

65411183,65411003PI,65411123,65411003SB, 65401003RT, 65411173

65401183,65401003BL,65401003GE,65401003OR,65401003PI,65401123,65401003SG,65401003SB



### In Ihrem eigenen Interesse:

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme unbedingt diese Betriebsanleitung! Hier finden Sie alle Hinweise für einen sicheren Gebrauch und eine lange Lebensdauer des Produktes. Beachten Sie unbedingt alle Sicherheitshinweise in dieser Anleitung. Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor Benutzung des Produktes mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie diese Betriebsanleitung gut auf. Händigen Sie alle Unterlagen des Produktes bei Weitergabe an dritte mit aus.

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Produkt entspricht dem Stand von Wissenschaft und Technik, sowie den geltenden Sicherheitsbestimmungen zum Zeitpunkt des Inverkehrbringens im Rahmen seiner bestimmungsgemäßen Verwendung. Das Produkt ist zum Schutz gegen elektrischen Schlag der Schutzklasse III zugeordnet. Das Produkt darf nur an einer dem Typenschild entsprechenden SELV- Spannung angeschlossen werden. Zum Betrieb müssen Konstantstromnetzteile mit USB-Buchse verwendet werden, bei denen folgende Schutzmaßnahmen gewährleistet sind: Kurzschlusschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, SELVequiv. (Safety Extra LowVoltage). Das Produkt entspricht der Schutzart IP54. Das Produkt darf in einer trockenen oder feuchten Umgebung verwendet werden. Das Produkt ist als Tischleuchte nur für Innenanwendungen bestimmt. Das Produkt mit der Lichtfarbe Weiß, das mit einer Farbtemperatur angegeben ist dient der allgemeinen Beleuchtung. Jede andere Verwendung ist bestimmungswidrig. Durch bestimmungswidrig Verwendung, Veränderungen am Produkt oder durch den Gebrauch von Teilen, die nicht vom Hersteller geprüft und freigegeben sind, können unvorhersehbare Schäden entstehen!

### Bestimmungswidriger Gebrauch

Jede Verwendung, die nicht unter „Bestimmungsgemäßer Gebrauch“ genannt wird, gilt als bestimmungswidrig und kann zu Personen- und Sachschäden führen. Das Produkt darf nicht in feuergefährdeten oder explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden. Die LED-Einbauleuchte darf nicht durch brennbare Materialien abgedeckt werden. Das Produkt darf nicht direkt in der Sonne betrieben werden. Das Produkt darf nicht bei Umgebungstemperaturen >25°C betrieben werden. Beachten Sie die produktspezifischen Sicherheitshinweise dieser Anleitung. Brumberg haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrigen Gebrauch des Gerätes entstehen. Das Risiko hierfür trägt allein der Benutzer / Betreiber.

### Zielgruppe / Qualifikation der Personen

Für die Bedienung des Produkts ist keine spezielle Qualifikation erforderlich. Für die Wartung des Produkts ist keine spezielle Qualifikation erforderlich.

### Installation, Inbetriebnahme

Für die Installation und Inbetriebnahme des Produkts ist keine spezielle Qualifikation erforderlich.

### Was bedeuten die verwendeten Symbole?

Gefahrenhinweise und Hinweise sind in der Betriebsanleitung deutlich gekennzeichnet. Es werden folgende Symbole verwendet:



**Gefahr durch elektrischen Schlag! Unmittelbare Lebens- oder Verletzungsgefahr!** Unmittelbar gefährliche Situation, die Tod oder schwere Verletzungen zur Folge hat.



**Warnung! Wahrscheinlich Lebens- oder Verletzungsgefahr!** Allgemein Gefährliche Situation, die Tod oder schwere Verletzungen zur Folge hat.



**Vorsicht! Eventuelle Verletzungsgefahr!** Gefährliche Situation, die Verletzungen zur Folge haben kann.



**Achtung! Gefahr vor Produktschäden!** Situation, die Sachschäden zur Folge haben kann.



**Hinweis:** Informationen, die zum besseren Verständnis der Abläufe gegeben werden.



### Sicherheitshinweise

- Das Produkt darf nur in Innenräumen verwendet werden.
- Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt, muss der Benutzer des Produktes diese Betriebsanleitung vor der ersten Benutzung gelesen und verstanden haben.
- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise! Wenn Sie die Sicherheitshinweise missachten, gefährden Sie sich und andere.
- Betriebsanleitung immer in Reichweite aufbewahren.
- Wenn Sie das Produkt verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Betriebsanleitung aus.
- Immer mit Umsicht und nur in guter Verfassung arbeiten: Müdigkeit, Krankheit, Alkoholgenuss, Medikamenten- und Drogeneinfluss sind unverantwortlich, da Sie das Produkt nicht mehr sicher benutzen können.
- Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden, es sei denn, Sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von dieser Anweisungen, wie das Produkt zu benutzen ist.
- Lagern Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung.
- Das Produkt darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Produkt oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Überprüfen Sie das Produkt nicht. Benutzen Sie das Produkt nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Schäden (Sichtkontrolle).
- Immer die gültigen nationalen und internationalen Sicherheits-, Gesundheits- und Arbeitsvorschriften beachten.



### Elektrische Sicherheit

- Das Produkt darf nur an einer SELV- Spannung (Konstantspannung) mit ordnungsgemäß installiertem USB-Betriebsgerät angeschlossen werden.
- Vor Anschließen des Produktes muss sichergestellt sein, dass das USB-Betriebsgerät den Anschlussdaten des Produktes entspricht.
- Das Produkt darf nur innerhalb der angegebenen Grenzen für Spannung, Strom und Leistung verwendet werden (siehe Typenschild).
- Das Produkt nicht mit nassen Händen anfassen!
- Das Produkt vor scharfen Kanten, Chemikalien, Staub und Hitze schützen.
- Bei Beschädigungen umgehend abschalten. Produkt nie beschädigt benutzen.



### Produktespezifische Sicherheitshinweise

- Bei längerer Abwesenheit Netzspannung trennen.
- Reparaturen grundsätzlich nur vom Elektrofachmann durchführen lassen. Bei unsachgemäß durchgeführten Reparaturen besteht *unmittelbare Brand-, Lebens- oder Verletzungsgefahr!*
- Vor Inbetriebnahme Betriebsanleitung lesen und beachten.



- Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Produkt außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Lassen Sie das Produkt anschließend von einem Fachmann prüfen. Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn:
  - das Produkt sichtbare Beschädigungen aufweist
  - das Produkt nicht oder nicht richtig arbeitet (flackerndes Licht, austretender Qualm bzw. Brandgeruch, hörbare Knistergeräusche, Verfärbungen am Produkt oder angrenzenden Flächen)
  - nach längerer Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen oder
  - nach schweren Transportbeanspruchungen
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten!
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Betriebsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an die Firma Brumberg oder an einen anderen Fachmann.

### Ihr Produkt im Überblick Lieferumfang

- REIRO LED-Akkutischleuchte oder ROSS LED-Akkutischleuchte: 65411183, 65411003PI, 65411123, 65411003SB, 65401183, 65401003BL, 65401003GE, 65401003OR, 65401003PI, 65401123, 65401003SG, 65401003SB
- USB-C Ladekabel
- Betriebsanleitung

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Die oben genannten Teile müssen in der Verpackung enthalten sein.



### Kompatibel zu


Das Produkt ist kompatibel zu USB-Konstant-Spannungsteilen (5VDC, max.1A). Bei Unsicherheiten oder Fragen zur Kompatibilität wenden Sie sich bitte an die Firma Brumberg oder an einen anderen Fachmann.



### Vor der ersten Inbetriebnahme

Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien und kontrollieren Sie das Produkt und Zubehör auf Beschädigungen. Nach einer feuchten oder kalten Lagerung, lassen Sie das Produkt vor der ersten Verwendung liegen, bis sich das Produkt an die Umgebungstemperatur angepasst hat und kein Kondensat entsteht.

### Bedienung Inbetriebnahme

Schritt	Tätigkeit	Erläuterung
1	 Entnehmen Sie die LED-Tischleuchte aus der Verpackung und lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig durch.	Prüfen Sie die Unversehrtheit der Ware.
2	Vor dem ersten Gebrauch, folgen Sie bitte die Abbildung (Seite 4) und laden Sie das Produkt korrekt auf. Nutzen Sie dafür das beiliegende USB-C Kabel.	Bitte beachten Sie: 2. der Akku hat eine Überladeschutzfunktion 3. beachten Sie, dass ein zu langes Aufladen der Lampe den Akku beschädigen kann. Prüfen Sie die einwandfreie Funktion der Ware.

### Betrieb

Beachten Sie die Erklärungen der Seite 4 dieser Anleitung.

### Reinigung und Wartung

Solange das Produkt ordnungsgemäß funktioniert ist es beinahe wartungsfrei. Das Produkt regelmäßig durch Sichtprüfung auf Beschädigungen überprüfen.

Produkt reinigen

- Beachten Sie vor der Reinigung auch die Sicherheitshinweise.
- Das Reinigen des Produktes ist nur im ausgeschalteten oder spannungsfreien Zustand mit einem trockenen, weichen Pinsel erlaubt.
- Verwenden Sie kein Wasser, keine Reinigungs- oder Lösungsmittel.

## Lagerung und Transport

Das Produkt muss trocken gelagert und transportiert werden. Nach einer feuchten oder kalten Lagerung, lassen Sie das Produkt vor der ersten Verwendung liegen, bis sich das Produkt an die Umgebungstemperatur angepasst hat und kein Kondensat entsteht. Warten Sie bis evtl. vorhandenes Kondensat verfliegen ist. Lagern Sie das Gerät bei kühlen, aber frostfreien Temperaturen. Vermeiden Sie zudem direkte Sonneneinstrahlung und Nässe. Informieren Sie sich ausreichend über die Kennzeichnungspflichten, bei dem Transport von Li-Ion-Akkus und kennzeichnen Sie das Verpackungsgut entsprechend.

## Störungen und Hilfe

Wenn etwas nicht funktioniert...



**Gefahr! Gefahr für Leib und Leben!** Unsachgemäße Reparaturen können dazu führen, dass Ihr Produkt nicht mehr sicher funktioniert. Sie gefährden damit sich und Ihre Umgebung. Oft sind es nur kleine Fehler, die zu einer Störung führen. Meistens können Sie diese leicht selbst beheben. Können Sie den Fehler nicht selbst beheben, wenden Sie sich bitte direkt an Brumberg. Beachten Sie bitte, dass durch unsachgemäße Reparaturen auch der Gewährleistungsanspruch erlischt und Ihnen ggf. Zusatzkosten entstehen.



Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Produkt außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Lassen Sie das Produkt anschließend von einem Fachmann prüfen. Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn:

- das Produkt sichtbare Beschädigungen aufweist
- das Produkt nicht oder nicht richtig arbeitet (flackerndes Licht, austretender Qualm bzw. Brandgeruch, hörbare Knistergeräusche, Verfärbungen am Produkt oder angrenzenden Flächen)

## Entsorgung

### Produkt entsorgen

Produkte, die mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro- und Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen.

- Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung.
- Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass unter Umständen belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. Die Brumberg EAR Registrierungsnummer ist: DE 71342000



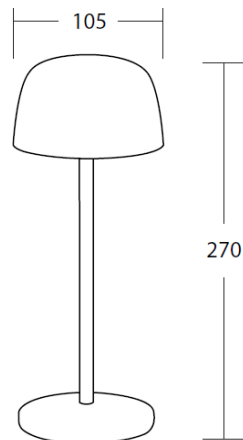
## Dieses Produkt enthält Li-Ion- Akkus.

1. Sie haben die Möglichkeit, das Produkt, nach Gebrauch im Handelsgeschäft unentgeltlich zurück zu geben.
2. Endnutzer sind zur Rückgabe von Altbatterien, Geräten die Altbatterien fest verbaut haben, gesetzlich verpflichtet.
3. Vermeiden Sie Abfall und vermeiden Sie Vermüllung,
4. Sie haben die Möglichkeiten die Altbatterien aus dem Gerät auszubauen und diese separat der Wiederverwendung zuzuführen.
5. Batterien enthaltenen Stoffe die für die Umwelt und die menschliche Gesundheit schädlich sind.
6. Lithium-Akkus sollten nicht überhitzt oder überladen werden. Aber auch eine Tiefenentladung auf null Prozent kann den Akku beschädigen, genauso wie mechanische Einwirkungen, also Stöße, Quetschungen oder Beschädigungen der Batteriehülle.
7. Zu den potenziellen Gefahren von Lithium-Ionen-Akkus gehören Kurzschlüsse, Überhitzung, Brände und Explosionen. Wenn ein Akku beschädigt oder unsachgemäß behandelt wird, kann dies zu einem thermischen Durchgehen (Thermal Runaway) führen, bei dem sich der Akku stark erhitzt und in einigen Fällen Feuer fangen kann.
8. Gerade bei Batterien, die das hochreaktive Metall Lithium enthalten, kann das sofort oder später zu Bränden oder sogar kleinen Explosionen führen. Verbraucher, welche die Akkus aus dem Gerät ausgebaut haben, sollten die Pole von lithiumhaltigen Batterien und Akkus deshalb vorsichtshalber abkleben und sie auch nicht großer Hitze oder Wasser aussetzen.

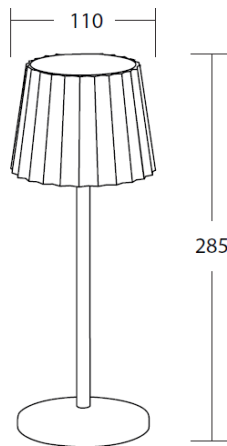
## Verpackung entsorgen

Die Verpackung besteht aus Karton und entsprechend gekennzeichneten Kunststoffen, die wiederverwertet werden können.

- Führen Sie diese Materialien der Wiederverwertung zu.

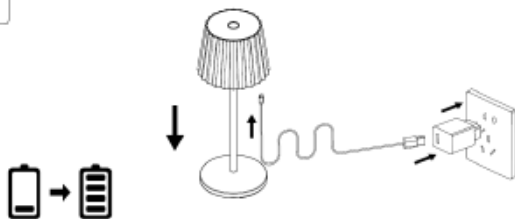


ROSS LED-Akkutischleuchte

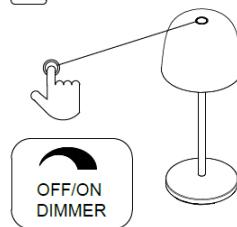


REIRO LED-Akkutischleuchte

1



2



1. Schnelle Berührung: Die Lampe schaltet sich bei der ersten Berührung ein und bei der zweiten Berührung aus.
2. Lange Berührung: Drücken Sie die Sensoranzeige, bis sie die gewünschte Helligkeit erreicht. Nach vier Sekunden erreicht die Lampe ihre maximale Helligkeit. Wenn Sie die Sensoranzeige weiter drücken, nimmt die Helligkeit allmählich ab, bis sie sich ausschaltet.
3. Wenn die Sensoranzeige rot leuchtet, bedeutet dies, dass die Lampe geladen wird; ein grünes Licht bedeutet, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist.
4. Der Akku verfügt über eine Überladungsschutzfunktion, die verhindert, dass die Lampe zu lange geladen wird und der Akku dadurch beschädigt wird.

#### Technische Daten

Artikelnummer: 65411173, 65411183, 65411003PI, 65411123, 65411003SB, 65401183, 65401003BL, 65401003GE, 65401003OR, 65401003PI, 65401123, 65401003SG, 65401003SB, 65401003RT

Bezeichnung: REIRO LED-Akkutischleuchte oder ROSS LED-Akkutischleuchte

Artikeldaten	
Kurzbeschreibung	LED-Akkutischleuchte, IP54, dimmbar
Material	Aluminiumdruckguss / Kunststoff
Farbe	xxxxx173=weiß, xxxxx183=Schwarz, xxxxxxxPI=Pink, xxxxx123=Braun, xxxxxxxxSB=Sandbeige, xxxxxxxxBL=Blau, xxxxxxxxGE=Gelb, xxxxxxxOR=Orange, xxxxxxxxSG=Salbeigrün, xxxxxxxxRT=Rot
Akku	1 x 4.400 mA Li-Ion Akku, Ladezeit : 4,5 Std., maximale Leuchtdauer: 7,5 Std.
Nettogewicht	0,746 kg
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom	150 lm
Farbwiedergabe	CRI > 80
Systemleistung	4,8 W
DC Nennspannung max.	5 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart	IP54

Diese Produkte enthalten Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E (A-G)

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

