

**Hersteller:**

Martin Lutz und Gernot Schwinn GbR
Bahnhofstraße 39
67157 Wachenheim

Tel. 0157-53329577
info@dubblikat.de
www.dubblikat.de

Anleitung/Hinweise – DUBBLIKAT Hocker LED

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem DUBBLIKAT!

Damit Sie lange Freude an Ihrem DUBBLIKAT Hocker LED haben, geben wir Ihnen in dieser Beschreibung wichtige Infos zur Benutzung und Tipps zur Pflege an die Hand.

Bitte lesen und beachten Sie diese Bedienungs- und Aufbauanleitung, bevor Sie den Hocker LED in Betrieb nehmen und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf.

Sicherheits- und Pflegehinweise:

- Den Hocker LED **NICHT in sowie unter Wasser tauchen** oder im **Regen** stehen lassen!
- Wenn eine **BESCHÄDIGUNG** am Korpus, oder ein Funktionsfehler an der LED-Einheit oder Zubehörteilen auftritt, darf der Hocker LED nicht berührt werden. In diesem Fall schalten Sie den Hocker LED sofort an einem externen Schalter aus. Sofern ein Funktionsfehler besteht und der Hocker LED berührt oder weiter betrieben wird, besteht die Gefahr schwerer Verletzungen oder Brandgefahr bei Fehlgebrauch.
- Betreiben Sie den Hocker LED nur wenn er einwandfrei funktioniert!
So erkennen Sie einen Fehler:
 - der Hocker LED arbeitet nicht einwandfrei (lässt sich z. B. nicht einschalten)
 - der Hocker LED qualmt, knistert oder riecht verbrannt
 - der Hocker LED überhitzt (die elektrischen Bauteile oder daran angrenzenden Stellen verfärben sich)
- Belastbar bis 120 KG
Nehmen Sie den Hocker LED erst wieder in Betrieb, wenn er durch eine zugelassene Elektrofachkraft überprüft und instandgesetzt wurde!
- Sollte der Hocker LED **ständigem Sonnenlicht** ausgesetzt sein, kann es zu **Verfärbungen** am Kunststoffkorpus kommen. Wir empfehlen daher diesen entsprechend zu schützen.
- **Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladekabel zum Aufladen des Akkus!**
- Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferte Fernbedienung!
- **REINIGUNG Korpus:** Reinigen Sie den Hocker LED mit Allzweckreiniger oder Glasreiniger und einem Lappen. Hartnäckige Verschmutzungen können Sie vorsichtig mit Scheuermilch entfernen.
Trennen Sie den Hocker LED vor jeder Reinigung vom Strom oder schalten Sie ihn spannungsfrei!
Achten Sie darauf, dass der **seitliche und untere Ladezugang** (siehe Abb. 1 + 2 unten) **immer geschlossen gehalten** wird (außer beim Ladevorgang). **Während des Ladevorgangs darf das Produkt nicht Regen, Feuchtigkeit oder Wind ausgesetzt werden damit keine Feuchtigkeit an den seitlichen Ladezugang gelangen oder der Stehtisch LED umfallen kann!**

Sicherheitshinweise für Akkus (in der Leuchteinheit fest verbaut):

- **Ladevorgang des Akkus:**
Den Akku des Hocker LED im ausgeschalteten Zustand mind. 5-6 Stunden lang über das mitgelieferte Ladekabel aufladen. Mit dem Ladevorgang erst beginnen, nachdem die LED-Einheit vollständig erloschen ist. Die LED-Einheit muss hierbei immer ausgeschaltet sein! Betätigen Sie hierzu den Ein-/Ausschalter an der Fernbedienung oder am Boden des Hocker LED (siehe Abbildung 1 unten).
Die LED-Einheit befindet sich im Ladezustand, wenn ein rotes Licht am Boden des Hocker LED leuchtet (nach dem der Hocker LED über das Ladekabel mit dem Stromnetz verbunden ist). Erlischt die rote Farbe, ist die LED-Einheit vollständig geladen. Da sich die LED-Einheit im Innern des Hocker LED befindet, sehen Sie die rote Lade-Farbe nur, wenn dieser in einer dunklen Umgebung steht. Sobald die LED-Einheit vollständig geladen ist, trennen Sie diese vom Stromnetz.
- Die LED-Einheit darf **nicht dauerhaft** über das **Stromnetz** betrieben werden, da dies den Akku beschädigen kann.
- **Umgebung des Akkus (fest verbaut in der Leuchteinheit): trocken (keinen Kontakt mit Flüssigkeiten), staubfrei und keinen Kontakt mit heißen Quellen! Empfohlene Umgebungstemperatur 5–25°C (Betrieb zulässig 0–40°C).**
- Vermeiden Sie eine **Tiefenentladung** des Akkus. Diese kann schädlich für den Akku sein!

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Der Hocker LED wird über das mitgelieferte Ladekabel mit einer handelsüblichen 230V~ Steckdose verbunden.
- Der Hocker LED darf:
 - nur mit einer Spannung von 230V ~50Hz betrieben werden.
 - Das Gerät wird über ein externes Schutzklasse-II-Netzteil mit SELV-Ausgang betrieben. Die interne Betriebsspannung beträgt 5V DC (SELV).
 - nur der Schutzart IP54 entsprechend verwendet werden (IP54 nur bei geschlossener Ladeabdeckung und nicht während des Ladevorgangs).
 - keinen starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
 - nicht verändert oder modifiziert werden.
 - nicht mit einem externen Dimmer betrieben werden.
 - nur mit der verbauten LED-Einheit betrieben werden.
- Der Hocker LED ist nicht für die Bedienung durch Kinder vorgesehen. Stellen Sie sicher, dass Kinder am Hocker LED keinen Schaden, z. B. durch Verbrennungen an heißen Oberflächen oder durch einen elektrischen Schlag, davontragen. Wenn der Hocker LED nicht bestimmungsgemäß verwendet wird, insbesondere, wenn Feuchtigkeit in die elektrischen Bauteile des Hocker LED eindringt, besteht die Gefahr schwerer Verletzungen oder Brandgefahr bei Fehlgebrauch.
- Der Hocker LED darf **nicht in windiger Umgebung** aufgestellt werden, da er aufgrund des geringen Eigengewichts umfallen kann und hierdurch der Korpus und elektrische Bauteile einen Schaden davontragen können.
- Der Hocker LED muss in **trockener Umgebung** stehen und von **heißen Quellen ferngehalten** werden!
- In der Nähe des Hocker LED **NICHT rauchen** und von **scharfen Gegenständen** (wie z.B. Messer) fernhalten, um diesen nicht zu beschädigen.

Inbetriebnahme

1. Die dünne Schutzfolie an der Fernbedienung abziehen und anschließend den Ein-/Ausschalter der Fernbedienung oder am Boden des Hocker LED kurz anklicken. Der Hocker LED beginnt zu leuchten.
2. Es können 16 verschiedene Farben oder besondere Funktionen über die Fernbedienung oder den Ein-/Ausschalter (siehe Abb. 1 unten) einzeln gewählt werden.
3. Besondere Funktionen: blitzend, blinkend, langsam verblassend, gleichmäßig wechselnd (4 graue Tasten). Zudem kann die Helligkeit gedimmt werden.
4. Um den Hocker LED auszuschalten drücken Sie die rote Taste „OFF“ auf der Fernbedienung oder betätigen den Ein-/Ausschalter (Abb. 1 unten) am Boden des Hocker LED für ca. 3 Sekunden.
5. Der Hocker LED wird über den Ladezugang am Boden (siehe Abb. 1 unten) oder dem seitlichen Ladezugang (siehe Abb. 2 unten) geladen.

Lagerung

Der Hocker LED muss wie folgt gelagert werden:

- trocken und verschmutzungsfrei,
- Aufrecht stehend, gegen Umfallen gesichert,
- nicht mechanisch belastet.

Sofern der Hocker LED feucht oder verschmutzt gelagert wurde, darf er erst nach einer Zustandsprüfung durch eine zugelassene Elektrofachkraft wieder in Betrieb genommen werden.

Entsorgung der Leuchteinheit/des Akkus:

Die Batterie ist in der Leuchteinheit und diese wiederum im Gerät integriert und darf ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal zu Wartungs- oder Entsorgungszwecken entnommen werden. Eine unsachgemäße Demontage kann zu Beschädigungen oder Sicherheitsrisiken führen. Im Falle eines Defekts der LED-Einheit, kann diese aus dem Kunststoffkorpus herausgeschraubt und fachgerecht entsorgt werden. Hierzu muss der Hocker LED zuerst spannungsfrei gemacht werden, indem er vom Strom getrennt wird. Dieses Produkt enthält eine wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie und unterliegt daher der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE).

Es darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden und ist einer geeigneten Recyclingstelle (z.B. über die örtlichen Sammelstellen für Elektro-Altgeräte) zuzuführen.

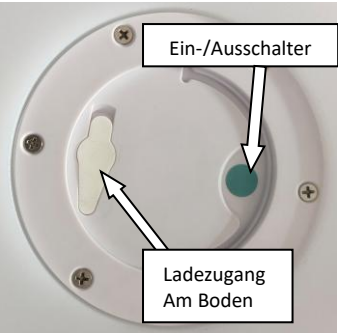
Ferner sind Sie gesetzlich zur Rückgabe von Altbatterien verpflichtet, damit eine fachgerechte Entsorgung gewährleistet werden kann. Sie können Altbatterien an einer kommunalen Sammelstelle oder im Handel vor Ort

abgeben. Auch wir sind als Vertreiber von Batterien zur Rücknahme von Altbatterien verpflichtet, wobei sich unsere Rücknahmeverpflichtung auf Altbatterien der Art beschränkt, die wir als Neubatterien in unserem eigenen Sortiment führen oder geführt haben. Altbatterien vorgenannter Art können Sie daher entweder ausreichend frankiert an uns zurücksenden oder sie direkt an unserer Geschäftsadresse unter der folgenden Adresse unentgeltlich abgeben: Martin Lutz und Gernot Schwinn GbR, Bahnhofstraße 39, 67157 Wachenheim an der Weinstraße.

Die Batterie ist im Gerät integriert und nicht für Endnutzer entnehmbar. Eine Entnahme ist ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal möglich. Zur Vermeidung von Kurzschlüssen sind freiliegende Kontakte vor der Entsorgung zu isolieren (z. B. durch Abkleben).

Sollten Sie Ersatzteile benötigen, wenden Sie sich bitte nur an uns!

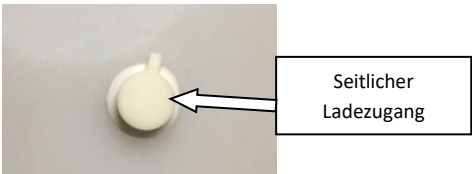
Abbildung 1:



Technische Daten:

1. Lieferumfang: Kunststoffkorpus, LED-Leuchteinheit, Ladekabel, Fernbedienung
2. LED: 5 VDC, 0.280A, 1.4W, 135 lm, 5700 K+RGB, Lebensdauer: rd. 25.000 Stunden
3. Fernbedienung: Infrarot Fernbedienung (Reichweite: 8-10 m)
4. Adapter: Eingang: 100-240V~, 50/60Hz, Class II, 0,3A max. Ausgang: 5VDC, 1A, 5W SELV
5. Akku: Lithium Batterie, 2000mAh Ladezeit: 5-6 h, Betriebszeiten: 8-10 h
6. Angaben Akku: siehe unten
7. Einhaltung der RoHS Richtlinien
8. Dieses Produkt entspricht den geltenden europäischen Richtlinien. Die EU-Konformitätserklärung kann beim Hersteller angefordert werden.

Abbildung 2:



Gesetzliche Gewährleistung/Garantie:

- 2 Jahre Gewährleistung auf alle technischen Bauteile (hier: LED-Einheit und Fernbedienung)
- 3 Jahre Garantie auf den Kunststoffkorpus (hier: Rissbildung o.ä.)
 - Verfärbungen durch Einfluss von Sonnenlicht, sind von der Garantie ausgenommen!
 - Eigenmächtige Veränderungen (z.B. Bohrungen, Verklebungen etc.) am Kunststoffkorpus und deren evtl. Folgen, sind ebenso von der Garantie ausgenommen!

Angaben zum Akku:	
Hersteller:	Shenzhen Golden Shield Core Energy Technology Co., LTD
Batteriekategorie und Informationen zur Identifizierung der Batterie	18650-2P, 3,7V, 4000mAh (2x2000mAh parallel)
Produktionsstätte	China
Erstellungsdatum	Januar 2026
Gewicht	45.5g (2000MAH)
Kapazität	2000MAH
Chemische Zusammensetzung	Li-ion
In der Batterie enthaltenen gefährlichen Stoffe außer Quecksilber, Cadmium oder Blei	keine
Zu verwendendes Feuerlöschmittel	ABC-Feuerlöscher
Kritische Rohstoffe, die in der Batterie in einer Massenkonzentration von mehr als 0,1 Masse-% vorkommen:	Li-Ionen, Graphit, Kupfer, Aluminium, Nickel
Mindestbetriebszeit	6 Stunden (2000MAH)
wiederaufladbar/nicht wiederaufladbar	wiederaufladbar

Fragen	Antworten
LED-Einheit flackert	1. Der Akku ist fast leer, bitte aufladen. 2. Ziffer 1 löst nicht das Problem, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf. Bitte das Gerät vom Strom trennen (wie oben beschrieben)!
Fernbedienung reagiert nicht mehr	1. Bitte überprüfen/wechseln Sie die Batterie. 2. Ziffer 1 löst nicht das Problem, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf. Bitte das Gerät vom Strom trennen (wie oben beschrieben)!
Die LED-Einheit lässt sich nicht mehr laden	1. Überprüfen Sie, ob das Ladekabel richtig angeschlossen wurde. 2. Ziffer 1 löst nicht das Problem, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf. Bitte das Gerät vom Strom trennen (wie oben beschrieben)!

Ihr Dubblikat-Team

WEEE-Registrationsnummer: DE44303163



DUBBLIKAT
Hocker LED-2023

A
B
C
D
E
F
G

2
kWh/1000h

2019/2015