

Bedienungsanleitung LEDON Guard

Benutzerinformation

Diese Anleitung ist Produktbestandteil. Bitte lesen Sie vor der ersten Anwendung des Produkts bzw. dessen Einbau diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Die Sicherheitshinweise und alle anderen Informationen dieser Bedienungsanleitung sind unbedingt zu beachten. Heben Sie die Anleitung für späteres Nachschlagen auf.

Die LED Lampe LEDON Guard dient der Anwesenheitssimulation und Einbruchsprävention. Zur Vermeidung und Verhinderung von Einbrüchen und Diebstählen sind zusätzliche Vorkehrungen zu treffen. LEDON übernimmt in keinem Fall die Haftung für jegliche Art von Einbrüchen oder Diebstählen in Zusammenhang mit dem Einsatz und Gebrauch der LEDON Guard.

Sicherheitshinweise



- Eine andere Verwendung als hier beschrieben kann zur Beschädigung des Produkts führen.
- **ACHTUNG** elektrische Spannung! Stellen Sie vor der Installation der Lampe sicher, dass der Lichtschalter ausgeschaltet bzw. spannungsfrei geschaltet ist, da dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, elektrischer Schlag, etc., verbunden sein kann.





- **ACHTUNG:** Verwenden Sie an dieser Fassung/Lampe keinen Dimmer.
- Die Lampe hat Schutzart IP20 und ist nur für den Einsatz in trockenen, geschlossenen Innenräumen geeignet.
- Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme das Produkt auf Beschädigungen. Sollte dies der Fall sein, bitte nehmen Sie die Lampe nicht in Betrieb und wenden Sie sich an den LEDON Kundendienst.
- Nehmen Sie bei Defekten keine eigenständigen Reparaturen vor, sondern wenden Sie sich an den LEDON Kundendienst.
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.
- Die Lampe darf bei Umgebungstemperaturen von 0 °C bis +40 °C sowie einer Luftfeuchtigkeit bis maximal 65% eingesetzt werden. Der definierte Tc-Punkt (Angabe im Datenblatt) darf nicht überschritten werden.
- Bei Einsatz im Badezimmer beachten Sie die Schutzbereiche.
- Die Lampe ist kein Spielzeug und gehört nicht in Kinderhände, weil es zerbrechliche, kleine und verschluckbare Teile enthält, die bei unsachgemäßem Gebrauch Personen verletzen können.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe kann es beschädigt werden.
- Während oder nach einem Stromausfall ist die Anwesenheitssimulations-Funktion deaktiviert und muss erneut mit einem Doppelklick am Lichtschalter aktiviert werden.
- Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Wartung und Pflege

Das Produkt ist für Sie wartungsfrei, zerlegen Sie es niemals. Die verwendeten LEDs sind fest eingebaut und können nicht ausgewechselt werden.

Äußerlich sollte das Produkt nur mit einem sauberen, weichen, trockenen Tuch abgewischt werden. Bevor Sie die Lampe entfernen oder reinigen, warten Sie bis die Lampe komplett abgekühlt ist. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden könnte.

Entsorgung

-  Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht in den Hausmüll.
Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften.
 Die Verpackung entsorgen Sie entsprechend den örtlichen Vorschriften.

Technische Daten

Artikelnummer:	29001162
Produktbezeichnung:	LED LAMP A60 10W/M/927 E27 230V GUARD
Leistungsaufnahme:	10 W
Standby-Verbrauch bei aktivierter Anwesenheitsfunktion:	< 0,5 W
Netzspannung:	230-240 V AC 50/60 Hz
Abmessungen:	120 x 60 mm, 115 g
Lebensdauer:	25.000 Std.

LEDON gewährt für dieses Produkt eine 5-Jahres-Herstellergarantie.

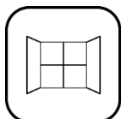
LEDON Kundendienst

LEDON GmbH	Tel. +43 5577 21550
Millennium Park 6	Fax +43 5577 21550-999
A-6890 Lustenau	E-Mail: info@ledon-guard.com

Einleitung

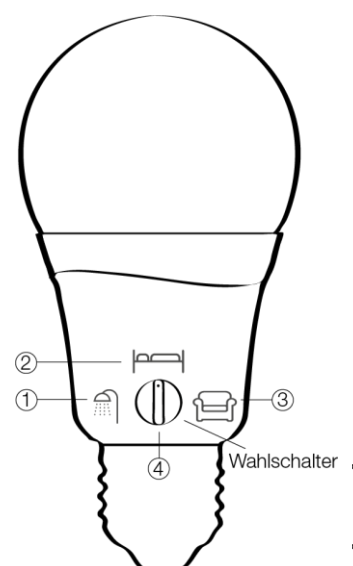
Die LEDON Guard ist Lichtquelle und Anwesenheitssimulation in einer LED-Lampe und dient der Einbruchsprävention. Die Aktivierung der Funktion zur Anwesenheitssimulation erfolgt über den Lichtschalter. Abhängig vom Raum, in welchem die Lampe installiert ist, kann zwischen drei unterschiedlichen Raumprofilen (Wohnzimmer, Schlafzimmer, Badezimmer) ausgewählt werden. Während der Abwesenheit schaltet sich die Lampe zwischen Sonnenuntergang und Sonnenaufgang automatisch zu den im Raumprofil vorgegebenen Zeitpunkten ein und wieder aus und simuliert so die Anwesenheit von Personen.

Inbetriebnahme der Lampe



1. Wählen Sie am Schaft der Lampe mit Hilfe des Wahlschalters das gewünschte Raumprofil aus. Es sollte dem Raum entsprechen, in dem die Lampe eingesetzt wird. Alternativ kann ein Raum ausgewählt werden, der ein ähnliches Nutzungsverhalten aufweist. Folgende Räume stehen zur Auswahl: Badezimmer (1), Schlafzimmer (2), Wohnzimmer (3).
2. Installieren Sie die Lampe nur in Räumen mit Fenster und ausreichend Tageslichteinfall. Stellen Sie sicher, dass nur eine Lampe mit Anwesenheitssimulations-Funktion pro Raum installiert wird.*
3. Stellen Sie vor der Installation der Lampe sicher, dass der Lichtschalter ausgeschaltet ist.
4. Drehen Sie die Lampe in eine Standardfassung (E27).
Achtung: Verwenden Sie an dieser Fassung **keinen Dimmer**.
Sie können nun die Lampe als normales Leuchtmittel nutzen und mittels Lichtschalter Ein- und Ausschalten.

Abbildung 1:



Aktivierung / Deaktivierung der Anwesenheitssimulation



1. Schalten Sie das Licht ein.



2. Aktivieren Sie die Anwesenheitssimulation mit einem Doppelklick am Lichtschalter (Aus – Ein innerhalb von 0,2-1 Sek.).



3. Die Aktivierung ist erfolgreich, sobald die Lampe 3 Mal blinkt (Profil: Badezimmer), 4 Mal blinkt (Profil: Schlafzimmer) oder 5 Mal blinkt (Profil: Wohnzimmer). Ob die Lampe nach erfolgter Aktivierung direkt leuchtet, ist von Ihrer Programm-Wahl und der Helligkeit abhängig.



4. Nach Ihrer Rückkehr können Sie die Anwesenheitssimulation durch einen Klick auf den Lichtschalter deaktivieren und die Lampe wieder als herkömmliche Lichtquelle verwenden.

* Sind in einer Leuchte neben der LEDON Guard noch andere Lampen installiert, so müssen Sie bei Aktivierung der Anwesenheitssimulation mittels Lichtschalter sicherstellen, dass nur die LEDON Guard betrieben wird. Andere Leuchtmittel sind zuvor außer Betrieb zu setzen.

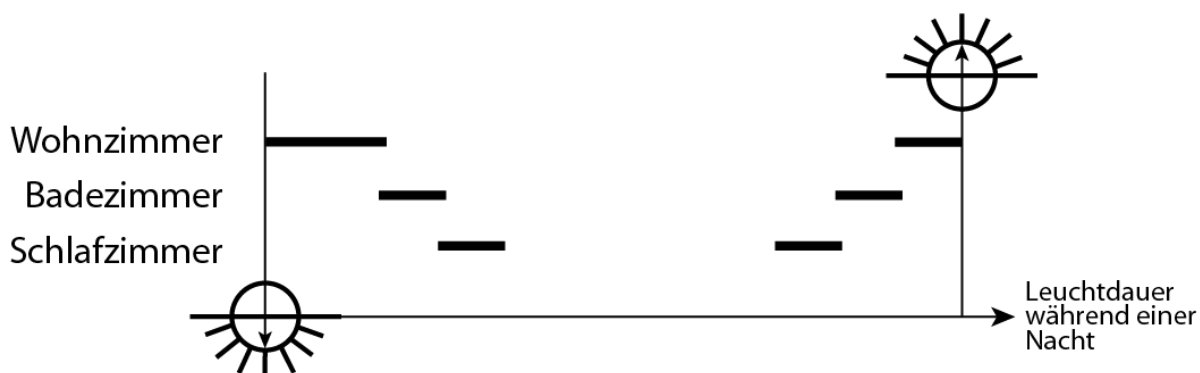
Alternativ können Sie die Leuchte ausnahmslos mit LEDON Guard Lampen ausstatten und nur bei einer Lampe das Raumprofil auswählen. Drehen Sie bei allen anderen Lampen den Wahlschalter in Richtung Fassung (Position 4 auf Abbildung 1). Diese Lampen blinken dann 2 Mal nach erfolgreicher Aktivierung und bleiben im Anwesenheitssimulations-Modus ausgeschaltet. Damit beeinflussen sie nun nicht die aktive Lampe im Anwesenheitssimulations-Modus.

Funktionsweise

Jedes aktivierte Raumprofil (Badezimmer, Schlafzimmer, Wohnzimmer) imitiert das typische Verhalten einer anwesenden Person in diesem Raum. Die Lampe schaltet sich dazu automatisch ein und aus, jedoch je nach Raumprofil zeitlich versetzt (siehe Abbildung 2). Ein Helligkeitssensor in Kombination mit einem hinterlegten Tag-Nacht-Profil garantieren, dass die Zyklen sich täglich leicht verändern. Wann genau die Lampe sich selbständig ein- und ausschaltet und wie lange sie leuchtet, ist von Ihrer Programm-Wahl und den Lichtverhältnissen im Raum abhängig.

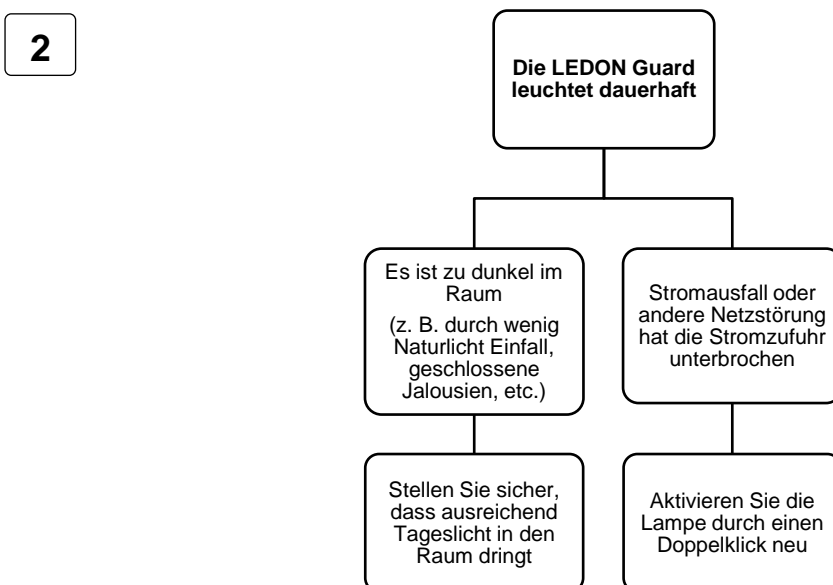
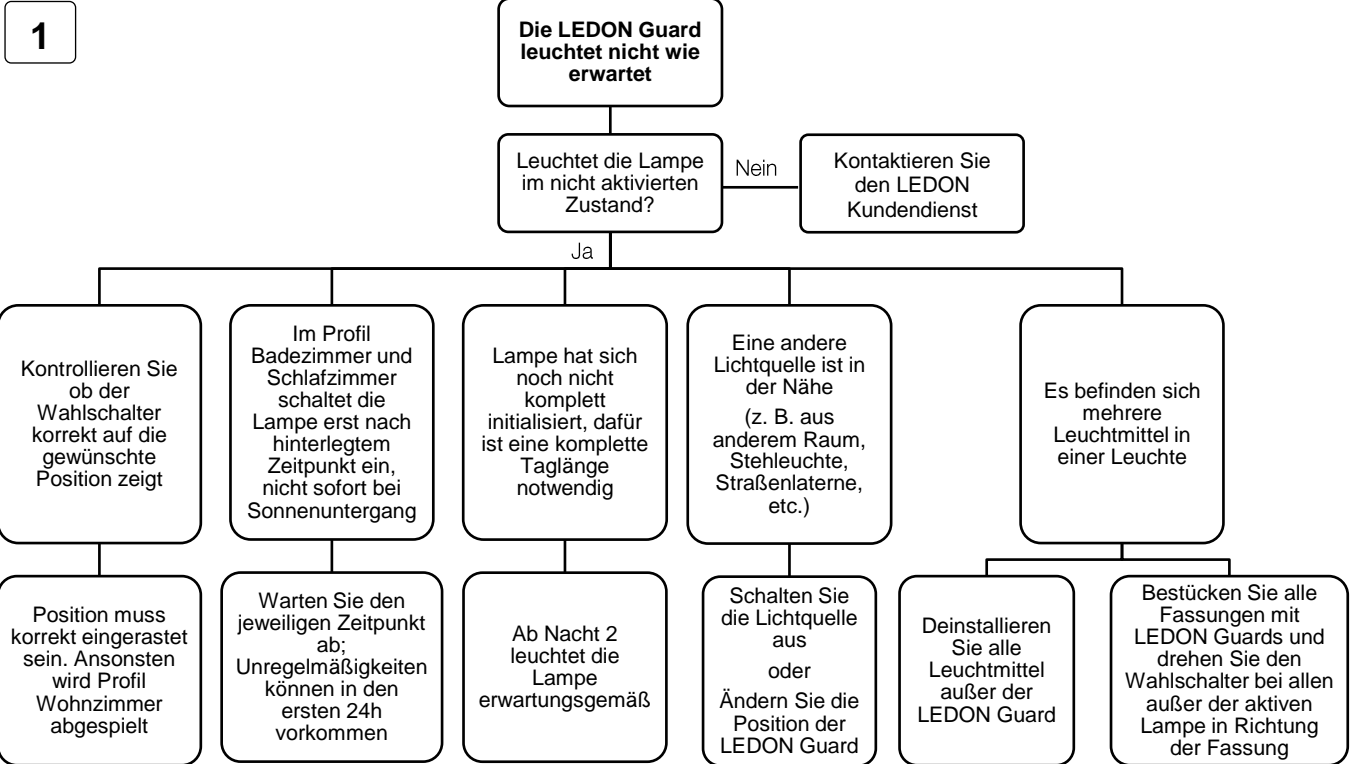
Nach jeder erfolgreichen Aktivierung der Anwesenheitssimulations-Funktion benötigt die Lampe eine gesamte Taglänge, um den exakten Tag-Nacht-Rhythmus zu implementieren. In diesem Zeitraum kann es zu längeren und unregelmäßigeren Leuchtzyklen kommen.

Abbildung 2: Typische Leuchtlänge von Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang je nach Raumprofil



Funktionsanalyse im aktivierten Zustand / FAQ

Sollte Ihre Lampe nicht wie beschrieben funktionieren, vergewissern Sie sich zunächst, dass die Lampe aktiviert ist (wird nach einem Doppelklick durch Blinken angezeigt). Anschließend können folgende Phänomene auftreten:



Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen des Produkts bleiben vorbehalten. Haftungen gegenüber Druckfehlern und technischen Änderungen sind ausgeschlossen.

Stand: Februar 2017