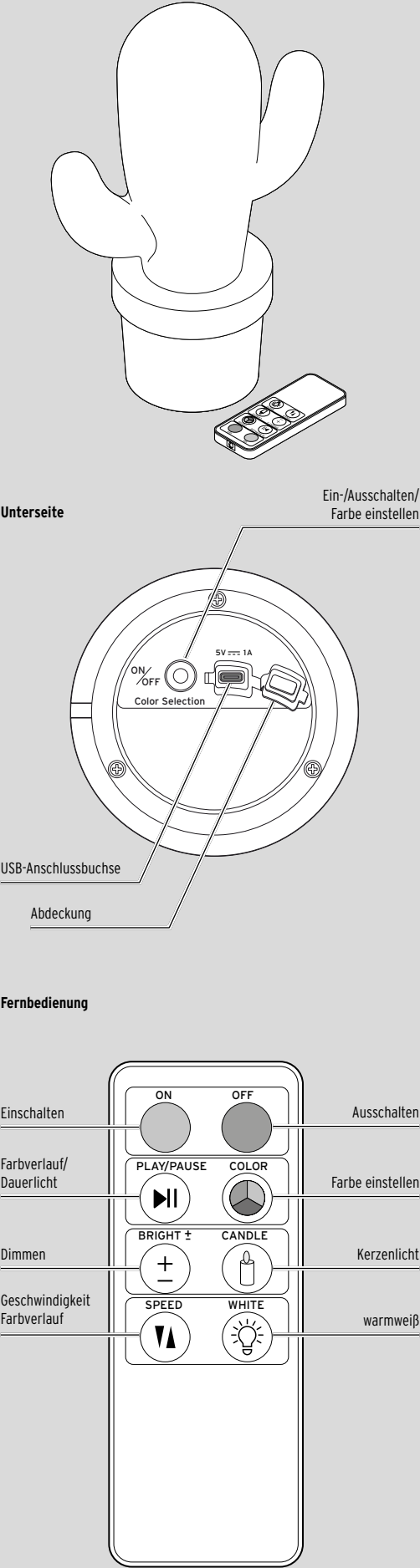


LED-Akku-Tischleuchte

Gebrauchsanleitung



Weiterer Lieferumfang (nicht abgebildet):
USB-C-Ladekabel



Zu Ihrer Sicherheit



Lesen Sie aufmerksam die Sicherheitshinweise und benutzen Sie den Artikel nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachlesen auf. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben. Die Leuchte ist nur zur Dekoration im privaten Haushalt und nicht als Raumbeleuchtung geeignet. Der Artikel ist für den Einsatz im Außenbereich sowie im Innenbereich konzipiert. Die Leuchte ist für den Privatgebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke ungeeignet.

Gefahr für Kinder

Batterien können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Die Fernbedienung ist mit einer Knopfzelle ausgestattet. Wenn die Knopfzelle verschluckt wird, kann dies innerhalb von nur 2 Stunden zu schweren inneren Verätzungen und zum Tode führen. Halten Sie sowohl neue als auch verbrauchte Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht korrekt schließt, verwenden Sie die Fernbedienung nicht weiter und halten Sie sie von Kindern fern. Wenn Sie vermuten, eine Batterie könnte verschluckt oder anderweitig in den Körper gelangt sein, nehmen Sie sofort medizinische Hilfe in Anspruch.

Kinder erkennen nicht die Gefahren, die bei unsachgemäßem Umgang mit Elektrogeräten entstehen können. Halten Sie Kinder daher vom Artikel fern.

Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!

Gefahren durch Elektrizität beim Laden des Akkus

- Laden Sie die Leuchte nur in trockenen Innenräumen.
- Der Artikel ist für den Außenbereich geeignet und entspricht bei verschlossener USB-Anschlussbuchse der Schutzart IP44. Dies bedeutet, dass der Artikel geschützt ist gegen Berührungen mit einem Werkzeug oder einem Draht sowie gegen Fremdkörper mit einem Durchmesser größer als 1 mm und vor Spritzwasser wie z.B. Regen. Schützen Sie ihn aber vor Starkregen und Fließwasser. Keinesfalls darf der Artikel unter Wasser betrieben werden. Dies würde zum sofortigen Kurzschluss führen und es besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Platzieren Sie den Artikel nicht in Kühlen oder Vertiefungen, an denen sich Pfützen bilden können.
- Verwenden Sie nur geeignete Netzadapter zum Aufladen. Verwenden Sie keine defekten Netzadapter und versuchen Sie nicht, diese zu reparieren.
- Schließen Sie die Leuchte nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose an, deren Netzspannung mit den technischen Daten des verwendeten Netzadapters übereinstimmen.
- Die Steckdose muss gut zugänglich sein, damit Sie im Bedarfsfall den Netzadapter schnell ziehen können. Verlegen Sie das Ladekabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Ziehen Sie den Netzadapter aus der Steckdose, wenn während des Ladens Störungen auftreten, bei Gewitter und bevor Sie die Leuchte reinigen.

Gefahren durch Explosion/Brand/Verbrennungen

- Der in der Leuchte eingebaute Akku kann und darf nicht selbst ausgetauscht oder ausgebaut werden. Bei unsachgemäßem Auswechseln des Akkus besteht Explosionsgefahr. Ersatz nur durch denselben oder einen gleichwertigen Akku-Typ. Wenn der Akku defekt ist, wenden Sie sich an eine Fachwerkstatt.
- Decken Sie die Leuchte während des Ladevorgangs nicht ab.
- Achtung!** Lithium-Akkus können explodieren, ... wenn sie - während Gebrauch, Aufbewahrung oder Transport - starker Hitze, wie Sonne, Feuer etc., oder extrem niedrigen Luftdruck ausgesetzt werden. Verwenden Sie die Leuchte nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.
- ... wenn sie auseinandergenommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden. Stellen Sie keine offenen Brandquellen wie z.B. brennende Kerzen in die Nähe der Leuchte. Kerzen und andere offene Flammen müssen zu jeder Zeit von der Leuchte ferngehalten werden, um die Ausbreitung von Feuer zu verhindern.
- Verändern und/oder deformieren/erhitzen/zerlegen Sie Akkus nicht. Tauchen Sie sie auch nicht in Wasser.

Der Artikel enthält eine Lithium-Batterie (Knopfzelle). Es besteht die Gefahr des Auslaufens, des Entweichens von Gas sowie von Explosion und Brand:

- Achtung!** Lithium-Batterien können explodieren, wenn sie falsch eingesetzt werden. Achten Sie deshalb beim Einsetzen unbedingt auf die richtige Polarität (+/-). Verwenden Sie nur denselben oder einen gleichwertigen Batterietyp (siehe „Technische Daten“).
- Batterien dürfen nicht geladen, auseinandergenommen oder zerkleinert, nicht in Feuer oder einen heißen Ofen geworfen oder kurzgeschlossen werden. Verändern und/oder deformieren/erhitzen/zerlegen Sie Batterien nicht. Beschädigte Batterien nicht mit Wasser in Berührung bringen.

Batterien dürfen nicht überladen werden. Bewahren Sie unbenutzte Batterien in der Originalverpackung auf. Bringen Sie ausgepackte (sowohl neue als auch ge- oder verbrauchte) Batterien nicht ungeordnet in Kontakt miteinander, halten Sie sie auch von Metallgegenständen fern.

Batterien, die übermäßiger Wärme, direkter Sonneneinstrahlung, extrem niedrigem Luftdruck (wie z.B. in großen Höhen) oder extremen Temperaturen ausgesetzt sind, können explodieren oder es können entflammare Flüssigkeiten oder Gase austreten. Schützen Sie Batterien vor übermäßiger Wärme, direkter Sonneneinstrahlung, extremen Luftdruck und Temperaturen.

Reinigen Sie die Batterie- und Gerätekontakte in der Fernbedienung bei Bedarf vor dem Einlegen. Überhitzungsgefahr!

Warnung vor Gefahren durch unsachgemäßem Gebrauch

- Nehmen Sie keine Veränderungen am Artikel vor. Lassen Sie Reparaturen am Artikel nur von einer Fachwerkstatt durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.
- Nehmen Sie die Leuchte nicht in Betrieb, wenn sie sichtbare Schäden aufweist oder die Leuchte heruntergefallen ist.

Verletzungsgefahr

Sollte eine Batterie ausgelaufen sein, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

Sachschäden

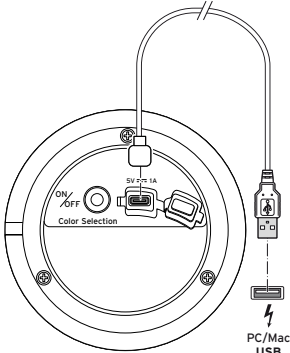
- Tauchen Sie die Leuchte nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein. Schützen Sie die Leuchte vor Stößen, Stürzen, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen.
- Nehmen Sie die Batterie aus der Fernbedienung heraus, wenn diese erschöpft ist oder Sie die Fernbedienung länger nicht benutzen. So vermeiden Sie Schäden, die durch Auslaufen entstehen können.
- Die eingebauten LEDs sind nicht austauschbar.
- Starkem Wind, Sturm o.Ä. ist der Artikel nicht gewachsen! Bewahren Sie den Artikel geschützt auf, wenn starker Wind oder Sturm droht.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scheuernden oder ätzenden Mittel bzw. harte Bürsten etc.

Inbetriebnahme

Akku in der Leuchte laden

Um Schäden am eingebauten Akku zu vermeiden, ist dieser bei Lieferung nur halb aufgeladen. Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch über einen USB-Netzadapter (nicht im Lieferumfang enthalten) am Stromnetz vollständig auf.

Sie können die Leuchte während des Ladens in einem trockenen Innenraum verwenden. Die Ladezeit verlängert sich dadurch allerdings etwas.

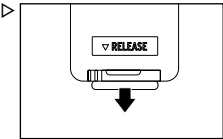


- Ziehen Sie die Abdeckung von der USB-Anschlussbuchse auf der Unterseite der Leuchte.
- Schließen Sie das beiliegende USB-C-Ladekabel an die USB-Anschlussbuchse und an einen geeigneten USB-Netzadapter (siehe „Technische Daten“) an.
- Stecken Sie den Netzadapter in eine Netzsteckdose. Die Lade-Kontrollleuchte leuchtet während des Ladens rot. Ein normaler Ladevorgang dauert bei leerem Akku ca. 2,5 Stunden. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die Lade-Kontrollleuchte grün.
- Ziehen Sie nach dem Laden den Netzadapter aus der Steckdose und das USB-C-Ladekabel aus der Leuchte und dem Netzadapter.
- Verschließen Sie die USB-Anschlussbuchse wieder **sorgfältig** mit der Abdeckung.

Akku-Hinweise

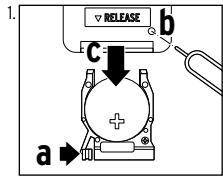
- Um die volle Kapazität des Akkus solange wie möglich zu erhalten, laden Sie den Akku auch bei Nichtgebrauch alle 2 bis 3 Monate vollständig auf.
- Laden Sie den Akku bei Temperaturen von +10 bis +40 °C.
- Am längsten hält die Kapazität des Akkus bei Raumtemperatur. Je niedriger die Umgebungstemperatur, desto mehr verkürzt sich die Betriebszeit.

Batterie der Fernbedienung aktivieren

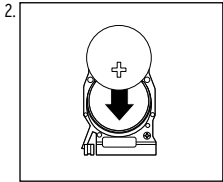


Ziehen Sie bei der ersten Inbetriebnahme den Isolierstreifen aus dem Batteriefach heraus. Die Fernbedienung ist nun einsatzbereit.

Batterie einlegen / wechseln



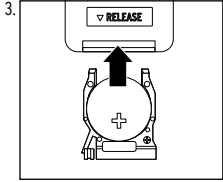
Drücken Sie die Arretierung zur Seite (**a**), stechen Sie mit einem spitzen Gegenstand in die Öffnung am Batteriefach (**b**) und ziehen Sie die Batteriehalterung heraus (**c**).



Tauschen Sie die verbrauchte Batterie gegen eine neue aus. Achten Sie dabei unbedingt auf die richtige Polarität (+ Symbol nach oben).



Durch Berühren der Batterie mit bloßen Händen können an den Kontakten Verunreinigungen entstehen, die u.U. isolierend wirken. Verwenden Sie daher beim Einsetzen ein trockenes, weiches Tuch.



Schieben Sie die Batteriehalterung wieder ganz in die Fernbedienung hinein. Sie muss hör- und spürbar einrasten.

Gebrauch

Steuerung an der Leuchte

- Drücken Sie den Schalter **ON/OFF Color Selection** auf der Leuchte, um die Leuchte einzuschalten.
- Drücken Sie den Schalter **ON/OFF Color Selection** jeweils kurz, um die gewünschte Farbe einzustellen:

Warmweiß > Rot > Grün > Blau > Gelb > Orange > Pink > Violett > Warmweiß etc.

Die gewählte Farbe leuchtet dauerhaft.

- Drücken Sie den Schalter **ON/OFF Color Selection** ca. 2 Sekunden lang, um die Leuchte auszuschalten.

Steuerung per Fernbedienung

- Richten Sie die Fernbedienung auf die Leuchte. Die Leuchte darf nicht durch Gegenstände verdeckt sein, da sonst kein Funkkontakt hergestellt werden kann.

ON: Einschalten.
OFF: Ausschalten.
PLAY/PAUSE: Licht überblendet sanft von Farbe zu Farbe./ Lichtfarbe leuchtet dauerhaft.

COLOR: Gewünschte Farbe dauerhaft einstellen: Warmweiß > Rot > Grün > Blau > Gelb > Orange > Pink > Violett > Warmweiß etc.

BRIGHT: Licht dimmen: Hell > dunkler > dunkel > sehr dunkel > hell etc.

CANDLE: Imitiert Kerzenlicht.

SPEED: Geschwindigkeit der Lichtüberblendung einstellen: Langsam > schneller > schnell > sehr schnell > langsam etc.

WHITE: Dauerhaft warmweiß.



- Wenn Sie die Leuchte einschalten, leuchtet sie in der zuletzt eingestellten Lichtfarbe und -stimmung.
- Die Leuchte schaltet sich nach 7 Stunden Betrieb automatisch aus.

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Modell: | LG2501 |
| Artikelnummer: | 725 561 |
| Akku | Lithium-Ionen 3,7 V DC 1200 mAh, Nennenergie: 4,44 Wh (nach UN 38.3 getestet) (nicht austauschbar) |
| Eingang: | DC 5 V/1 A |
| Ladezeit: | ca. 2,5 Stunden |
| Betriebszeit: | bis zu ca. 11 Stunden (bei dauerhaft leuchtendem warm-weißen Licht) |
| Stromverbrauch in ausgeschaltetem Zustand: | ≤ 0,1 W |
| Schutzart: | IP44 |
| Netzadapter (nicht beiliegend): | |
| Eingang: | AC 100-240 V 50/60 Hz |
| Ausgang: | DC 5 V 1 A |
| Fernbedienung: | |
| Batterie: | 1x CR2025 / 3 V Nennenergie: 0,45 W (nach UN 38.3 getestet) |
| Reichweite: | max. 4 m (bei direkter Sichtverbindung zwischen Fernbedienung und Leuchte) |
| Hergestellt von: | GRENDS GmbH, Stahltwiete 23, 22761 Hamburg, Germany www.grends.de |

Entsorgen

Der Artikel und seine Verpackung wurden aus wertvollen Materialien hergestellt, die wiederverwertet werden können. Dies verringert den Abfall und schont die Umwelt.

Entsorgen Sie die **Verpackung** sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und Leichtverpackungen.



Geräte, Batterien und Akkus die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen.

Elektrogeräte enthalten gefährliche Stoffe. Diese können bei unsachgemäßer Lagerung und Entsorgung der Umwelt und Gesundheit schaden. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Leere Batterien und Akkus müssen bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung oder beim batterievertreibenden Fachhandel abgegeben werden. Kleben Sie bei Lithium-Batterien/-Akkus die Kontakte vor dem Entsorgen ab. Diesen Artikel können Sie auch bei einer Annahmestelle des Rücknahmesystems take-e-back abgeben. Weitere Informationen dazu finden Sie unter www.take-e-back.de.

Achtung! Dieses Gerät enthält einen Akku, der aus Sicherheitsgründen fest eingebaut ist und nicht entnommen werden kann, ohne das Gehäuse zu zerstören. Ein unsachgemäßer Ausbau stellt ein Sicherheitsrisiko dar. Geben Sie daher das Gerät ungeöffnet bei der Sammelstelle ab, die Gerät und Akku fachgerecht entsorgt.

Informationen zum eingesetzten Akku:
Hersteller: Shenzhen Golden Shield Core Energy Technology Co., LTD
Adresse: 8/F, 868 Meilong Road. Longhua District, Shenzhen
Email: 185485377@qq.com **Herstellungsdatum:** 2025-09
Hergestellt in: China / China

Informationen zur mitgelieferten Batterie:
Hersteller: DONGGUAN TIANQIU ENTERPRISE CO., LTD
Adresse: TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial Zone, MachongTown, Dongguan, Guangdong, P. R. China
Email: qd@gdtdtianqiu.com **Herstellungsdatum:** 2025-09
Hergestellt in: China / China