkt daher auch während der Lagerung regelmäßig im Sonnenlicht auf.



ANLEITUNG

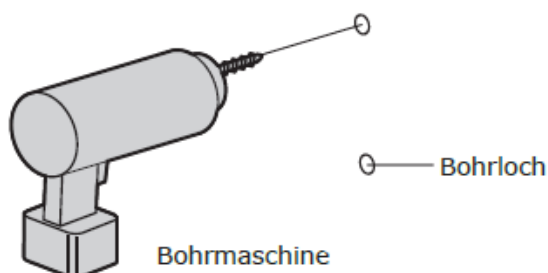
Halten Sie die Lampe an die Wand an der gewünschten Montagestelle und markieren Sie die Positionen, an denen die Befestigungslöcher gebohrt werden sollen.

Montage an einer Wand mit tragfähigem Material

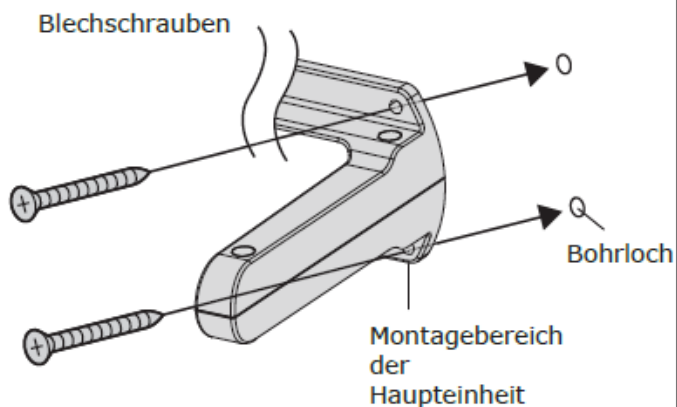
- Bohrmaschine, Kreuzschlitz-Schraubendreher, Handschuhe (wir empfehlen das Tragen von Handschuhen zur Vermeidung von Verletzungen)

! Wenn das Produkt an einer nicht ausreichend stabilen Wand montiert wird, kann es herunterfallen. Bitte stellen Sie vor der Installation sicher, dass die Wand tragfähig ist.

Ein Loch an der markierten Stelle bohren
(Durchmesser 5,5 mm, ca. 25 mm tief)



② Die Haupteinheit mit den mitgelieferten Blechschrauben an der Wand befestigen

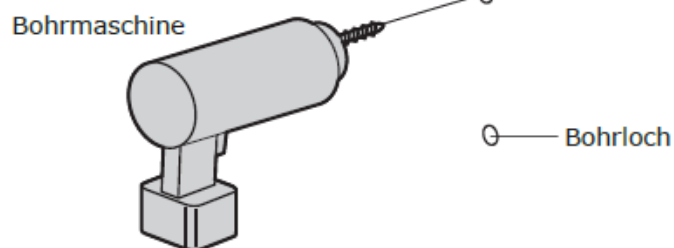


! Achten Sie darauf, das Produkt an einer Stelle mit tragfähigem Wandmaterial zu montieren.

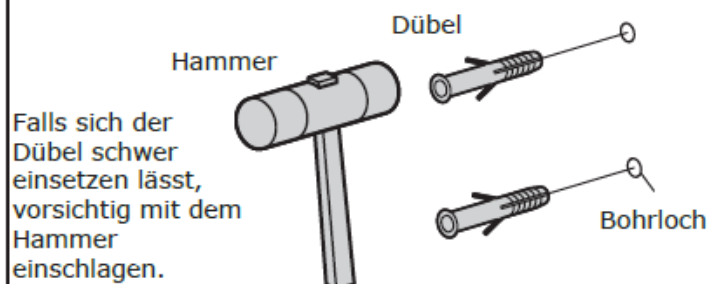
Montage an einer Betonwand

- Vorbereitung: Bohrmaschine, Hammer, Kreuzschlitz-Schraubendreher, Handschuhe (wir empfehlen das Tragen von Handschuhen zur Vermeidung von Verletzungen)

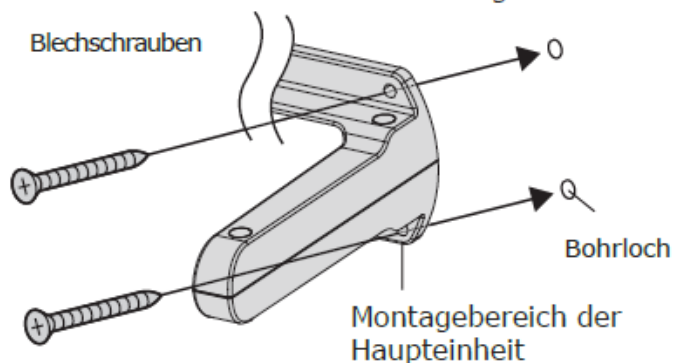
① Ein Loch an der markierten Stelle bohren
(Durchmesser 5,5 mm, ca. 27,5 mm tief)



Den Dübel in das Bohrloch einsetzen



③ Die Leuchte mit den mitgelieferten Blechschrauben an der Wand befestigen





ANLEITUNG

Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, um das Produkt zu starten.

Dieses Produkt schaltet sich bei Dunkelheit automatisch ein und bei Helligkeit nicht ein.

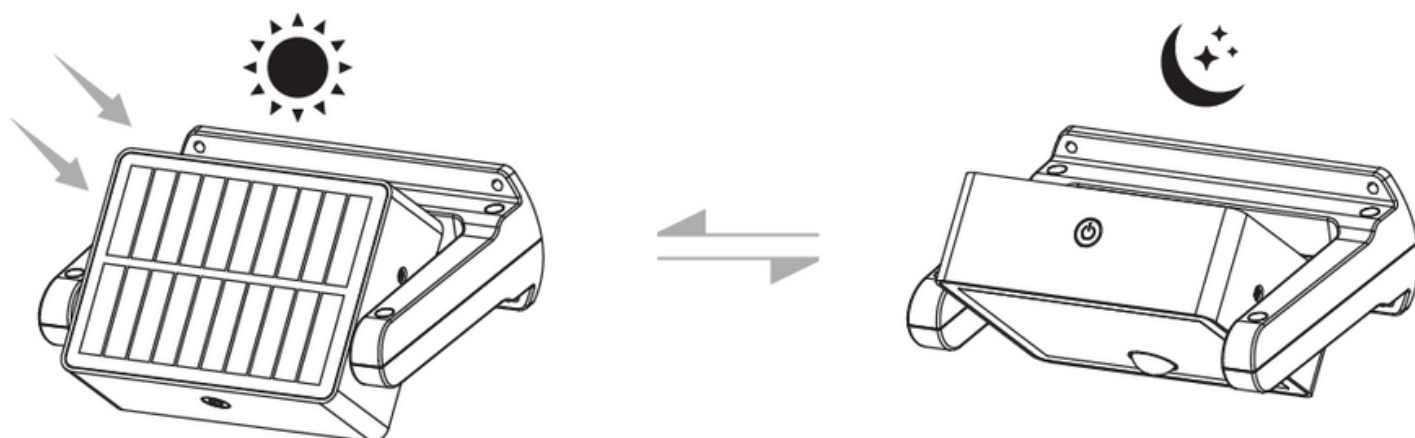
Lademodus und automatischer Beleuchtungsmodus:

- **Lademodus:**
Das Solarpanel dreht sich tagsüber automatisch, um den Akku aufzuladen.
- **Automatischer Beleuchtungsmodus:**
Nachts dreht sich das Gerät automatisch und schaltet das Licht ein.

Der Bewegungssensor hat eine Erfassungsreichweite von 4–6 m und einen Erfassungswinkel von 100°.

Wenn der Sensor keine Bewegung mehr erkennt, schaltet sich das Licht nach 30 Sekunden aus.

Bei Tageslicht bzw. wenn es wieder hell wird, wechselt das Gerät automatisch in den Lademodus.



5 SICHERHEITSHINWEISE + INFORMATIONEN



WICHTIG

Bitte beachten Sie diese Anleitung und die Hinweise am Gerät. Bei Nichtbeachtung können Personen- oder Sachschäden entstehen; Garantie und Haftung erlöschen.

Garantie- und Haftungsausschluss bei:

- unsachgemäßer Installation, Bedienung oder Reparatur
- Nutzung ohne Sicherheitsvorkehrungen
- Verwendung ungeeigneter Ersatzteile oder baulichen Änderungen
- fehlender Wartung oder Entfernen des Typenschilds

Weitere Hinweise:

- Gerät niemals im geöffneten Zustand betreiben
- Bei Defekt sofort außer Betrieb nehmen
- Reparaturen nur durch Fachpersonal
- Nur gemäß technischen Daten verwenden
- Nur mit trockenem Tuch reinigen



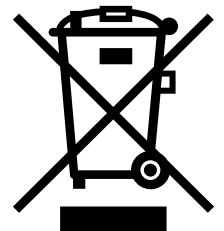
HINWEIS ZU LITHIUM-BATTERIEN UND AKKUPACKS

Lithium-Batterien und Akkupacks sind vor der Rückgabe vollständig zu entladen oder es sind geeignete Maßnahmen zur Vermeidung von Kurzschlüssen zu treffen (z. B. durch Isolieren der Batteriepole mit nichtleitendem Klebeband).



HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf daher nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Gerät über Ihre kommunale Sammelstelle für Elektronik-Altgeräte!



HERSTELLER

ENOVATEK GmbH
Sillensteder Str. 213
26441 Jever
Telefon: 04461 / 7464233
Email: info@enovatek.de

